

Brussel, 26 september 2024
(OR. en)

13497/24
ADD 1

Interinstitutioneel dossier:
2024/0232(NLE)

ECOFIN 992
UEM 290
FIN 808
CADREFIN 139

NOTA

van:	het secretariaat-generaal van de Raad
aan:	de delegaties
nr. Comdoc.:	COM(2024) 418 final
Betreft:	BIJLAGE bij het UITVOERINGSBESLUIT VAN DE RAAD tot wijziging van het uitvoeringsbesluit van 13 juli 2021 betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Portugal

De delegaties vinden hierbij de bovengenoemde bijlage bij het wijzigende uitvoeringsbesluit van de Raad.

BIJLAGE

DEEL 1: HERVORMINGEN EN INVESTERINGEN IN HET KADER VAN HET HERSTEL- EN VEERKRACHTPLAN

1. Beschrijving van hervormingen en investeringen

A. COMPONENT 1: Nationale gezondheidsdienst

Dit onderdeel van het Portugese herstel- en veerkrachtplan pakt verschillende uitdagingen aan waarmee het Portugese gezondheidsstelsel momenteel wordt geconfronteerd in verband met de huidige en veranderende behoeften op het gebied van gezondheidszorg en de daarmee gepaard gaande kosten. Ten eerste vallen de ongunstige demografische trends van Portugal — die worden gekenmerkt door versnelde vergrijzing en de daaruit voortvloeiende behoeften aan langdurige zorg — samen met veranderende ziektepatronen, een toenemende last van chronische en degeneratieve ziekten, en multimorbiditeit die geleidelijk groter wordt. Ten tweede is er nog steeds sprake van een aanzienlijke vermijdbare sterfte in Portugal en een relatief laag aantal gezonde levensjaren op 65-jarige leeftijd. Ten derde is er ruimte om meer aandacht te besteden aan gezondheidsbevordering en ziektepreventie, in combinatie met het aanpakken van de versnippering van gezondheidsdiensten en de lacunes in de toegang tot gezondheidszorg. Ten vierde behoren de eigen bijdragen voor gezondheidszorg tot de hoogste in de EU en de gerapporteerde financiële lasten van medische zorg zijn relatief hoog. Tot slot wordt de Portugese nationale gezondheidsdienst al een aantal jaren geconfronteerd met een moeilijke financiële situatie. Portugal heeft met name een staat van dienst op het gebied van herhaalde reddingsoperaties van openbare ziekenhuizen door de overheid, die er niet in is geslaagd een systematische cyclus van schulden van ziekenhuizen te vermijden, met domino-effecten op de relaties tussen toeleveringsketens.

De belangrijkste doelstelling van de component is het versterken van de responscapaciteit van de Portugese nationale gezondheidsdienst, teneinde in te spelen op de demografische en epidemiologische veranderingen in het land, op therapeutische en technologische innovatie en op de stijgende vraag naar gezondheidszorg en de daarmee gepaard gaande kosten. Daartoe heeft de component tot doel de centrale rol van eerstelijnsgezondheidsdiensten binnen de algemene architectuur van de nationale gezondheidsdienst te versterken, de diensten voor langdurige en geestelijke gezondheidszorg op te schalen en de efficiëntie te vergroten door de hervorming van het bestuursmodel van openbare ziekenhuizen te voltooien en de digitalisering van de gezondheidsdiensten te bevorderen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake het versterken van de algemene uitgavenbeheersing, kostenefficiëntie en adequate budgettering, met de nadruk op een duurzame vermindering van achterstallige betalingen in ziekenhuizen (landspecifieke aanbeveling 1 2019), alsook de landspecifieke aanbeveling betreffende het versterken van de veerkracht van het gezondheidsstelsel en het waarborgen van gelijke toegang tot hoogwaardige gezondheidszorg en langdurige zorg (landspecifieke aanbeveling 1 2020). De component draagt ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de groene en de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met

de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

A.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming RE-r01: Hervorming van de eerstelijnsgezondheidszorg

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is het versterken van de centrale rol van de eerstelijnsgezondheidszorg bij het voorzien in de gezondheidsbehoeften van de bevolking binnen de algemene structuur van de nationale gezondheidsdienst. Daartoe is de hervorming gericht op zes prioriteiten: versterking van de capaciteit voor screening en vroegtijdige diagnose, met name van de meest voorkomende pathologieën; versterking van de responscapaciteit van de eerstelijnszorg door de oprichting van proactievere gezondheidscentra met een uitgebreid dienstenpakket en interventiegebieden, en meer geïntegreerd met andere zorgniveaus, en door processen aan te passen aan de individuele kenmerken van elke gebruiker en het daarmee samenhangende levenstraject, de grote variabiliteit van klinische praktijken (ook wat betreft het voorschrijven van ambulante geneesmiddelen) te verminderen, de klinische verwijzing tussen de verschillende niveaus van gezondheidszorg te verbeteren en efficiëntiewinst te behalen door de duplicatie van diensten of de verstrekking van ondoeltreffende, ontoereikende of laagwaardige zorg te beperken; het corrigeren van regionale en lokale asymmetrieën wat betreft de beschikbare voorzieningen en apparatuur in de eerstelijnsgezondheidszorg; ondersteuning van gemeenschapsgerichte reacties en het opzetten van steunprogramma's voor gebruikers en hun gezinnen, waarbij burgers en gemeenschappen beter worden betrokken, onder meer door de overdracht van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid van centrale naar lokale overheden te voltooien; verbetering van de vaardigheden van gezondheidswerkers, versterking van multidisciplinair teamwerk en uitbreiding van het aantal professionals, met inbegrip van specialisten; en vi) het verwezenlijken van de digitale transitie van de nationale gezondheidsdienst en het benutten van het potentieel ervan om het gebruik van gezondheidsdiensten te moderniseren en te vereenvoudigen. Op die manier zal deze hervorming betere randvoorwaarden bieden voor de daarmee samenhangende investeringen in eerstelijnsgezondheidszorg.

De hervorming bestaat uit de uitvoering van verschillende wettelijke en bestuursrechtelijke maatregelen met het oog op: uitbreiding van de verantwoordelijkheden en het werkterrein van de groepen van gezondheidscentra, alsook van de typologie van de functionele eenheden waaruit zij bestaan; herziening van de wettelijke regeling voor de organisatie en werking van functionele eenheden, alsmede van de stimuleringsregeling voor de elementen waaruit zij bestaan; ontwikkeling van een risicostratificatie-instrument ter ondersteuning van klinische governance in de functionele eenheden van gezondheidscentra; en iv) voltooiing van de overdracht van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid van de centrale overheid naar de gemeenten.

De mijlpalen en streefdoelen met betrekking tot de uitvoering van de hervorming worden uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Hervorming RE-r02: Hervorming van de geestelijke gezondheid

Het overkoepelende doel van deze hervorming is de geestelijke gezondheid in Portugal te verbeteren. Daartoe is de hervorming opgebouwd rond vijf interventie-assen: het deinstitutionaliseren van patiënten die in psychiatrische ziekenhuizen of instellingen in de sociale sector wonen; voltooiing van de nationale dekking van lokale geestelijke gezondheidsdiensten op het gebied van intramurale, ambulante en gemeenschapszorg; uitbreiding van het nationale netwerk van geïntegreerde

permanente zorg, met bijzondere aandacht voor geestelijke gezondheid; reorganisatie van de forensische psychiatrische diensten; en v) de uitvoering van de regionale gezondheidsplannen voor dementie.

Concreet bestaat de hervorming uit de herziening van de huidige wet op de geestelijke gezondheid — waarin de algemene beginselen van het beleid inzake geestelijke gezondheid in Portugal worden vastgesteld en de verplichte inschakeling van personen met psychische stoornissen wordt geregeld — en van het wetsbesluit inzake geestelijke gezondheid, waarin de leidende beginselen voor de organisatie, het beheer en de evaluatie van geestelijke gezondheidsdiensten worden vastgesteld. In deze wettelijke bepalingen worden onder meer de volgende wijzigingen aangebracht: de beginselen van het Verdrag van de Verenigde Naties inzake de rechten van personen met een handicap in de wetgeving op te nemen; en ii) het vergroten van de autonomie en een goed beheer van lokale geestelijke gezondheidsdiensten door de oprichting van geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra. Op die manier zal deze hervorming betere randvoorwaarden bieden voor de daarmee samenhangende investeringen in geestelijke gezondheidszorg.

De mijlpalen in verband met de uitvoering van de hervorming worden uiterlijk op 31 maart 2023 voltooid.

Hervorming RE-r03: Voltooing van de hervorming van het bestuursmodel van openbare ziekenhuizen

Het overkoepelende doel van de hervorming is de efficiëntie in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst te verhogen. Daartoe is het gericht op: hervorming van de organisatie en het interne beheer van openbare ziekenhuizen; herconfiguratie van het ziekenhuisnetwerk volgens capaciteitsplanning in termen van vraag naar en aanbod van personele middelen en infrastructuur; verbetering van de samenhang met de andere elementen van de nationale gezondheidsdienst, namelijk met de eerstelijnsgezondheidszorg en de geestelijke gezondheidszorg, alsook met de palliatieve en geïntegreerde netwerken voor continue zorg; het betrekken van gezondheidswerkers en intermediaire structuren bij het beheer van openbare ziekenhuizen; en v) de antwoorden toespitsen op de werkelijke behoeften van de burgers op het gebied van gezondheid en welzijn.

In managementcontracten worden objectieve maatstaven voor de beoordeling van de prestaties van ziekenhuismanagers opgenomen, waarbij zowel de kwaliteit van de dienstverlening als de financiële situatie van openbare ziekenhuizen worden beoordeeld. Dit zal bijdragen tot de samenhang met de prioriteiten van het gezondheidsbeleid van de regering en tot een voorspelbaarder beheer van ziekenhuismiddelen, waarbij autonomie wordt gecombineerd met een betere monitoring en verantwoordingsplicht. De uitvoering van de vernieuwde beheerscontracten verloopt geleidelijk en wordt geprioriteerd naargelang van het niveau van efficiëntie, omvang en geografische spreiding van openbare ziekenhuizen. Voorts wordt de toezichthoudende rol van de ministeries van Volksgezondheid en Financiën versterkt om te zorgen voor een geïntegreerde en coherente aanpak van de beoordeling van de prestaties van ziekenhuizen en het tijdig corrigeren van afwijkingen van de goedgekeurde begrotingen.

Daarnaast wordt de gecentraliseerde aankoop versterkt met het oog op verdere efficiëntiebesparingen, met name door gevolg te geven aan de aanbevelingen van een recente onafhankelijke evaluatie. Met name moet de gecentraliseerde aankoop worden uitgebreid tot medische uitrusting en medische hulpmiddelen. Voorts is het de bedoeling het interne beheer van openbare ziekenhuizen te verbeteren, met name door de oprichting van geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra en de invoering van prestatiegerichte beloningsregelingen die van toepassing zijn op eenheden die met dergelijke centra verbonden zijn. In verband hiermee zal een volledige toewijzingsregeling voor de nationale gezondheidsdienst voor gezondheidswerkers in werking treden.

Voorts omvat de maatregel initiatieven om het ziekenhuisnetwerk aan te passen met het oog op een betere onderlinge afstemming van de diensten. Met name de respons op ziekenhuisopname in het ziekenhuis moet verder worden ontwikkeld om ziekenhuiszorg thuis te bieden, in nauwe samenhang met eerstelijnsgezondheidsdiensten, het nationale netwerk van geïntegreerde permanente zorgdiensten, de sociale sector en lokale gemeenschappen. Bovendien moet de laboratoriumcapaciteit van de nationale gezondheidsdienst voor de diagnose van infectieziekten worden versterkt en moet zijn capaciteit voor intensieve medische zorg worden vergroot.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

Investerings RE-C01-i01: Eerstelijnsgezondheidszorg met meer antwoorden

Het doel van deze investering is de eerstelijnsgezondheidszorg uit te breiden en de centrale rol van eerstelijnsgezondheidsdiensten bij het voorzien in de gezondheidsbehoeften van de bevolking binnen

de algemene architectuur van de nationale gezondheidsdienst te versterken. De investering bouwt voort op de hervorming van de eerstelijnsgezondheidszorg.

De investering omvat de volgende initiatieven:

- Ten eerste moeten verschillende subinvesteringen de toegang tot, de kwaliteit en de efficiëntie van de eerstelijnsgezondheidszorg verbeteren en aldus bijdragen tot de voltooiing van de nationale dekking van screeningprogramma's en de versterking van de capaciteit voor vroegtijdige diagnose. Daartoe behoren onder meer: uitbreiding van kankerscreening tot alle gezondheidscentra, ook voor colorectale en baarmoederhalskanker; uitbreiding van de screening op diabetische retinopathie tot alle gezondheidscentra; alle gezondheidscentra in staat stellen C-reactief eiwit te meten; groepen van gezondheidscentra uit te rusten met spirometers voor vroegtijdige diagnose, monitoring en behandeling van astma, chronische obstructieve longziekte en roken; het verstrekken van gezondheidszorgeenheden met Holterapparatuur en ambulante bloeddrukcontrole; uitbreiding van het overleg over diabetische voetgangsters tot alle groepen van gezondheidscentra; de vaststelling van de individuele zorgplannen voor complexe en multimorbide patiënten; de vaststelling van verwijzingsprotocollen in de meest gevraagde zorggebieden, namelijk oogheelkunde, otorhinolaryngologie, orthopedie en urologie; en ix) de voltooiing van het geïntegreerde informatiesysteem dat de doorverwijzing van patiënten tussen niveaus van gezondheidszorg vergemakkelijkt.
- Ten tweede zijn andere subinvesteringen gericht op de uitbreiding van de interventiegebieden van groepen gezondheidscentra, waardoor de responscapaciteit van dit niveau van gezondheidszorg wordt vergroot en het aanbod van medische specialismen wordt versterkt door de gespecialiseerde en teamwerkzaamheden in gezondheidseenheden te versterken. Deze omvatten met name: de installatie van tandheelkundige diensten in gezondheidscentra; oprichting van geïntegreerde diagnostische centra (met inbegrip van ten minste röntgen- en klinische analyses) in groepen van gezondheidscentra; het opzetten van revalidatiediensten in gezondheidscentra (adequate fysieke ruimten en rehabilitatie, multidisciplinaire en interdisciplinaire teams); alle gezondheidscentra voorzien van uitrusting (noodzak, defibrillator en vitale borden) voor een gekwalificeerde reactie op noodsituaties (basislevensondersteuning); en v) een impuls geven aan het programma om het ontoereikende en/of te voorkomen gebruik van spoedeisende gezondheidsdiensten terug te dringen.
- Ten derde moeten verdere subinvesteringen voorzien in de modernisering van faciliteiten en uitrusting van gezondheidscentra, het verhogen van de energie-efficiëntie, het waarborgen van voorwaarden inzake toegankelijkheid, kwaliteit, comfort en veiligheid voor patiënten en beroepsbeoefenaren, en de aanpassing ervan aan nieuwe modellen voor gezondheidszorg. Deze omvatten onder meer: 124 nieuwe gezondheidscentra te bouwen; opknappen of aanpassen van 347 gezondheidsvoorzieningen om de energie-efficiëntie te verhogen, te voldoen aan noodplannen en toegankelijkheid, sanitaire veiligheid en comfort te waarborgen; en iii) de verbetering van de gezondheidsapparatuur.
- Ten vierde zijn aanvullende subinvesteringen gericht op het verbeteren van de respons in de nabijheid, met de nadruk op thuis- en gemeenschapszorg, waarbij wordt ingegrepen in de meest risicogroepen en de-institutionalisering en ambulante zorg worden bevorderd. Deze omvatten met name: gezondheidscentra voorzien van elektrische voertuigen ter ondersteuning van thuiszorg; uitbreiding van het aantal mobiele eenheden tot regio's met een lage dichtheid; gezondheidscentra technische voorwaarden te bieden voor de uitvoering van teleconsultaties

en telemonitoring van chronische ziekten, zoals hartfalen; versterking van eenheden voor gemeenschapzorg en teams van geïntegreerde permanente zorg; oprichting van gemeenschapsteams ter ondersteuning van palliatieve zorg in groepen van gezondheidscentra; en vi) het opzetten van psychosociale interventieprogramma's bij gangbare psychische aandoeningen (depressie en angst) in groepen van gezondheidscentra.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C01-i02: Nationaal netwerk voor geïntegreerde permanente zorg en nationaal netwerk van palliatieve zorg

Het doel van de investering is het opschalen van de nationale netwerken van palliatieve en geïntegreerde permanente zorg, zowel wat betreft intra- en extramurale behandeling als thuiszorg. De investering wordt geschraagd door de hervorming van een nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap, die is gepresenteerd in component 3 over sociale antwoorden, en maakt deel uit van de strategie voor de-institutionalisering van Portugal en van het algemene streven om de negatieve demografische trends waarmee het land wordt geconfronteerd, aan te pakken.

De investering bestaat uit een gestructureerd en gefaseerd programma om financiële steun te verlenen aan promotoren uit de publieke, sociale of particuliere sector, teneinde: het nationale netwerk van geïntegreerde permanente zorg uit te breiden met 5 500 bedden (in bestaande of nieuwe eenheden); 20 dageenheden in het leven te roepen om de autonomie te bevorderen, met het oog op de monitoring van 500 ambulante patiënten; 50 thuis teams van geïntegreerde permanente zorg oprichten om thuis te kunnen reageren op 1 000 patiënten thuis (met inbegrip van apparatuur en elektrische voertuigen); geïntegreerde respons in de geestelijke gezondheidszorg uitbreiden op 1 000 plaatsen, in 50 woningen en sociaal-professionele eenheden (steun voor de ontwikkeling van nieuwe reacties of uitbreiding van bestaande reacties); maximaal 100 plaatsen in 10 thuisondersteuningsteams voor geestelijke gezondheid creëren (steun voor de aankoop van de nodige materiële middelen en elektrische voertuigen voor de activiteiten van de teams); het nationale netwerk voor palliatieve zorg uit te breiden met 20 eenheden voor palliatieve zorg met een lage complexiteit om te reageren op 400 patiënten; en vii) het creëren van maximaal 100 plaatsen in 10 plaatselijke palliatieve zorgteams (steun voor de aankoop van de nodige materiële middelen en elektrische voertuigen voor de activiteiten van de teams).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C01-i03: Volttooiing van de hervorming van de geestelijke gezondheid en uitvoering van de dementiestrategie

De investering heeft tot doel de uitvoering van de hervorming van de geestelijke gezondheidszorg te ondersteunen en zo bij te dragen tot de uitbreiding en versterking van de responscapaciteit van de nationale gezondheidsdienst op het gebied van geestelijke gezondheid.

De investering bestaat uit aanvullende subinvesteringen in faciliteiten, structuren en personele middelen, namelijk: het creëren van residentiële diensten in de gemeenschap die de deinstitutionalisering mogelijk maken van patiënten die in psychiatrische ziekenhuizen of in de sociale sector wonen en die niet profiteren van het aanbod van het nationale netwerk van geïntegreerde permanente zorg, met inbegrip van een toename met 500 plaatsen voor geestelijke gezondheidszorg in het nationale netwerk van geïntegreerde permanente zorg op het gebied van geestelijke gezondheidszorg; het bouwen van vier intramurale eenheden in algemene ziekenhuizen,

waarbij acute huisvesting in psychiatrische ziekenhuizen wordt verwijderd; 15 centra voor geïntegreerde verantwoordelijkheid op te richten om belemmeringen voor de verstrekking van extramurale zorg weg te nemen, met een grotere mate van autonomie en verantwoordingsplicht; 20 bestaande voorzieningen van lokale geestelijke gezondheidsdiensten renoveren; 40 teams voor geestelijke gezondheid van de gemeenschap vormen; het herontwerpen, uitbreiden en opknappen van forensische psychiatrische diensten; en vii) het ontwikkelen van bewustmakings- en opleidingsacties voor het „opbouwen van patiëntentrajecten” in de context van dementie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings RE-C01-i04: Bouw van een ziekenhuis in Oost-Lissabon en uitrusting voor ziekenhuizen in Lissabon en Vale do Tejo

Het doel van de investering is de voltooiing van de bouw van een deel van het geplande ziekenhuis van Oost-Lissabon en de uitrusting van ziekenhuizen in Lissabon en Vale do Tejo, waardoor het ziekenhuisnetwerk en het aanbod van ziekenhuiszorg in een dichtbevolkte regio, waar de vraag naar gezondheidsdiensten aanzienlijk is, worden versterkt. Doel hiervan is te zorgen voor een betere toegang tot gezondheidszorg voor een aanzienlijk deel van de bevolking en bij te dragen tot de vermindering van ongelijkheden en de sociale cohesie in de regio.

De investering bestaat uit:

- de bouw van een deel van het ziekenhuis van Oost-Lissabon, namelijk i) de Poente Tower, een van de vijf torens van het hoofdziekenhuisgebouw, ii) het gebouw in perceel B, dat onder meer bestemd is voor administratieve gebieden, geestelijke gezondheid, fysica en rehabilitatie, en iii) de bouw van perceel C, dat onder meer is gewijd aan onderzoek en onderwijs;
- de aankoop van apparatuur die moet worden geïnstalleerd in het ziekenhuis van Oost-Lissabon en het nieuwe ziekenhuis in Sintra, en
- de aankoop van zware medische apparatuur die moet worden geïnstalleerd in ziekenhuizen in de regio Lissabon en de regio Vale do Tejo.

De apparatuur die in het ziekenhuis van Oost-Lissabon en het nieuwe ziekenhuis in Sintra moet worden geïnstalleerd, omvat: klinische, medische en hoogtechnologische apparatuur; algemene uitrusting, met inbegrip van gespecialiseerd meubilair; en iii) computerapparatuur.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C01-i05-RAM: Versterking van de regionale gezondheidsdienst van Madeira

Het doel van deze investering is de uitvoering van het strategisch plan voor het regionale gezondheidsstelsel van de autonome regio Madeira en de regionale strategie voor de bevordering van geestelijke gezondheid.

De investering bestaat uit twee subinvesteringen. Ten eerste omvat het een subinvestering om het regionale netwerk van geïntegreerde continue zorg uit te breiden, te ontwikkelen en te verbeteren, onder meer door het aantal plaatsen in al hun typologieën te renoveren en uit te breiden overeenkomstig het beginsel van de-institutionalisering, in samenwerking met de particuliere en sociale sectoren, en in gebieden die worden gekenmerkt door een acute vergrijzing en/of minder geïnstalleerde capaciteit. Ten tweede omvat het ook een subinvestering ter versterking van de responscapaciteit op het gebied van geestelijke gezondheid en dementie in verband met ouder worden, met inbegrip van de modernisering van infrastructuur en uitrusting in faciliteiten voor ziekenhuis- en eerstelijnszorg, de verstrekking van nieuwe plaatsen voor ziekenhuisopnames en dagziekenhuisdiensten, en de oprichting van lokale teams voor geestelijke gezondheid.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C01-i06: Digitale transitie op het gebied van gezondheid

Deze doelstelling van de investering is het aanpakken van knelpunten die de digitale transitie in de nationale gezondheidsdienst belemmeren, met inbegrip van het gebrek aan passende hardware en software waarover gezondheidswerkers beschikken, het versterken van de standaardisering van de informatiesystemen in de nationale gezondheidsdienst en het verbeteren van de gebruikerservaring en de toegang tot gegevens.

De investering bestaat uit vier subinvesteringen. Ten eerste wordt het netwerk voor gezondheidsgegevens uitgebreid om de kwaliteit van de dienstverlening en de veerkracht van de in de nationale gezondheidsdienst beschikbare computersystemen te verbeteren, het gebruik van gegevens in beslissingsondersteunende systemen te vergemakkelijken, de interoperabiliteit tussen de verschillende informatiesystemen te waarborgen en de naleving van passende beveiligingsbeginselen te waarborgen. Ten tweede wordt de communicatie tussen burgers en gezondheidseenheden vereenvoudigd, gestandaardiseerd en gedigitaliseerd met behulp van elektronische instrumenten, zoals een op de burger gericht platform en telegezondheidsinstrumenten om de toegang tot gezondheidszorg te verbeteren. Ten derde, verbeterde en interoperabele instrumenten die beschikbaar zijn voor gezondheidswerkers (bv. platforms voor telemonitoring en telerehabilitatie, en systemen die de overdraagbaarheid van gegevens tussen instellingen voor eerstelijnszorg, ziekenhuizen en geïntegreerde permanente zorg verbeteren) en relevante opleiding op het gebied van digitale

vaardigheden. Ten vierde wordt de digitalisering van klinische dossiers bevorderd met het oog op de uitvoering van activiteiten om de prestaties van de nationale gezondheidsdienst te monitoren.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C01-i07-RAM: Digitalisering van de regionale gezondheidsdienst van Madeira

Het doel van deze investering is de digitalisering van de regionale gezondheidsdienst van Madeira te bevorderen door de uitrol van digitale technologieën ter ondersteuning van de kwaliteit en efficiëntie van gezondheidsdiensten, en de empowerment van gezondheidswerkers en burgers.

De investering bestaat uit verschillende projecten, waaronder: invoering van digitale technologieën ter ondersteuning van patiëntmonitoring, intensivering van telegezondheidsafspraken en telemonitoring van de gezondheidssituatie van burgers; versterking van digitale technologieën en artificiële intelligentie voor epidemiologische surveillance; het bevorderen van de digitalisering van de gezondheidszorg en het verbeteren van de interoperabiliteit van informatiesystemen; verbetering van de toegang van burgers tot gezondheidsinformatie en -diensten met behulp van digitale middelen; en v) het opleiden van burgers en belanghebbenden om digitale hulpmiddelen op het gebied van gezondheid te gebruiken.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering RE-C01-i08-RAA: Digitaal ziekenhuis op de Azoren

Het doel van de investering is het aanbod van gezondheidszorg op te schalen en te zorgen voor een betere toegang tot gezondheidszorg op de Azoren, door de digitalisering van de regionale gezondheidszorg.

De investering bestaat uit het creëren van een elektronisch gezondheidsdossier voor elke burger, het vergroten van de interoperabiliteit van informatiesystemen om de uitwisseling van klinische informatie tussen gezondheidswerkers mogelijk te maken, het verbeteren van de toegankelijkheid van de gezondheidszorg op de meest geïsoleerde eilanden zonder ziekenhuis door middel van telegeneeskunderaadplegingen en het beschikbaar stellen van de nodige hardware, software en informatiesystemen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 september 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C01-i09: Universeel systeem voor actieve levensondersteuning

Het doel van de investering is het fysieke en emotionele welzijn in Portugal te bevorderen door het lage niveau van lichaamsbeweging in het land te verhogen en bij te dragen tot een betere ziektepreventie en een betere beheersing van de last van niet-overdraagbare ziekten.

De investering bestaat uit: een nationale campagne en een technologisch platform om lichaamsbeweging te bevorderen, de kennis van de burgers over de voordelen van regelmatige lichaamsbeweging op alle leeftijden te vergroten, oefeningen voor te schrijven naar gelang van hun vermogen en de invoering van een gezondere levensstijl aan te moedigen; uitbreiding van de schoolsport tot de gemeenschap door actieve mobiliteit, vanaf jongere leeftijd en gedurende het hele leven, en sport in het gezin te bevorderen, als middel om het succes van studenten en een gezondere levensstijl te bevorderen; en iii) het aanmoedigen van lichaamsbeweging op de werkplek, het

bevorderen van de uitvoering van maatregelen en programma's en het ter beschikking stellen van ruimten en uitrusting voor lichaamsbeweging.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 september 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C01-i10: Programma voor de modernisering van NHS-technologie

Het doel van deze investering is de verbetering van het technologiepark van de nationale gezondheidsdienst (NHS), dat bijdraagt tot de verbetering van de gezondheidsdiensten.

Deze investering waarborgt de aankoop van zware medische apparatuur voor de ziekenhuizen van de NHS, op basis van een door het ministerie van Volksgezondheid goedgekeurd rapport waarin de behoeften aan uitrusting van deze ziekenhuizen worden vastgesteld, binnen de volgende categorieën: angiografiesystemen, tomografiescanners met enkelvoudige fotonemissie, geheugenemissiemografie-scanners, magnetische resonantiebeeldvormingssystemen, computertomografie-scanners, lineaire versnellers en chirurgische robots.

De ziekenhuizen van de NHS en de NHS-eenheden voor eerstelijnsgezondheidszorg die financiering ontvangen in het kader van respectievelijk de investeringen RE-C01-i04 en RE-C01-i01, worden van deze investering uitgesloten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

A.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
1.1	RE-C01-r01	M	Inwerkingtreding van rechtshandelingen op het gebied van de eerstelijnsgezondheidszorg	Inwerkingtreding van de herziene rechtshandelinge n				KWART AAL 2	2023	Herziening van rechtshandelingen op het gebied van de eerstelijnsgezondheidszorg, te weten: i) de wetgeving die ten grondslag ligt aan de functionele eenheden van de centra voor eerstelijnsgezondheidszorg (waaronder Wetsbesluit nr. 73/2017 voor gezinsgezondheidseenheden van model B, regeringsbesluit nr. 1368/2007, de regels en het beloningsmodel van de gezinsgezondheidseenheden van model B en de bijbehorende rechtshandeling, en de rechtshandelingen die ten grondslag liggen aan de werking van andere soorten eenheden voor eerstelijnsgezondheidszorg); en ii) de wetgeving die ten grondslag ligt aan de groepen van gezondheidscentra (met inbegrip van de rechtshandelingen die ten grondslag liggen aan de groepen van gezondheidscentra, namelijk wetsbesluit nr. 28/2008).
1.2	RE-C01-r01	T	Verlening van toegang tot het risicostratificatie-instrument ter ondersteuning van klinische governance in de functionele eenheden van groepen gezondheidscentra		Aantal	0	1 000	KWART AAL 4	2023	Aantal functionele eenheden van gezondheidscentra die toegang krijgen tot de informatie van het risicostratificatie-instrument voor geregistreerde gebruikers. Het risicostratificatie-instrument maakt een proactieve interventie mogelijk in bevolkingsgroepen met een hoger klinisch risico en sociale kwetsbaarheid, zorgt voor bevolkingsonderzoek en programma's voor vroegtijdige diagnose in het hele land, alsook voor tijdige behandeling en adequate follow-up van gebruikers die lijden aan de meest voorkomende ziekten (hart- en vaatziekten, diabetes, kanker, ademhalingswegen, geestelijk en osteoarticulair).
1.3	RE-C01-r01	T	Voltooiing van het decentralisatieproces van verantwoordelijkheden op het gebied van		Aantal	0	201	KWART AAL 4	2022	Aantal nieuwe gemeenten waar het decentralisatieproces van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid is voltooid, overeenkomstig Wetsbesluit nr. 23/2019 van 30 januari, door de ondertekening van een kennisgeving van overdracht door het ministerie van Volksgezondheid, de regionale gezondheidsinstanties en de gemeenten. De

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			gezondheid in gemeenten							overdracht van verantwoordelijkheden heeft met name betrekking op: de deelname van gemeenten aan de planning, het beheer en de investeringsbeslissingen van eenheden voor eerstelijnsgezondheidszorg en afdelingen van interventie in verslavende gedragingen en afhankelijkheden, met name bij de bouw, de uitrusting en het onderhoud ervan; beheer, onderhoud en instandhouding van andere apparatuur in verband met eerstelijnsgezondheidszorg; beheer van gezondheidswerkers in de categorie operationele assistent van de functionele eenheden van de groepen gezondheidscentra en afdelingen van interventies in verslavende gedragingen en afhankelijkheden waarin de nationale gezondheidsdienst is geïntegreerd; beheer van logistieke ondersteunende diensten van groepen gezondheidscentra.
1.4	RE-C01-r02	M	Inwerkingtreding van het nieuwe wetsbesluit inzake geestelijke gezondheidszorg, waarin de beginselen voor de organisatie van de geestelijke gezondheidszorg worden vastgesteld	Inwerkingtreding van het nieuwe wetsbesluit inzake geestelijke gezondheid				KWART AAL 4	2021	Het nieuwe wetsbesluit weerspiegelt de voorstellen voor wijzigingen van de werkgroep die is opgericht bij Regeringsbesluit nr. 6324/2020 van 15 juni, zoals gewijzigd bij Regeringsbesluit nr. 11485/2020 van 20 november, met het oog op de vaststelling van de beginselen voor de organisatie van de geestelijke gezondheidszorg.
1.5	RE-C01-r02	M	Inwerkingtreding van de nieuwe wet op de geestelijke gezondheid, waarin de beginselen met betrekking tot de rechten van geesteszieken worden vastgelegd en de verplichte ziekenhuisopname of -behandeling wordt geregeld	Inwerkingtreding van de nieuwe wet inzake geestelijke gezondheid				KWART AAL 1	2023	De nieuwe wet op de geestelijke gezondheid weerspiegelt de wijzigingsvoorstellen van de werkgroep die is opgericht bij Regeringsbesluit nr. 6324/2020 van 15 juni, zoals gewijzigd bij Regeringsbesluit nr. 11485/2020 van 20 november, teneinde de beginselen inzake de rechten van geesteszieken vast te stellen en de verplichte ziekenhuisopname of -behandeling te regelen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
1.6	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten				KWART AAL 2	2022	Inwerkingtreding, door gezamenlijke goedkeuring door de ministeries van Volksgezondheid en Financiën, van het nieuwe model voor beheerscontracten. Het nieuwe model wordt gevolgd door alle toekomstige beheerscontracten die door alle overheidsmanagers van staatsbedrijven in het gezondheidsstelsel moeten worden ondertekend, teneinde de verantwoordingsplicht te versterken en prestatiegerichte beheerspraktijken aan te moedigen.
1.7	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van het nieuwe beheersplan van de nationale gezondheidsdienst	Inwerkingtreding van het nieuwe beheersplan				KWART AAL 1	2024	Opstelling van een beheersplan voor de nationale gezondheidsdienst om op nationaal niveau informatie te verzamelen over de kosten, inkomens en resultaten van ziekenhuisdiensten, om zo de toewijzing van middelen in de nationale gezondheidsdienst te verbeteren, te benchmarken en vast te stellen op welke gebieden de operationele efficiëntie van de zorginstellingen kan worden verbeterd. Het nieuwe beheersplan wordt verspreid via een normatieve circulaire van de centrale administratie van het gezondheidsstelsel.
1.8	RE-C01-r03	T	Oprichting van nieuwe centra voor geïntegreerde verantwoordelijkheid in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst		Aantal	0	10	KWART AAL 4	2022	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst om: verbetering van de toegang tot en de kwaliteit en efficiëntie van de verlening van gezondheidszorg; versterken van de klinische governance, autonomie en verantwoordingsplicht van gezondheidsdiensten; gezondheidswerkers aanmoedigen om in openbare ziekenhuizen te blijven werken; risico's en voordelen te delen tussen gezondheidsdiensten en ziekenhuizen; de opdracht van elke gezondheidszorgdienst en elk ziekenhuis waarderen in de regionale en nationale context van de nationale gezondheidsdienst.
1.9	RE-C01-r03	T	Oprichting van nieuwe centra voor geïntegreerde verantwoordelijkheid in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst		Aantal	10	25	KWART AAL 4	2025	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst om: verbetering van de toegang tot en de kwaliteit en efficiëntie van de verlening van gezondheidszorg; versterken van de klinische governance, autonomie en verantwoordingsplicht van gezondheidsdiensten; gezondheidswerkers aanmoedigen om in openbare ziekenhuizen te blijven werken; risico's en

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										voordelen te delen tussen gezondheidsdiensten en ziekenhuizen; de opdracht van elke gezondheidszorgdienst en elk ziekenhuis waarderen in de regionale en nationale context van de nationale gezondheidsdienst.
1.10	RE-C01-r03	T	Versterking van de respons op ziekenhuisopnamen in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst		Aantal	0	5 000	KWART AAL 4	2024	Vergroten van de responscapaciteit in het thuisziekenhuis door het mogelijk te maken dat thuis gezondheidsdiensten worden verleend met differentiatie, complexiteit en intensiteit op ziekenhuisniveau, gedurende een beperkte periode, in nauwe samenhang met de eerstelijnsgezondheidszorg, het nationale netwerk van geïntegreerde voortgezette zorg, de sociale sector en de bredere gemeenschap, gemeten aan de hand van het aantal nieuwe ziekenhuisopnames in het ziekenhuis (gedefinieerd als een reeks zorg die wordt verstrekt gedurende de periode waarin de patiënt onder de verantwoordelijkheid van de eenheid voor thuisziekenhuisopname valt, zonder onderbreking vanaf de datum van opname tot de datum van bevalling, met uitzondering van de dag van bevalling).
1.11	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van de gecentraliseerde aankoopmechanismen voor geneesmiddelen	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van de gecentraliseerde aankoopmechanismen voor geneesmiddelen				KWART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van de gecentraliseerde aankoopmechanismen voor geneesmiddelen, ter uitvoering van de aanbevelingen van de onafhankelijke beoordeling van de gecentraliseerde aankoop van geneesmiddelen in Portugal, uitgevoerd door het Oostenrijkse nationale instituut voor volksgezondheid in het kader van het steunprogramma voor structurele hervormingen.
1.12	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van de nieuwe regeling voor volledige toewijding in de nationale gezondheidsdienst	Inwerkingtreding van de nieuwe regeling voor volledige toewijding				KWART AAL 1	2023	Nieuwe regeling voor volledige toewijding voor gezondheidswerkers in de nationale gezondheidsdienst, met passende mechanismen voor de organisatie van werktijden en beloningstabellen.
1.13	RE-C01-i01	M	Inwerkingtreding van de voorwaarden voor het verwijzen naar noodgevallen die in wit-, blauw of groen worden	Inwerkingtreding van de voorwaarden voor het verwijzen				KWART AAL 1	2022	Inwerkingtreding van de procedures en administratieve regels van het verwijzingsproces voor gebruikers met in witte, blauwe of groene noodgevallen gescreende noodgevallen in ziekenhuizen voor andere soorten gezondheidszorg, diensten, met name

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			gescreend in ziekenhuishulpdiensten voor andere soorten gezondheidsdiensten, met inbegrip van eerstelijnsgezondheidszorg	naar noodperiodes						eerstelijnsgezondheidszorg, met directe planning van afspraken.
1.14	RE-C01-i01	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden		Aantal	0	20	KWART AAL 4	2024	Aantal nieuwe gezondheidseenheden dat is gebouwd om toegankelijkheid, kwaliteit, comfort en veiligheid voor gebruikers en gezondheidswerkers te waarborgen en deze aan nieuwe modellen van gezondheidszorg aan te passen. De nieuwe eenheden worden gebouwd ter vervanging van ongeschikte gebouwen en nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
1.15	RE-C01-i01	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden		Aantal	20	124	KWART AAL 2	2026	Aantal nieuwe gezondheidseenheden dat is gebouwd om toegankelijkheid, kwaliteit, comfort en veiligheid voor gebruikers en gezondheidswerkers te waarborgen en deze aan nieuwe modellen van gezondheidszorg aan te passen. De nieuwe eenheden worden gebouwd ter vervanging van ongeschikte gebouwen en nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
1.16	RE-C01-i01	M	Voltooiing van de nationale dekking van screening- en vroegdiagnoseprogramma's in de eerstelijnsgezondheidszorg	Verslag over de voltooiing van de dekking van screeningprogramma's en programma's voor vroegtijdige diagnose in de eerstelijnsgezondheidszorg				KWART AAL 1	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: invoering van baarmoederhalsonderzoeken in gezondheidscentra; invoering van coon- en rectum screening in gezondheidscentra; het binnenbrengen van een screening op diabetische retinopathie in 300 gezondheidscentra; invoering van Holterexamens en ambulante bloeddrukbewaking in functionele eenheden; invoering van diagnose- en behandelingsinstrumenten voor astma, chronische obstructieve longziekte en roken (spirometers) in gezondheidscentra; en vi) introductie van C-actieve eiwitdosering in gezondheidscentra.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
1.17	RE-C01-i01	M	De responscapaciteit van primaire gezondheidscentra vergroten en hun interventiegebieden uitbreiden	Verslag over de uitbreiding van de responscapaciteit van primaire gezondheidscentra en de uitbreiding van hun interventiegebieden				KWART AAL 2	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: uitbreiding van raadplegingen over diabetische voetgangers tot groepen van gezondheidscentra; oprichting van tandheelkundige diensten in gezondheidscentra; oprichting van geïntegreerde diagnostische centra (met weinig complexe complementaire diagnose- en behandelingsmiddelen, röntgen- en klinische analyse) in groepen van gezondheidscentra; oprichting van verplaatsings- en revalidatiecentra in groepen van gezondheidscentra; het ter beschikking stellen van uitrusting (noodzak, defibrillator en vitale borden) voor een gekwalificeerde respons in noodsituaties (basislevensondersteuning) aan gezondheidscentra; referentieprotocollen in de meest gewenste zorggebieden, namelijk oogheekunde, otorhinolaryngologie, orthopedics en urologie.
1.18	RE-C01-i01	M	Renovatie van gezondheidsvoorziening en -apparatuur om de toegankelijkheid, kwaliteit en veiligheid in primaire gezondheidscentra te waarborgen	Verslag over de renovatie van gezondheidsvoorzieningen en -uitrusting				KWART AAL 2	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: i) de renovatie of aanpassing van 347 gezondheidsvoorzieningen om de energie-efficiëntie te verhogen, te voldoen aan noodplannen en/of de toegankelijkheid, veiligheid en comfort voor gebruikers en gezondheidswerkers te waarborgen, waarvan ten minste 170 838 136 EUR aan subsidies voor energie-efficiëntierenovatie, en subsidiesteun van ten minste 13 046 589 EUR voor energie-efficiëntierenovatie om gemiddeld ten minste een middelmatige renovatie te bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen (EU) (de eisen voor het verbeteren van de energieprestatie van gebouwen worden opgenomen in de procedures voor overheidsopdrachten en worden gewaarborgd in het bestek); en ii) modernisering van apparatuur (met inbegrip van onder meer elementaire klinische apparatuur, apparatuur voor informatie- en communicatietechnologie, energie-efficiëntieapparatuur en veiligheidsapparatuur).
1.19	RE-C01-i01	M	Versterking van gemeenschapsgerichte zorg, thuis- en	Verslag over de versterking van gemeenschapsger				KWART AAL 2	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: het ter beschikking stellen van ten minste 770 elektrische voertuigen ter ondersteuning van de thuiszorg door

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			gemeenschapsinterventies	ichte zorg, thuis- en gemeenschapsinterventies						gezondheidscentra; en ii) het aantal nieuwe mobiele eenheden met ten minste 34 extra uit te breiden tot gebieden met een lage dichtheid.
1.20	RE-C01-i02	M	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun door de regionale gezondheidsautoriteiten	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun				KWART AAL 1	2022	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun door de regionale gezondheidsautoriteiten, waarin het bestuursmodel van het programma en de respectieve vereisten van de aanvragers worden vastgesteld.
1.21	RE-C01-i02	T	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde permanente zorg en palliatieve zorg in intramurale en poliklinische zorg		Aantal	0	7 400	KWART AAL 4	2025	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde permanente zorg en palliatieve zorg in intramurale en extramurale zorg door het creëren van de volgende nieuwe plaatsen: i) nieuwe 5 500 intramurale bedden in het nationale netwerk van geïntegreerde permanente zorgdiensten, binnen het algemene netwerk; nieuwe 500 plaatsen ter bevordering van de zelfstandigheid binnen het nationale netwerk van geïntegreerde diensten voor continue zorg; nieuwe 1 000 plaatsen in geïntegreerde diensten voor voortgezette geestelijke gezondheidszorg; en iv) nieuwe 400 intramurale bedden met een lage complexiteit in het nationale netwerk van palliatieve zorgdiensten. Het omvat het gebruik van subsidies voor een bedrag van ten minste 226 730 193 EUR voor de bouw van nieuwe gezondheidsinfrastructuur. Deze nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
1.22	RE-C01-i02	T	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde diensten voor permanente zorg en palliatieve zorg in de thuiszorg		Aantal	0	1 200	KWART AAL 2	2024	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde diensten voor permanente zorg en palliatieve zorg in thuiszorg door het creëren van de volgende nieuwe plaatsen: 1 000 nieuwe plaatsen in geïntegreerde permanente thuiszorgteams; 100 nieuwe plaatsen in de ondersteuningsteams voor geestelijke gezondheidszorg binnen het nationale netwerk van geïntegreerde permanente zorgdiensten; en iii) 100 nieuwe plaatsen in gemeenschapsondersteuningsteams voor palliatieve zorg.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
1.23	RE-C01-i03	T	Renovatie van eenheden en uitrusting voor forensische psychiatrie		Aantal	0	3	KWART AAL 4	2025	Bouw van een nieuwe eenheid voor forensische psychiatrie (Sobral Cid) en renovatie van twee andere eenheden (het Psychiatrische ziekenhuis van Lissabon en het ziekenhuis Magalhães Lemos) om te zorgen voor voorwaarden die verenigbaar zijn met de eerbiediging van de mensenrechten, met name privacy, comfort en humanisering van ruimten, zonder voorbij te gaan aan de veiligheidsvoorwaarden die inherent zijn aan de uitvoering van rechterlijke bevelen, waardoor verdere veroordelingen van de Portugese Republiek door internationale organisaties (Europees Comité ter voorkoming van foltering) worden voorkomen.
1.24	RE-C01-i03	M	Ontwikkeling van bewustmakings- en opleidingsacties voor het „opbouwen van patiëntentrajecten” in het kader van dementie	Verslag over de uitvoering van nieuwe bewustmakings- en opleidingsacties en de ontwikkeling daarvan				KWART AAL 4	2022	Bewustmakings- en opleidingsacties op het gebied van dementie, met het oog op de ondersteuning van hervormingen in de sociale en gezondheidsdiensten, gericht op het personeel van sociale diensten en gezondheidsdiensten of van andere entiteiten die met het grote publiek samenwerken op het gebied van sociaal beleid en gezondheidszorgbeleid, alsmede op de gebruikers van sociale en gezondheidsdiensten.
1.25	RE-C01-i03	M	Voltooiing van de versterking van het netwerk voor geestelijke gezondheidszorg	Verslag over de voltooiing van alle beschreven initiatieven ter versterking van het netwerk voor geestelijke gezondheidszorg				KWART AAL 4	2025	Voltooiing van alle maatregelen die zijn vastgesteld om het netwerk voor geestelijke gezondheidszorg te versterken, met inbegrip van: oprichting van vier nieuwe eenheden voor ziekenhuisopname in algemene ziekenhuizen; oprichting van 15 geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra op het gebied van geestelijke gezondheidszorg; opknappen van 20 van de bestaande lokale diensten op het gebied van geestelijke gezondheidszorg; ontwikkeling van 500 maatregelen om tegemoet te komen aan de behoeften van geïnstitutionaliseerde mensen met chronische psychische aandoeningen; verbetering van drie faciliteiten en uitrusting voor forensische psychiatrie; bouw van drie forensische residentiële overgangseenheden; en vii) ontwikkeling van opleidingsacties voor het „opbouwen van patiëntentrajecten” in het kader van dementie. Het omvat het gebruik van subsidiesteun van 58 507 675 EUR voor energie-efficiëntierenovatie om gemiddeld ten

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										minste een middelhoge renovatieniveau te bereiken, zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen. De eisen voor het verbeteren van de energieprestatie van gebouwen worden opgenomen in de procedures voor het plaatsen van overheidsopdrachten en worden gewaarborgd in het bestek.
1.40	RE-C01-i04	M	Ondertekening van het beheerscontract voor de bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon	Ondertekening van het beheerscontract voor de bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon, ondertekend door de overheid en het SPV				KWART AAL 3	2023	Ondertekening van het beheerscontract door ARSLVT en het Special Purpose Vehicle (SPV) voor de bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon. Het contract moet de voorwaarden met betrekking tot het toepassingsgebied van de diensten (ontwerp, bouw, financiering, onderhoud van de infrastructuur, levering en onderhoud van algemene uitrusting van gebouwen) en de duur ervan weerspiegelen. Het contract bevat ook een bepaling waarin wordt gespecificeerd dat nieuwe gebouwen een primaire energievraag moeten hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
1.26	RE-C01-i04	M	Bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon en aankoop van apparatuur voor ziekenhuizen in Lissabon en Vale do Tejo	Bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon en aankoop van apparatuur voor ziekenhuizen in Lissabon en Vale do Tejo				KWART AAL 2	2026	Aankoop van apparatuur die moet worden geïnstalleerd in ziekenhuizen in Lissabon en Vale do Tejo, voor een totaalbedrag van 78 740 000 EUR aan subsidiesteun, namelijk klinische/medische apparatuur en hoogtechnologische apparatuur; algemene uitrusting, bestaande uit meubilair dat is aangepast aan de taken die in verschillende ruimten moeten worden uitgevoerd en dat gemakkelijk te reinigen en ergonomisch ontworpen is; en computerapparatuur. Bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon, namelijk i) de Poente Tower, ii) het gebouw in perceel B, en iii) het gebouw op perceel C, waarvoor in totaal 100 000 000 EUR aan subsidiesteun is verleend. Deze nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Toename van het aantal beschikbare plaatsen in het thuisziekenhuissysteem van de regionale		Aantal	0	1 500	KWART AAL 2	2026	Versterking van de responscapaciteit van de regionale gezondheidsdienst van Madeira door het aantal beschikbare plaatsen in het thuisziekenhuissysteem te vergroten, zodat thuis gezondheidszorg kan worden verleend met differentiatie, complexiteit en intensiteit op

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			gezondheidsdienst van Madeira							ziekenhuisniveau, in nauwe samenhang met de eerstelijnsgezondheidszorg en andere diensten.
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Opzetten van lokale teams voor geestelijke gezondheid in de regionale gezondheidsdienst van Madeira		Aantal	0	11	KWART AAL 2	2026	Versterking van de responscapaciteit van de regionale gezondheidsdienst van Madeira op het gebied van geestelijke gezondheid en dementie in verband met ouder worden door de oprichting van gemeenschappelijke teams voor geestelijke gezondheid.
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Uitrol van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het gebruikersverwijzingssysteem voor het regionale model van geïntegreerde permanente zorgdiensten van Madeira	Verslag over de uitrol van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het verwijzingssysteem van gebruikers				KWART AAL 4	2021	Invoering van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het systeem voor de doorverwijzing van gebruikers, met het oog op de versterking van het regionale model van geïntegreerde permanente zorgdiensten op Madeira, alsook de coördinatie en het technisch beheer ervan.
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Toename van het aantal plaatsen in geïntegreerde voortgezette zorgdiensten in de regionale gezondheidsdienst van Madeira		Aantal	0	1 080	KWART AAL 4	2025	Aantal nieuwe en gerenoveerde plaatsen dat is gecreëerd in geïntegreerde permanente zorgdiensten in de regionale gezondheidsdienst van Madeira, gemeten in termen van nieuwe en gerenoveerde bedden, in het algemeen (onder meer in de hersteleenheid, de middellange- en revalidatie-eenheid en de eenheid voor langdurige zorg en onderhoud), geestelijke gezondheidszorg en pediatrische diensten. Dit omvat het gebruik van subsidiesteun i) voor de bouw van nieuwe gezondheidsinfrastructuur, waarvan de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager moet liggen dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen; en ii) renovaties op het gebied van energie-efficiëntie uit te voeren.
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovatie van eerstelijnsgezondheidszorg in de regionale gezondheidsdienst van Madeira		Aantal	0	15	KWART AAL 2	2026	Aantal gerenoveerde eerstelijnsgezondheidszorg in de regionale gezondheidsdienst van Madeira.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
1.32	RE-C01-i06	T	Modernisering van lokale informatietechnologienetwerken		%	0	90	KWART AAL 4	2022	Percentage gemoderniseerde lokale informatietechnologienetwerken binnen de nationale gezondheidsdienst, georganiseerd en uitgevoerd door de gedeelde dienstenentiteit van het ministerie van Volksgezondheid, die dus kan functioneren in het nieuwe model van uniforme communicatie (Voice over Internet Protocol).
1.33	RE-C01-i06	T	Implementatie van functies voor telegezondheid en telemonitoring		%	0	15	KWART AAL 4	2022	Percentage gebruikers met toegang tot nieuwe telegezondheids- en telemonitoringfuncties, waardoor gezondheidsdiensten op afstand kunnen worden verleend, waardoor de toegang tot gezondheidszorg en de deelname van burgers aan het proces van verzameling en behandeling van informatie op afstand toenemen.
1.34	RE-C01-i06	T	Invoering van administratieve informatietechnologiemodules, klinische basismodules en klinische noodmodules		%	0	15	KWART AAL 2	2025	Percentage gezondheidswerkers met toegang tot geïntegreerde informatietechnologiemodules, klinische basismodules en klinische noodmodules voor: het registreren en raadplegen van klinische informatie binnen het bereik van eerstelijnszorg, ziekenhuiszorg en voortgezette gezondheidszorg, teneinde de beschikbaarheid en integratie van gezondheidsinformatie te waarborgen en gebruikers en gezondheidswerkers meer veiligheid te bieden; en ii) nood-, verpleeg- en telemonitoringdiensten.
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Nieuwe computerapparatuur voor de regionale gezondheidsdienst van Madeira		Aantal	0	3 600	KWART AAL 4	2024	Aantal nieuwe computerapparatuur voor de regionale gezondheidsdienst van Madeira om toezicht te houden op en te zorgen voor een grotere nabijheid tot de gebruikers van de regionale gezondheidsdienst van Madeira, om het risico op fouten te verminderen en om efficiëntie en snelle toegang tot gebruikersgegevens te bevorderen.
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Betere toegang tot het gebruikersportaal van de regionale gezondheidsdienst van de Azoren		Aantal	0	25 000	KWART AAL 3	2025	Aantal extra individuele gebruikers dat jaarlijks toegang heeft tot het gebruikersportaal van de regionale gezondheidsdienst van de Azoren, dankzij de uitbreiding van de digitale gezondheidsdiensten en de medische informatie die daar beschikbaar is.
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Invoering van telegeneeskundebenoemingen in de regionale gezondheidsdienst van de Azoren		Aantal	0	1 000	KWART AAL 3	2024	Aantal jaarlijkse benoemingen voor telegeneeskunde in de eerstelijnsgezondheidszorg en met medische specialisten bij de regionale gezondheidsdienst van de Azoren.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
1.38	RE-C01-i09	T	Voltooiing van de uitvoering op scholen van de programma's „School Sports Community” en „School Sports on Wheels”		Aantal	0	1980	KWART AAL 3	2025	Aantal fietspakketten bestaande uit fietsen van verschillende grootte die in tweedeklussscholen worden geleverd met het oog op het geven van fietsonderwijs aan leerlingen, alsook fietspakketten voor volwassenen die in het kader van het programma „Schools Sports Community” aan openbare scholen worden geleverd
1.39	RE-C01-i09	M	Lancering van de nationale campagne voor het Universal Active Life Support System en het bijbehorende technologische platform	Nieuwe communicatiekanalen en -platform voor de nationale campagne voor het Universal Active Life Support System				KWART AAL 3	2025	Lancering van een nationale campagne voor het Universal Active Life Support System en het bijbehorende technologische platform, om de burgers beter te informeren over de voordelen van regelmatige lichaamsbeweging op alle leeftijden en naargelang hun vermogen, met als doel de invoering van een gezondere levensstijl aan te moedigen.
1.41	RE-C01-i10	M	Goedkeuring van het verslag waarin de NHS-behoefte voor zware medische apparatuur worden vastgesteld	Goedkeuring van het verslag				KWART AAL 3	2023	Goedkeuring van het verslag van het ministerie van Volksgezondheid waarin de behoeften van de nationale ziekenhuizen aan zware medische uitrusting worden vastgesteld. In dit verslag wordt zowel de noodzaak vastgesteld om dit soort apparatuur voor het eerst aan te schaffen als de noodzaak om bestaande zware medische apparatuur te vervangen.
1.42	RE-C01-i10	T	Aankoop van zware medische apparatuur		Aantal	0	19	KWART AAL 4	2024	Aantal zware medische apparatuur aangekocht voor ziekenhuizen van de NHS volgens de in het rapport vastgestelde behoeften, zoals aangegeven in mijlpaal 1.41.
1.43	RE-C01-i10	T	Aankoop van zware medische apparatuur		Aantal	19	68	KWART AAL 2	2026	Aantal zware medische apparatuur aangekocht voor ziekenhuizen van de NHS volgens de in het rapport vastgestelde behoeften, zoals aangegeven in mijlpaal 1.41.

B. COMPONENT 2: Huisvesting

Deze component van het Portugese herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdagingen aan in verband met het structurele tekort aan permanente en tijdelijke huisvestingsoplossingen voor de kwetsbaardere groepen, zowel op het Portugese vasteland als in de autonome regio's Azoren en Madeira, en draagt ook indirect bij tot de versterking van het socialebeschermingsstelsel. De volkshuisvesting is goed voor slechts 2 % van de totale voorraad in Portugal en wordt ontoereikend geacht om in de behoeften van de meest behoeftigen te voorzien en het risico op sociale uitsluiting te lopen.

De belangrijkste doelstellingen van de component zijn: het sociale en betaalbare woningaanbod te vergroten (met inbegrip van het aanpakken van andere gerelateerde behoeften, zoals het gebrek aan basisinfrastructuur en -uitrusting, ongezonde en onveilige woonplaatsen, onzekerheid of het ontbreken van contractuele banden, overbevolking of ontoereikendheid van huisvesting voor de speciale behoeften van bewoners met een handicap of beperkte mobiliteit); II) het creëren van een nationale publieke respons op dringende en tijdelijke huisvestingsbehoeften die het gevolg zijn van onverwachte of onvoorzienbare gebeurtenissen zoals natuurrampen, branden, pandemieën, migratiebewegingen, asielaanvragen of situaties van dreigend risico zoals huiselijk geweld, mensenhandel, het risico op uitzetting en andere; en iii) het aanbod van studentenaccommodatie tegen betaalbare prijzen te vergroten. De investeringen in de component omvatten de bouw van nieuwe woningen en het herstel van bestaande woningen.

Deze component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen die in 2019 en 2020 aan Portugal zijn gedaan in het kader van het Europees Semester, met name: De doeltreffendheid en toereikendheid van het sociale vangnet verbeteren (landspecifieke aanbeveling 2 2019); Voldoende en doeltreffende sociale bescherming en inkomenssteun te waarborgen (landspecifieke aanbeveling 2 2020); en verhoging van het aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs, met name in wetenschap en informatietechnologie (via de investeringen in studentenaccommodatie) (landspecifieke aanbeveling 2 2019). De component draagt ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling in verband met de klimaattransitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020). De component draagt ook bij tot de uitvoering van verschillende beginselen van de Europese pijler van sociale rechten (EPSR), zoals: „Personen in nood krijgen toegang tot sociale huisvesting of bijstand voor huisvesting van goede kwaliteit” (EPSR 19.a); „Kwetsbare personen hebben recht op passende bijstand en bescherming tegen gedwongen uitzetting” (EPSR 19.b); „Er wordt voorzien in adequate opvang en diensten voor daklozen om hun sociale inclusie te bevorderen” (EPSR 19.c); „Sociale bescherming” (EPSR 12); „Inclusie van personen met een handicap” (EPSR 17); „Toegang tot essentiële diensten” (EPSR 20); „Onderwijs, opleiding en een leven lang leren: Iedereen heeft recht op hoogwaardige en inclusieve voorzieningen voor onderwijs, opleiding en een leven lang leren om de vaardigheden te verwerven en te onderhouden die nodig zijn om ten volle aan het maatschappelijk leven te kunnen deelnemen en overgangen op de arbeidsmarkt met succes te kunnen opvangen” (EPSR 1). Er moet ook rekening worden gehouden met milieudimensies, met name door de bevordering van nieuwbouw met hoge energie-efficiëntienormen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

B.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming RE-r04: Nationaal plan voor dringende en tijdelijke huisvesting

Het doel van de hervorming is de oprichting van een nationaal openbaar netwerk om in te spelen op dringende en tijdelijke huisvestingsbehoeften in het kader van de vernieuwing van het huisvestingsbeleid in Portugal, teneinde de geïdentificeerde doelgroepen te beschermen en mondiger te maken, sociale inclusie te bevorderen en ongelijkheden te bestrijden.

De hervorming bestaat uit het creëren van een gestructureerde en horizontale respons voor mensen die behoefte hebben aan oplossingen voor nood- of tijdelijke huisvesting en het ontwikkelen van het nodige wet- en regelgevingskader om het bestuursmodel van investering RE-C02-i02 (nationale noodsubsidie en tijdelijke subsidie voor accommodatie) vast te stellen en methoden vast te stellen voor bewegwijzering en doorverwijzing naar huisvesting en sociale ondersteuning voor de ondersteunde personen.

De uitvoering van de hervorming moet uiterlijk op 31 juni 2021 zijn voltooid.

Investering RE-C02-i01: Steunprogramma voor toegang tot huisvesting

Het doel van de investering is fatsoenlijke en adequate huisvesting te waarborgen voor gezinnen met de grootste behoeften en voor de meest kwetsbare groepen.

De investering bestaat uit het verstrekken van voornamelijk sociale huisvesting, maar ook uit het verstrekken van financiële steun voor renovatie of bouw aan de geïdentificeerde doelgroepen die niet over de financiële capaciteit beschikken om de toereikendheid van hun eigen woning te waarborgen, voor ten minste 26 000 huishoudens tegen 2026. De investeringen bestaan uit de bouw van nieuwe gebouwen of de renovatie van bestaande woningen, alsmede de aankoop van gebouwen of de onderhuur van gebouwen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C02-i02: Nationale nood- en tijdelijke subsidie voor accommodatie

Het doel van deze investering is tijdelijke of noodhuisvesting te bieden aan kwetsbare bevolkingsgroepen op het Portugese vasteland. Deze investering dient ter uitvoering van de hervorming van het nationale dringende en tijdelijke huisvestingsplan dat in de component is opgenomen. De volgende risico's of sociale noodsituaties vormen het kader voor de geplande interventies: onvoorzienbare of uitzonderlijke gebeurtenissen, de noodzaak van dringende huisvesting en empowerment van personen die tijdelijk van huisvesting zijn beroofd, met inbegrip van slachtoffers van huiselijk geweld, slachtoffers van mensenhandel, personen die internationale bescherming genieten, daklozen; buitengewone en naar behoren gemotiveerde behoeften aan dringende en tijdelijke huisvesting voor personen die een dreigend en daadwerkelijk risico lopen zonder onderdak te worden gelaten of zich in een de-institutionaliseringsproces bevinden; tijdelijke en voor het algemeen belang onontbeerlijke huisvestingsbehoeften van overheidsfunctionarissen en -functionarissen.

De investering bestaat uit de oprichting van 2 000 noodaccommodatie, 473 wooneenheden, drie blokken voor veiligheidstroepen (in gevallen die gerechtvaardigd zijn door het algemeen belang) en vijf centra voor de tijdelijke huisvesting om humanitaire of veiligheidsredenen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C02-i03-RAM: Versterking van het aanbod van sociale huisvesting in de autonome regio Madeira

Het doel van deze investering is tegemoet te komen aan de huisvestingsbehoeften van gezinnen die in moeilijke omstandigheden leven en niet over de financiële capaciteit beschikken om de kosten van toegang tot adequate huisvesting in de autonome regio Madeira te dekken.

De investering bestaat uit de bouw en/of verwerving van sociale woningen voor 805 huishoudens (de investering omvat ook studies, projecten, grondverwerving en bouw) en ondersteunt het herstel van de 325 particuliere woningen (met inbegrip van verbeterde energieprestaties). De investering voorziet ook in de aankoop van diensten voor de ontwikkeling van informatiesystemen en e-overheidsoplossingen in de huisvestingssector.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-02-i04-RAA: Verbetering van de huisvestingsomstandigheden in de woningvoorraad van de autonome regio Azoren

Het doel van de investering is het woningaanbod op verschillende niveaus te versterken, na een merkbare verslechtering van de achteruitgang van de gebouwen in de autonome regio Azoren en een afname van het aanbod op de vastgoedmarkt.

De investering bestaat op verschillende eilanden uit:

- de bouw van 100 gebouwen
- de voltooiing van 75 appartementen; en
- de renovatie van woningen (grondige renovatie van 63 woningen, middelgrote renovatie van 329 woningen en kleine interventie in 135 woningen) voor in totaal 527 interventies.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C02-i07-RAA: Infrastructuur voor percelen voor residentiële huisvesting

Het doel van de investering is de aanleg of verbetering van infrastructuur voor percelen in de autonome regio Azoren en de toewijzing ervan aan geselecteerde gegadigden. Het doel is de geselecteerde kandidaten in staat te stellen hun eigen huizen op deze percelen te bouwen tegen gecontroleerde kosten. Dit programma is vastgesteld bij regionaal wetsbesluit nr. 21/2005/A van 3 augustus 2005. In het kader van de investering worden 145 percelen grond toegewezen.

Bij de selectie van kandidaten voor de bouw van een eigen huis voor deze percelen wordt voorrang gegeven aan jongeren (jonger dan 35 jaar indien zij alleenstaand zijn of die in totaal jonger zijn dan 70 jaar indien zij gehuwd zijn of in een paar wonen).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C02-i08-RAA: Versterking van de sociale woningvoorraad

Het doel van de investering is de sociale woningvoorraad van de autonome regio Azoren te versterken. De investering bestaat uit de bouw van 126 woningen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

B.2. Mijlpalen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatie termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.1	RE-C02-i01	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Ondergetekende samenwerkings- of financieringsregelingen		Aantal	0	75	KW AR TA AL 3	2022	Ondertekening van samenwerkings- of financieringsregelingen. De lokale huisvestingsstrategieën worden gepresenteerd door de gemeenten. In deze strategieën worden 1) alle behoeften vastgesteld die in het kader van dit programma in aanmerking komen (zoals gespecificeerd in Wetsbesluit nr. 37/2018 van 4 juni), en 2) de entiteiten die huisvestingsoplossingen bevorderen. Nadat het IHRU (Instituut voor Huisvesting en Stadsrevalidatie) de overeenstemming van de lokale huisvestingsstrategieën met het programma heeft gevalideerd, worden de samenwerkingsovereenkomsten met gemeenten of de financieringsovereenkomsten met de andere begunstigen waarin de te bevorderen concrete investeringen zijn vastgelegd, ondertekend en wordt de termijn voor de uitvoering ervan gespecificeerd.
2.2	RE-C02-i01	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Aangekochte, gebouwde (hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde woningen voor huishoudens		Aantal	0	1 500	KW AR TA AL 3	2023	Aantal woningen geleverd aan in aanmerking komende huishoudens van het programma. Nieuwe gebouwen of gebouwen die zonder rehabilitatie worden aangekocht, moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen (met uitzondering van maximaal 1502 woningen voor de gehele maatregel).

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.29	RE-C02-i01	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Koopwoningen, gebouwde woningen (met een hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde woningen (met verbeterde energieprestaties) die aan huishoudens worden verstrekt		Aantal	1 500	10 000	KW AR TA AL 2	2025	Aantal woningen geleverd aan in aanmerking komende huishoudens van het programma. Nieuwe gebouwen of gebouwen die zonder rehabilitatie worden aangekocht, moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen (met uitzondering van maximaal 1502 woningen voor de gehele maatregel).
2.3	RE-C02-i01	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Koopwoningen, gebouwde woningen (met een hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde woningen (met verbeterde energieprestaties) die aan huishoudens worden verstrekt		Aantal	10 000	22 360	KW AR TA AL 2	2026	Aantal woningen geleverd aan in aanmerking komende huishoudens van het programma. Nieuwe gebouwen of gebouwen die zonder rehabilitatie worden aangekocht, moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen (met uitzondering van maximaal 1502 woningen voor de gehele maatregel). Voor rehabilitatie bedraagt de referentie-eenheid per woning 73 vierkante meter, voor nieuwe gebouwen 95 vierkante meter voor de 22 360 woningen.
2.4	RE-C02-i02	T	Nationale subsidie voor nood- en tijdelijke huisvesting — Ondertekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsassommodatie		Aantal	0	500	KW AR TA AL 3	2022	Het aantal accommodaties waarvoor financieringsovereenkomsten zijn ondertekend. Entiteiten dienen hun financieringsaanvragen in in het kader van de aanbesteding die is geopend door het IHRU (Instituut voor huisvesting en stadsvernieuwing), dat, na beoordeling en advies van het ISS (Instituut voor sociale zekerheid) over de geldigheid en haalbaarheid van de ingediende aanvragen, de financiering uitbesteedt en de uitvoeringstermijn vaststelt. Accommodatie: een deel of het geheel van een gebouw met onafhankelijke toegang, bestaande uit een of meer wooncompartimenten en extra particuliere ruimten of wooneenheden voor meer dan één huishouden.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.5	RE-C02-i02	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingstoelage — Ondertekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsassommodatie		Aantal	500	1 000	KW AR TA AL 3	2024	Het aantal accommodaties waarvoor financieringsovereenkomsten zijn ondertekend. Entiteiten dienen hun financieringsaanvragen in in het kader van de aanbesteding die is geopend door het IHRU (Instituut voor huisvesting en stadsvernieuwing), dat, na beoordeling en advies van het ISS (Instituut voor sociale zekerheid) over de geldigheid en haalbaarheid van de ingediende aanvragen, de financiering uitbestedt en de uitvoeringstermijn vaststelt. Accommodatie: een deel of het geheel van een gebouw met onafhankelijke toegang, bestaande uit een of meer wooncompartimenten en extra particuliere ruimten of wooneenheden voor meer dan één huishouden.
2.6	RE-C02-i02	T	Nationale subsidie voor nood- en tijdelijke huisvesting — Installaties met werkzaamheden gestart of aangekocht		N umber	0	41	KW AR TA AL 3	2023	Aantal projecten waarvoor bouw- of renovatiewerkzaamheden zijn gestart of waarvoor gebouwen zijn aangekocht.
2.7	RE-C02-i02	T	Nationale toelage voor spoedeisende en tijdelijke huisvesting — Installaties voltooid		Aantal	0	2 000	KW AR TA AL 2	2026	Levering van gebouwde, gerenoveerde of aangekochte accommodatie aan de bijdragende instellingen. Accommodatie: een deel of het geheel van een gebouw met onafhankelijke toegang, bestaande uit een of meer wooncompartimenten en extra particuliere ruimten of wooneenheden voor meer dan één huishouden. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energieneutrale gebouwen (met uitzondering van lopende en begrote projecten voor 2021 en 2022, die maximaal 291 accommodaties vertegenwoordigen). De referentie-eenheid bedraagt gemiddeld 73 vierkante meter voor de 2000 accommodaties.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.8	RE-C02-i02	T	Aan de veiligheidstroepen verstrekte accommodatie en tijdelijke huisvesting om humanitaire of veiligheidsredenen		Aantal	0	473	KW AR TA AL 2	2026	Aantal aan veiligheidstroepen geleverde woningen (SSGNR — sociale diensten voor de nationale garde; SSPSP — sociale diensten voor de politie openbare veiligheid) voor tijdelijke huisvestingsbehoeften, waaronder drie blokken voor veiligheidstroepen (in gevallen die gerechtvaardigd zijn door het algemeen belang). De investering omvat ook vijf centra voor tijdelijke huisvesting om humanitaire of veiligheidsredenen. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira		Aantal	0	590	KW AR TA AL 4	2024	Aantal woningen toegewezen aan in aanmerking komende huishoudens in verband met de bouw van sociale woningen of de aankoop van woonruimte voor ondersteunde sociale woningen. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira		Aantal	590	805	KW AR TA AL 2	2026	Aantal woningen toegewezen aan in aanmerking komende huishoudens in verband met de bouw van sociale woningen of de aankoop van woonruimte voor ondersteunde sociale woningen. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. De referentie-eenheid per woning bedraagt gemiddeld 90 vierkante meter voor de 805 woningen. Bovendien omvat de investering ook de aankoop van diensten voor de ontwikkeling van informatiesystemen en e-overheidsoplossingen in de huisvestingssector.
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Aantal gerenoveerde particuliere bewoonde woningen, onder meer met verbeterde energie-efficiëntie		Aantal	0	325	KW AR TA AL 2	2026	Aantal gerenoveerde particuliere door de eigenaar bewoonde woningen voor de doelgroepen die geen financiële middelen hebben om herstelwerkzaamheden uit te voeren.
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad in de autonome regio Azoren		Aantal	0	24	KW AR TA AL 4	2021	Aantal interventies, met inbegrip van, waar nodig, verstedelijking van grond, met afgeronde werkzaamheden om het bestand van sociale woningen te vergroten. Wanneer het om nieuwbouw gaat, moeten nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen. De woningen hebben een gemiddelde omvang van ongeveer 120 vierkante meter.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — renovatie		Aantal	0	40	KW AR TA AL 4	2021	De investering omvat de renovatie of voltooiing van gebouwen en appartementen, gemeten aan de hand van het aantal interventies. De interventies omvatten: — de verbouwing van niet voor bewoning bestemde openbare gebouwen tot huisvesting, Financiële steun voor de verbouwing van aangetaste sociale gebouwen (Bairros Sociais) — renovatie van openbare woningen om te voldoen aan de huidige huisvestingswetgeving, voornamelijk eisen inzake energie-efficiëntie. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen. De betrokken woning heeft een gemiddelde omvang van ongeveer 100 vierkante meter.
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — renovatie		Aantal	40	101	KW AR TA AL 4	2023	De investering omvat de renovatie of voltooiing van openbare gebouwen en appartementen met afgeronde werken. De interventies kunnen het volgende omvatten: — de verbouwing van niet voor bewoning bestemde openbare gebouwen tot huisvesting, Financiële steun voor de verbouwing van aangetaste sociale gebouwen Renovatie van openbare huisvesting Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen. De betrokken woning heeft een gemiddelde omvang van ongeveer 100 vierkante meter.
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — bouw van gebouwen		Aantal	24	100	KW AR TA AL 4	2025	Aantal interventies, met inbegrip van, waar nodig, verstedelijking van grond, met afgeronde werkzaamheden om het bestand van sociale woningen te vergroten. Wanneer het om nieuwbouw gaat, moeten nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen. De woningen hebben een gemiddelde omvang van ongeveer 120 vierkante meter.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — renovatie		Aantal	101	602	KW AR TA AL 4	2025	De investering omvat de renovatie of voltooiing van gebouwen en appartementen. De interventies kunnen het volgende omvatten: — de verbouwing van niet voor bewoning bestemde openbare gebouwen tot huisvesting, — de operationalisering van een plan ter bevordering van de verhuur van jongeren (bv. omzetting van lokale accommodatie — Alojamento Local — in langetermijnverhuur, renovatie van stedelijke centra). Financiële steun voor de verbouwing van aangetaste sociale gebouwen renovatie van openbare huisvesting. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen. De betrokken woningen hebben een gemiddelde omvang van ongeveer 100 vierkante meter.
2.19	RE-C02-r04	M	Inwerkingtreding van het wetsbesluit tot goedkeuring van het rechtskader voor het nationale nood- en tijdelijke huisvestingsplan	Inwerkingtreding van het wetsdecreet				KW AR TA AL 2	2021	In het wetsbesluit worden de structuur van het plan en de woningvoorraad vastgesteld, met name wat betreft in aanmerking komende begunstigen, huisvestingsoplossingen en het financieringsmodel. Naast het rechtskader wordt het nationale huisvestingsplan voorgelegd aan en goedgekeurd door de regering, waarin de strategische planning van de te bevorderen huisvestingsoplossingen en de nodige steun voor dit doel worden opgenomen, afhankelijk van de lokale behoeften en specifieke kenmerken en de sociaal-territoriale cohesie.
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Infrastructuur van percelen		Aantal	0	145	KW AR TA AL 2	2026	Aantal percelen met infrastructuur die is gecreëerd of verbeterd en aan geselecteerde gegadigden is toegewezen, na een selectieprocedure waarin de selectievoorwaarden en -vereisten zijn vastgelegd. Jongeren krijgen voorrang, zoals gespecificeerd in de beschrijving van de investering.
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Versterking van de sociale woningvoorraad van de autonome regio Azoren — gebouwde woningen		Aantal	0	126	KW AR TA AL 4	2025	Aantal gebouwde woningen voltooid. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. De gemiddelde omvang van de woningen bedraagt ongeveer 101 vierkante meter.

B.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering RE-C02-i05: Betaalbare openbare woningvoorraad

Het doel van de investering is in te spelen op de huidige dynamiek van de huizenprijzen ten opzichte van het inkomensniveau van Portugese huishoudens, met name in grote stedelijke omgevingen, door te voorzien in een openbaar woningbestand dat tegen betaalbare prijzen kan worden gehuurd voor specifieke doelgroepen.

De investering bestaat uit de bouw, met inbegrip van de aankoop, van nieuwe gebouwen en de renovatie van openbare woningen om te voorzien in 6 800 accommodatie en de daaropvolgende huur tegen betaalbare prijzen voor de geïdentificeerde doelgroepen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C02-i06: Studentenaccommodatie tegen betaalbare prijzen

Het doel van deze investering is het nationale aanbod van betaalbare studentenaccommodatie te vergroten, aangezien dit een van de grootste belemmeringen voor de toegang tot tertiair onderwijs blijft. Deze accommodatie draagt bij tot een verlaging van de directe kosten van studenten en hun gezinnen, met bijzondere aandacht voor de sociaal en economisch meest kwetsbare studenten. Het bestaande aanbod ondersteunt slechts een klein deel (ongeveer 10 %) van de studenten die huisvesting nodig hebben, tegen de achtergrond van een duidelijke stijging van de huisvestingskosten, met name in de grootste stedelijke centra, waar de instellingen voor hoger onderwijs geconcentreerd zijn.

De investering bestaat uit het beschikbaar stellen van 18 000 nieuwe en gerenoveerde bedden door de bouw van nieuwe gebouwen, de renovatie van bestaande gebouwen en de modernisering en uitbreiding van bestaande studentenaccommodaties voor prioritair gebruik door studenten. Bovendien, en pas nadat aan de behoeften van de studenten is voldaan, kunnen bedden beschikbaar worden gesteld voor onderzoekers, leerkrachten en niet-onderwijzend personeel van instellingen voor hoger onderwijs, met name op het gebied van nationale of internationale mobiliteit, onder meer in het kader van Erasmus +, netwerken van „Europese universiteiten” en andere internationale mobiliteitsovereenkomsten met de Portugese staat.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C02-i09: Opgeschaalde maatregel: Steunprogramma voor toegang tot huisvesting (lening)

Het doel van de investering is investering RE-C02-i01 op te schalen: Steunprogramma voor toegang tot huisvesting, in het kader van component 2. Het opgeschaalde deel van de maatregel verhoogt het aantal woningen dat aan huishoudens wordt verstrekt.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

B.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.20	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — woningen met aangevangen werk (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)		Aantal	0	520	KWA RTA AL 3	2022	Aantal woningen waarvoor de werkzaamheden beginnen na de aanbestedingsprocedure en de ondertekening van een contract. Wanneer het om nieuwbouw gaat, moeten nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
2.21	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — woningen met aangevangen werk (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)		Aantal	520	1400	KWA RTA AL 3	2024	Aantal woningen waarvoor de werkzaamheden beginnen na de aanbestedingsprocedure en de ondertekening van een contract. Wanneer het om nieuwbouw gaat, moeten nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
2.22	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestuurde woningen (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)		Aantal	0	520	KWA RTA AL 3	2024	Aantal aan de in aanmerking komende huishoudens geleverde woningen via de beurs tegen betaalbare kosten (DL 82/2020 van 2 oktober) of via een gemeentelijk programma. Betaalbare huisvesting wordt gedefinieerd als de woning die beschikbaar wordt gesteld overeenkomstig het bij Decreto-Lei nr. 68/2019 van 22 mei ingestelde toegangshuurprogramma, van de bij wet nr. 81/2014 van 19 december, zoals gewijzigd, ondersteunde huurregeling van de bij wet nr. 80/2014 van 19 december ingestelde voorwaardelijke huurregeling, van het systeem van gecontroleerde kosten, geregeld bij ministerieel uitvoeringsbesluit nr. 65/2019 van 19 februari, of van speciale gemeentelijke programma's. Wanneer het om nieuwbouw gaat, moeten nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
2.23	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestuurde woningen (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)		Aantal	520	1400	KWA RTA AL 3	2025	Aantal aan de in aanmerking komende huishoudens geleverde woningen via de beurs tegen betaalbare kosten (DL 82/2020 van 2 oktober) of via een gemeentelijk programma. Betaalbare huisvesting wordt gedefinieerd als de woning die beschikbaar wordt gesteld overeenkomstig het bij Decreet-Lei nr. 68/2019 van 22 mei ingestelde toegangshuurprogramma, van de bij wet nr. 81/2014 van 19 december, zoals gewijzigd, ondersteunde huurregeling van de bij wet nr. 80/2014 van 19 december ingestelde voorwaardelijke huurregeling, van het systeem van gecontroleerde kosten, geregeld bij ministerieel uitvoeringsbesluit nr. 65/2019 van 19 februari, of van speciale gemeentelijke programma's. Wanneer het om nieuwbouw gaat, moeten nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
2.24	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestuurde woningen (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)		Aantal	1400	6 800	KWA RTA AL 2	2026	Aantal aan de in aanmerking komende huishoudens geleverde woningen via de beurs tegen betaalbare kosten (DL 82/2020 van 2 oktober) of via een gemeentelijk programma. Betaalbare huisvesting wordt gedefinieerd als de woning die beschikbaar wordt gesteld overeenkomstig het bij Decreet-Lei nr. 68/2019 van 22 mei ingestelde toegangshuurprogramma, van de bij wet nr. 81/2014 van 19 december, zoals gewijzigd, ondersteunde huurregeling van de bij wet nr. 80/2014 van 19 december ingestelde voorwaardelijke huurregeling, van het systeem van gecontroleerde kosten, geregeld bij ministerieel uitvoeringsbesluit nr. 65/2019 van 19 februari, of van speciale gemeentelijke programma's. Wanneer het om nieuwbouw gaat, moeten nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
2.25	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten — aantal studentenaccommodaties met aanbestedingen		Aantal	0	7000	KWA RTA AL 3	2022	Aantal nieuwe en gerenoveerde accommodatieplaatsen voor voornamelijk studenten uit het hoger onderwijs waarvoor openbare aanbestedingen zijn uitgeschreven. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertelling/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
2.26	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten		Aantal	0	7 200	KWA RTA AL 3	2024	Aantal nieuwe en gerenoveerde plaatsen die hoofdzakelijk beschikbaar worden gesteld aan studenten uit het hoger onderwijs in stedelijke of gemengde gebouwen die geheel of gedeeltelijk bestemd zijn voor tijdelijke huisvesting door studenten die op een andere plaats dan hun woonplaats studeren en accommodatie nodig hebben om hoger onderwijs te volgen, met inbegrip van studentenwoningen in het hoger onderwijs, noodzakelijkerwijs bestaande uit slaapkamers, badkamers, keukens en maaltijden, en eventueel studie- en accommodatieplaatsen, parkeerplaatsen en uitrusting; Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
2.27	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten		Aantal	7 200	13 300	KWA RTA AL 3	2025	Aantal nieuwe en gerenoveerde plaatsen dat hoofdzakelijk ter beschikking wordt gesteld van studenten uit het hoger onderwijs in stedelijke of gemengde gebouwen die geheel of gedeeltelijk bestemd zijn voor tijdelijke huisvesting door studenten die op een andere plaats dan hun woonplaats studeren en accommodatie nodig hebben om hoger onderwijs te volgen, met inbegrip van studentenwoningen in het hoger onderwijs, die noodzakelijkerwijs bestaan uit slaapkamers, badkamers, keukens en maaltijden, en eventueel studie- en accommodatieplaatsen, parkeerplaatsen en uitrusting; Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
2.28	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten		Aantal	13 300	18 000	KWA RTA AL 1	2026	Aantal nieuwe en gerenoveerde plaatsen dat hoofdzakelijk ter beschikking wordt gesteld van studenten uit het hoger onderwijs in stedelijke of gemengde gebouwen die geheel of gedeeltelijk bestemd zijn voor tijdelijke huisvesting door studenten die op een andere plaats dan hun woonplaats studeren en accommodatie nodig hebben om hoger onderwijs te volgen, met inbegrip van studentenwoningen in het hoger onderwijs, die noodzakelijkerwijs

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertelling/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
										bestaan uit slaapkamers, badkamers, keukens en maaltijden, en eventueel studie- en accommodatieplaatsen, parkeerplaatsen en uitrusting; Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
2.32	RE-C02-i09	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting (lening) — aangekochte, gebouwde (hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde (met verbeterde energieprestaties) woningen die aan huishoudens worden verstrekt		Aantal	22 360	26 000	KWA RTA AL 2	2026	Aantal woningen geleverd aan in aanmerking komende huishoudens van het programma. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Voor rehabilitatie bedraagt de referentie-eenheid per woning 73 vierkante meter, voor nieuwe gebouwen 95 vierkante meter voor de 3 640 woningen.

C. COMPONENT 3: Maatschappelijk verantwoord ondernemen

Portugal wordt al vele jaren geconfronteerd met belangrijke demografische en sociaal-economische uitdagingen die door de COVID-19-pandemie zijn verergerd. Dit onderdeel van het Portugese herstel- en veerkrachtplan pakt de volgende uitdagingen aan: vergrijzing, rechten van personen met een handicap en andere afhankelijke personen en situaties van armoede en sociale uitsluiting in achtergestelde gemeenschappen en groepen.

In dit verband heeft deze component betrekking op uitdagingen op het gebied van structureel sociaal beleid en tekorten aan sociale dienstverlening voor bevolkingsgroepen/regio's in nood, zowel op het Portugese vasteland als in de autonome regio's Azoren en Madeira.

De belangrijkste doelstellingen van de component zijn: verbetering van de voorzieningen voor sociale zorg en een betere territoriale dekking; versterking en uitbreiding van het netwerk van sociale reacties met innovatieve oplossingen en proefprojecten en interventies; het ontwikkelen van nieuwe, op de gemeenschap gebaseerde steunmaatregelen, die bijdragen tot de bevordering van zelfstandig wonen, het voorkomen van afhankelijkheid en de ontwikkeling van reacties voor niet-institutionalisering in overeenstemming met het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap; het waarborgen van de toegankelijkheid van inclusief leven en participatie in de samenleving en de economie voor personen met een handicap; en v) het bevorderen van de uitbanning van armoede door de ontwikkeling van een alomvattende nationale strategie die gericht is op de meest kwetsbare en kansarme gemeenschappen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake het versterken van de veerkracht van het gezondheidstelsel en het waarborgen van gelijke toegang tot hoogwaardige gezondheidszorg en langdurige zorg (landspecifieke aanbeveling 1 2020). Daarnaast draagt het bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake het verbeteren van de doeltreffendheid en toereikendheid van het sociale vangnet en het verbeteren van het vaardigheidsniveau van de bevolking (landspecifieke aanbeveling 2 2019), het waarborgen van voldoende sociale bescherming en inkomenssteun en het waarborgen van gelijke toegang tot onderwijs en opleiding van hoge kwaliteit (landspecifieke aanbeveling 2 2020) en het verbeteren van de doeltreffendheid van het Portugese socialebeschermingsstelsel, met name door het kader ervan te vereenvoudigen (landspecifieke aanbevelingen 1 2022 en 2023). De component ondersteunt ook indirect de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de groene en de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Deze component zal naar verwachting bijdragen aan zowel de groene als de digitale transitie. De projecten in verband met de bouw, uitbreiding en renovatie van de sociale responsfaciliteiten zijn gericht op energie-efficiëntie, het gebruik van hernieuwbare energie voor zelfverbruik en de verlaging van de energie- en brandstofkosten. Er moet rekening worden gehouden met milieudimensies door de bevordering van nieuwbouw met hoge energie-efficiëntienormen. Daarnaast worden de betrokken entiteiten uitgerust met emissievrije lichte voertuigen. Tot slot omvat deze component maatregelen die het gebruik van digitale instrumenten bevorderen, met name door de sociale diensten die ouderen ondersteunen en door de overheid via de ontwikkeling van ICT-instrumenten en e-diensten die gericht zijn op personen met een handicap.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

C.1 Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming RE-r05: Hervorming van het aanbod van faciliteiten en maatschappelijk verantwoord ondernemen

Het doel van deze maatregel is de uitbreiding, modernisering en rehabilitatie van het netwerk van sociale diensten en de voorzieningen van openbare en particuliere sociale instellingen. De maatregel is gericht op bijzonder kwetsbare groepen op economisch, sociaal en gezondheidsgebied, zoals mensen en gezinnen die in armoede leven of een laag inkomen hebben, ouderen en mensen in een afhankelijkheidssituatie, personen met een handicap, kinderen en jongeren. Bovendien moeten de geïntegreerde gezondheids- en sociale steunmaatregelen waarin deze maatregel voorziet, de autonomie van afhankelijke personen bevorderen door middel van hun rehabilitatie en sociale re-integratie, in overeenstemming met het Verdrag van de Verenigde Naties inzake de rechten van personen met een handicap¹ en de Europese strategie inzake de rechten van personen met een handicap 2021-2030² en het Groenboek over vergrijzing — Bevordering van solidariteit en verantwoordelijkheid tussen generaties³.

Deze hervorming bestaat uit de lancering van het programma van de nieuwe generatie apparatuur en maatschappelijk antwoord door de inwerkingtreding van de vereenvoudiging van de regeling voor de installatie van sociale uitrusting. Het programma is gericht op maatregelen zoals:

- Verbetering van de sociale zorg en gepersonaliseerde diensten in tehuizen voor bejaardenzorg (ERPI's), na een evaluatie van de behoeften;
- Bevordering van de licentieverlening en/of regularisatie van ERPI's buiten het officiële systeem;
- Herziening van het wetgevingskader voor de verlening van vergunningen voor sociale voorzieningen;
- Bevordering van innovatieve sociale oplossingen, zoals kleinschalige collaboratieve huisvesting;
- Ontwikkeling van een innovatief model voor thuisondersteuning;
- Versterking van de sociale ondersteuning van mensen in een situatie van sociaal isolement, door de oprichting van multidisciplinaire teams en een mechanisme voor het in kaart brengen en monitoren van sociaal kwetsbare situaties (Radar Social projects);
- Verhoging van het aantal werknemers en van de kwaliteit van de dienstverlening op het gebied van sociale respons, voornamelijk in gebieden met een lage dekkingsgraad;
- Versterking van de sociale diensten en ondersteuning voor personen met een handicap of afhankelijkheid en bevordering van hun autonomie en zelfstandig wonen.

Investering RE-C03-i01 — Nieuwe generatie apparatuur en sociale respons draagt bij tot de uitvoering van de hervorming.

De mijlpaal in verband met de uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Hervorming RE-r06: Nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap 2021-2025

Het doel van deze maatregel is de inclusie van personen met een handicap op alle gebieden van het leven te vergemakkelijken en te verdiepen, hun autonomie, onafhankelijkheid en zelfbeschikking te bevorderen en gelijke kansen voor alle burgers te waarborgen, ongeacht hun capaciteiten.

Deze hervorming bestaat uit de goedkeuring van de nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap 2021-2025. De strategie weerspiegelt de verbintenissen van het Verdrag van de Verenigde Naties inzake de rechten van personen met een handicap⁴ en maakt het mogelijk een reeks maatregelen te nemen, zoals:

- De herformulering van het huidige regelgevingskader wanneer dat nodig is;
- De herformulering van het systeem voor de beoordeling en certificering van handicaps;
- Een alomvattende diagnose van personen met een handicap door de ontwikkeling van systemen voor gegevensverzameling en monitoringindicatoren ter ondersteuning van de besluitvorming;
- Interventies in openbare ruimten om de toegang voor personen met een handicap te vergemakkelijken;
- De aanpassing van de opleidings-, werkgelegenheids- en kwalificatiesystemen voor personen met een handicap;
- De ontwikkeling van innovatieve sociale diensten en gemeenschapsgerichte benaderingen;
- De deelname van personen met een handicap aan sport, cultuur en vrijetijdsbesteding.
- De uitbreiding van het steunmodel voor zelfstandig wonen, dat persoonlijke ondersteuning biedt aan personen met een handicap;

Investerings RE-C03-i02: Toegankelijkheid 360° en RE-C03-i05: Platform en toegang, alsook investering RE-C01-i02: Het nationale netwerk voor geïntegreerde continue zorg en het nationale netwerk van palliatieve zorg dragen bij tot de uitvoering van de hervorming.

De mijlpaal in verband met de uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Hervorming RE-r07: Contracten voor geïntegreerde steunprogramma's voor kansarme gemeenschappen in grootstedelijke gebieden

Het doel van deze maatregel is de bestrijding van armoede en sociale uitsluiting in de meest achtergestelde gemeenten van de grootstedelijke gebieden Lissabon en Porto.

Deze hervorming bestaat uit een reeks geïntegreerde proefprojecten die moeten worden ontwikkeld na een beoordeling en vaststelling van specifieke behoeften van de gemeenschap. Na deze diagnosefase worden de geïntegreerde interventies ontworpen en toegespitst op twee gebieden:

- Interventies in de openbare ruimte en sociale infrastructuur, zoals crèches en basisscholen, gezondheidszorgvoorzieningen en voorzieningen voor sociale en culturele evenementen, workshops en/of opleidingscursussen; en
- Maatregelen van immateriële aard ter bevordering van de sociale cohesie, zoals het actief betrekken van gemeenschappen bij het ontwerp en de uitvoering ervan, het bevorderen van

¹ <https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html>.

² <https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes>

³ https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/1_en_act_part1_v8_0.pdf

⁴ <https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html>.

ondernemerschap van kleine, lokale bedrijven, het opzetten van projecten ter bestrijding van schooluitval en schooluitval, het aanbieden van beroepsopleiding en het bevorderen van sport.

Deze hervorming wordt onderbouwd en gestructureerd in overeenstemming met de allereerste nationale strategie ter bestrijding van armoede (ENCP) van Portugal en de daarin genoemde thematische interventies voor specifieke groepen.

De hervorming wordt uitgevoerd door middel van investering RE-C03-i06 — Geïntegreerde acties in achtergestelde gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto.

De mijlpaal in verband met de uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Hervorming RE-r08: Nationale strategie ter bestrijding van armoede

Het doel van deze maatregel is de bestrijding van armoede door de ontwikkeling van een multidimensionale, geïntegreerde aanpak op middellange en lange termijn.

De hervorming bestaat uit de goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van armoede (ENCP). De strategie biedt het kader voor thematische interventies die gericht zijn op specifieke groepen, van kinderen tot ouderen, met inbegrip van de meest kwetsbare groepen. Het bevat de voorwaarden voor de ontwikkeling en uitvoering van geïntegreerd beleid dat gericht is op de specifieke kenmerken van sociale uitsluiting en armoede op lokaal niveau. Daarnaast geeft zij ook

opdracht tot de totstandbrenging van één enkel monitoringkader voor armoedegerelateerde indicatoren.

InvestmentRE-C03-i06 — Geïntegreerde acties in achtergestelde gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto dragen bij tot de uitvoering van de hervorming.

De mijlpaal in verband met de uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2021 voltooid.

Investering RE-C03-i01: Nieuwe generatie apparatuur en maatschappelijke reacties

Het doel van deze maatregel is het netwerk van socialezorgdiensten te moderniseren en uit te breiden om efficiëntere methoden voor dienstverlening te ontwikkelen, een bredere nationale territoriale dekking te verkrijgen en de arbeidsomstandigheden van de beroepsbeoefenaren in deze structuren en de kwaliteit van de aan de gebruikers verleende zorg te verbeteren.

Deze investering bestaat uit:

- de renovatie en uitbreiding van bestaande voorzieningen voor sociale diensten en de bouw van nieuwe voorzieningen, zoals crèches, bejaardentehuizen (ERPI's) en centra voor activiteiten en empowerment voor inclusie (CACI's);
- de uitbreiding van de sociale responsnetwerken van residences for Autonomy and Inclusion and Home Support Services, door het aantal gebruikers dat zou kunnen worden gedekt, te verhogen;
- de uitbreiding van het netwerk voor sociale reacties met nieuwe typologieën zoals co-housing;
- de aankoop van technische en digitale apparatuur, met inbegrip van de aankoop van elektrische voertuigen; en
- de start van een proefproject genaamd „Radar Social”, dat tot doel heeft op nationaal niveau een bijna-proactief en innovatief model van geïntegreerde sociale ondersteuning te testen. Dit model is al getest in de gemeente Lissabon en bestrijkt slechts één doelgroep (ouderen) en is nu bedoeld om het hele vasteland te bestrijken met een bredere reikwijdte wat betreft de doelgroep (elke persoon die risico loopt op sociale uitsluiting, met onvoldoende sociale en/of gezinsondersteuning). Het project omvat het in kaart brengen en in kaart brengen van behoeften, en andere acties zoals de bevordering van burgerparticipatie, de bevordering van het gebruik van digitale en IT-instrumenten voor toegang tot basisgemeenschapsdiensten en de bevordering van sport. Daartoe worden in de gemeenten van continentaal Portugal 278 sociale interventieteams opgericht. De teams zijn verantwoordelijk voor het identificeren van ouderen en andere kwetsbare personen die risico lopen op sociale uitsluiting en verlenen ondersteuning op basis van hun individuele behoeften.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C03-i02: Toegankelijkheid 360°

Het doel van deze maatregel is de toegankelijkheid voor personen met een handicap in openbare ruimten, openbare gebouwen en woningen op het hele grondgebied te verbeteren.

Deze investering is volledig in overeenstemming met de Europese strategie inzake de rechten van personen met een handicap 2021-20305 en bestaat uit drie onderdelen:

- het Public Way Intervention Programme 2021-2025 (PIVP), dat activiteiten en bouwwerkzaamheden omvat in ten minste 200 000 m² openbare ruimte, zoals sidewalks en pleinen;
- het interventieprogramma in openbare gebouwen 2021-2025 (PIEP), dat activiteiten en bouwwerkzaamheden in ten minste 1 500 gebouwen voor openbare diensten omvat; en

- het interventieprogramma voor huisvesting 2021-2025 (PIH), dat renovatie- en bouwwerkzaamheden omvat in ten minste 1 000 bestaande woningen van mensen met een handicap.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

⁵ <https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes>

Investering RE-C03-i03-RAM: Versterking van de sociale respons in de autonome regio Madeira (ARM)

Deze maatregel heeft tot doel het netwerk van sociale diensten in de autonome regio Madeira te versterken.

Deze investering bestaat uit interventies in de bejaardentehuizen (ERPI's) en de uitbreiding van de sociale ondersteuningsstructuren voor daklozen. Deze interventies omvatten de bouw van nieuwe en de renovatie en modernisering van bestaande faciliteiten en de aankoop van de nodige technische, digitale en IT-apparatuur, met inbegrip van de aankoop van elektrische voertuigen om het bereik van professionals op het gebied van sociale diensten in afgelegen gebieden te vergemakkelijken en te verbeteren.

De interventies omvatten de rehabilitatie en uitbreiding van residentiële en niet-residentiële structuren voor ouderen, die bedoeld zijn voor personen van 65 jaar en ouder die niet in hun woonplaats kunnen blijven. Zij kunnen ook volwassenen jonger dan 65 jaar opvangen, in naar behoren gemotiveerde uitzonderlijke situaties.

De interventies die gericht zijn op daklozen omvatten het opzetten van een nachtreceptie om noodsituaties aan te pakken en accommodatie te bieden, het creëren van badkamers en een wasserij om de persoonlijke hygiëne te bevorderen, de renovatie van een ruimte voor maaltijden en activiteiten van het type workshop om sociale vaardigheden en competenties onder de begunstigden te ontwikkelen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C03-i04-RAA: Uitvoering van de regionale strategie ter bestrijding van armoede en sociale uitsluiting — Netwerken voor sociale ondersteuning (ARA)

Het doel van deze maatregel is uitvoering te geven aan de prioriteiten van de regionale strategie ter bestrijding van armoede en sociale uitsluiting 2018-2028 (ERCPES) van de autonome regio Azoren.

In de strategie zijn vier strategische prioriteiten vastgesteld die elkaar aanvullen:

- P1 — Zorgen voor een volledig en inclusief ontwikkelingsproces voor alle kinderen en jongeren vanaf het begin van het leven;
- P2 — Versterking van de sociale cohesie in de regio;
- P3 — Bevordering van territorialiseerde interventie; en
- P4 — Zorgen voor voldoende kennis van het fenomeen armoede in de regio.

Deze investering bestaat uit een reeks interventies die de toegang van kinderen en jongeren tot sociale en onderwijsdiensten verbeteren en de sociale cohesie versterken door gezinnen in nood en mensen met een handicap te ondersteunen bij hun integratie in de samenleving en op de arbeidsmarkt. Deze omvatten ten minste de oprichting van studieondersteuningspunten ter bestrijding van voortijdige schooluitval, subsidies voor huishoudens met een laag inkomen als stimulans om de deelname aan kleuterscholen te bevorderen, het creëren van extra (fysieke) plaatsen in kinderdagverblijven en dagverblijven, het creëren van nieuwe plaatsen voor personen met een handicap in centra ter ondersteuning van personen met een handicap, de aankoop van auto's om de Instituições Particulares de Solidariedade Social car te vernieuwen en opleiding voor personen uit gezinnen die onder het

sociale-inclusie-inkomen vallen, zodat zij over aanvullende basisvaardigheden beschikken om hen in staat te stellen de arbeidsmarkt te betreden.

Tot slot omvat deze investering ook de start van een proefprogramma, genaamd „Vergrijzing”, dat gericht is op de bevordering van de niet-institutionele zorg voor ouderen en/of personen met een handicap.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C03-i05: Platform + Toegang

Het doel van deze maatregel is de inclusie van personen met een handicap te bevorderen door middel van een reeks digitale informatie-instrumenten en -diensten om het gemakkelijker te maken aan hun behoeften te voldoen en hun deelname aan de samenleving te vergemakkelijken.

De investering bestaat uit vijf programma's:

- Georeferentie van de locatie en de toegankelijkheidsomstandigheden van openbare gebouwen;
- Wereldwijde informatie- en plaatsbepalingssystemen (Global Information and Positioning Systems, GPS) voor grote openbare gebouwen en de opname van particuliere gebouwen mogelijk maken;
- Georeferentie van parkeerplaatsen voor personen met beperkte mobiliteit;
- Een digitaal informatieplatform;
- Oprichting van een callcenter voor de vertolking van de Portugese gebarentaal.

Deze programma's zijn bedoeld om geo-refereeroplossingen te bieden voor de toegankelijkheid van openbare wegen, openbare en particuliere gebouwen en parkeerplaatsen voor mensen met beperkte mobiliteit, om een digitaal informatieplatform op te zetten dat informatie over relevante wetgeving samenvoegt en vereenvoudigt en hulpmiddelen voor mensen met een handicap ondersteunt, en om doven burgers te voorzien van een oproepcentrum dat realtime vertolking in de Portugese gebarentaal (LGP) garandeert en dat beschikbaar is voor alle overheidsdiensten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C03-i06: Geïntegreerde acties in achtergestelde gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto

Het doel van deze brede en innovatieve proefmaatregel is de bestrijding van armoede en sociale uitsluiting in de meest achtergestelde gemeenten van de grootstedelijke gebieden Lissabon en Porto. Mits de interventies succesvol zijn, kunnen zij worden opgeschaald.

Deze investering bestaat uit een reeks acties die verband houden met de specifieke behoeften van deze gemeenten. Deze acties omvatten de empowerment van de gemeenschappen, de ontwikkeling van nieuwe en innovatieve benaderingen voor sociale cohesie en interventies in de openbare ruimte, sociale en sportinfrastructuur en woningen. De voornaamste doelstellingen van deze acties zijn:

- De bevordering van de gezondheid en de levenskwaliteit van gemeenschappen door ondersteuning van projecten die zijn ingediend door verenigingen van lokale overheden, ngo's, burgerbewegingen en omwonenden, gezondheidsautoriteiten of andere overheidsinstanties;
- De fysieke modernisering van de openbare ruimte en van sociale, gezondheids-, huisvestings- of sportinfrastructuur;
- Herstel van sociaal achtergestelde gebieden, bevordering van de sociale cohesie in grootstedelijke gebieden;
- Het stimuleren van ondernemerschap van kleine, lokale bedrijven;
- Verbetering van de toegang tot gezondheid en bestrijding van afhankelijkheid;
- De ontwikkeling van programma's voor actief en gezond ouder worden;
- Het opzetten van projecten ter bestrijding van schooluitval en schooluitval;
- De verbetering van de kwalificaties van volwassenen en de certificering van hun vaardigheden;
- De diagnose van de behoeften van de bevolking en de ontwikkeling van alfabetisering van volwassenen, het leren van Portugese talen en programma's voor digitale inclusie;
- Beroepsopleiding en beleid ter bevordering van de inzetbaarheid op de arbeidsmarkt, aangepast aan de plaatselijke realiteit en dynamiek;
- Toegang tot cultuur en creativiteit en valorisatie van interculturaliteit;
- De deelname van de gemeenschap aan het beheer van het programma zelf aan te moedigen;
- Het versterken van de positie van lokale actoren in partnerschapsnetwerken;
- Oplossingen voor de bestrijding van armoede en sociale uitsluiting;
- De bevordering van sport als een van de sociale instrumenten die leden van de gemeenschap samenbrengen, waarden bevorderen en sociale ongelijkheden bestrijden;
- Burgerschap en toegang tot rechten en burgerparticipatie.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁶; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de

⁶ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

relevante benchmarks⁷; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁹; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C03-i07-RAA: Verbetering en uitbreiding van het netwerk van bejaardentehuizen (ERPI's)

Het doel van deze maatregel is steun te verlenen aan ouderen in de autonome regio Azoren.

Deze investering bestaat uit interventies in bejaardentehuizen (ERPI's). Deze interventies omvatten de uitbreiding en renovatie van bestaande voorzieningen, die 91 plaatsen in residentiële verzorgingstehuizen bestrijken.

De investering draagt bij tot het verlenen van gespecialiseerde en continue zorg aan personen die afhankelijk zijn of in precare situaties leven die hen niet in staat stellen thuis ondersteunende diensten te ontvangen. De infrastructuur vermijdt belemmeringen en belemmeringen voor fysieke toegankelijkheid, in overeenstemming met het Verdrag van de Verenigde Naties inzake de rechten van personen met een handicap en de nationale wetgeving, met name de nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Hervorming RE-C03-r38: Vereenvoudiging en doeltreffendheid van het socialezekerheidsstelsel

Het doel van deze hervorming is het Portugese socialezekerheidsstelsel („Sistema de Segurança Social”) te vereenvoudigen om de doeltreffendheid ervan bij de bestrijding van armoede en sociale uitsluiting te vergroten door de toereikendheid, de dekking en het gebruik van sociale uitkeringen te verbeteren. De hervorming heeft tot doel bij te dragen tot de nationale doelstellingen van het actieplan voor de Europese pijler van sociale rechten, namelijk de doelstelling om de armoede tegen 2030 met

7 Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

8 Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

9 Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

765 000 mensen terug te dringen, en tot de uitvoering van de beginselen van de aanbeveling van de Raad over een toereikend minimuminkomen met het oog op actieve inclusie.

Het Portugese socialezekerheidsstelsel omvat drie subsystemen: I) het burgerschapsstelsel voor sociale bescherming („Proteção Social de Cidadania”), of het niet op premie- of bijdragebetaling berustende regime; II) het verzekeringsstelsel op basis van bijdragen van werknemers en werkgevers („Sistema Previdencial”), of het op premie- of bijdragebetaling berustende stelsel; en iii) het aanvullende systeem („Sistema Complementar”), dat vrijwillig is en openbare en particuliere aanvullende regelingen omvat.

Bij de hervorming wordt rekening gehouden met een door een werkgroep van deskundigen op te stellen verslag en passende relevante raadplegingen van belanghebbenden, en worden de volgende elementen vastgesteld:

- Een enkele sociale uitkering. Dit omvat een consolidatie van ten minste acht niet op premie- of bijdragebetaling berustende sociale uitkeringen in het kader van het stelsel van sociale bescherming inzake burgerschap, met inbegrip van de minimuminkomensregeling („*Rendimento Social de Inserção*”). In vergelijking met de sociale uitkeringen die moeten worden geconsolideerd, waarborgt de enkele sociale uitkering ten minste een gelijkwaardige dekking voor mensen in een situatie van grote economische en sociale kwetsbaarheid. Het enkele sociale voordeel draagt bij tot het wegnemen van overlappingsen tussen bestaande regelingen en de opzet ervan bevordert een eenvoudiger en directere toegang tot sociale uitkeringen. Tijdens het ontwerp- en uitvoeringsproces wordt gezorgd voor betrokkenheid en overleg met de relevante sociale partners.
- Een wetboek van sociale uitkeringen. Dit zal de wetgeving inzake sociale uitkeringen vereenvoudigen, harmoniseren en consolideren om te zorgen voor meer transparantie en een beter begrip van de beschikbare sociale uitkeringen. Het wetboek sociale uitkeringen volgt het model van de Code of Contributory Schemes („*Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social*”), die momenteel slechts één van de drie bovengenoemde subsystemen van sociale zekerheid bestrijkt.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2026 voltooid.

C.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
3.1	RE-C03-i01	T	Levering van elektrische voertuigen		Aantal	0	2 500	KWAR TAAL 1	2026	Levering aan aanbieders van sociale en thuiszorg van de Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) of soortgelijke in aanmerking komende entiteiten voor sociale dienstverlening, van nieuwe elektrische voertuigen die zijn aangepast voor huishulp en/of voor het vervoer van personen met beperkte mobiliteit.
3.2	RE-C03-i01	T	Oprichting van sociale interventieteams (Radar Social)		Aantal	0	278	KWAR TAAL 4	2024	Oprichting van 278 sociale interventieteams in de gemeenten van continentaal Portugal.
3.3	RE-C03-i01	M	Gunning van contracten ter ondersteuning van organisaties voor de oprichting en uitbreiding van het netwerk van sociale voorzieningen/sociale oplossingen.	Gunning van contracten ter ondersteuning van de promotie-instanties voor het netwerk van sociale voorzieningen/reacties				KWAR TAAL 2	2022	Gunning van een contract ter ondersteuning van organisaties die een aanvraag hebben ingediend voor de wedstrijd voor de oprichting en uitbreiding van het netwerk van sociale voorzieningen/sociale oplossingen (voor kinderen, ouderen, mensen met een handicap en anderen) en waarvan is vastgesteld dat zij in overeenstemming zijn met de vastgestelde verordening, binnen de beschikbare middelen. In het geval van de nieuwbouw van gebouwen zorgt de aanbestedingsprocedure ervoor dat de primaire energievraag van de nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
3.4	RE-C03-i01	T	Creëren van nieuwe plaatsen en renovatie van bestaande plaatsen in sociale voorzieningen		Aantal	0	39 405	KWAR TAAL 1	2026	Het creëren van ten minste 15 000 nieuwe plaatsen en het renoveren van de resterende plaatsen voor kinderen, ouderen, mensen met een handicap en andere kwetsbare personen in kinderdagverblijven, residentiële verzorgingstehuizen voor ouderen (ERPI's), dagopvangcentra, Domiciliary Support Services (DAS), centra voor activiteiten en empowerment voor inclusie (CACI's), residences for Autonomy and Inclusion en innovatieve typologieën. In het geval van de bouw van nieuwe gebouwen moet de vraag naar primaire energie voor de nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager liggen dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhoud	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
3.5	RE-C03-i01	T	Gebruikers van thuishulpdiensten en personeel dat toegang krijgt tot tablets en andere IT- en communicatieapparatuur, technische hulpapparatuur of opleiding.		Aantal	0	63 825	KWARTAL 1	2026	Aantal gebruikers of personeelsleden van thuisondersteuningsdiensten dat toegang krijgt tot ten minste een tablet en andere IT- en communicatieapparatuur, technische hulpapparatuur of opleiding.
3.6	RE-C03-i02	T	Woningen met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit		Aantal	0	190	KWARTAL 2	2024	Aantal woningen (met een gemiddelde van 40 m²) dat profiteert van interventies ter verbetering van de toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit.
3.7	RE-C03-i02	T	Woningen met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit		Aantal	190	1 000	KWARTAL 4	2025	Aantal woningen (met een gemiddelde van 40 m²) dat profiteert van interventies ter verbetering van de toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit.
3.8	RE-C03-i02	T	Openbare ruimte met verbeterde toegankelijkheid voor personen met beperkte mobiliteit		Aantal	0	200 000	KWARTAL 4	2025	Oppervlakte van de openbare ruimte (pleinen, zijdelingse paden enz.) in vierkante meter die profiteert van interventies (voornamelijk het egaliseren van looppaden, het passeren van sporen, het reguleren van het verkeer, het herpositioneren van infrastructuur en straatmeubilair, het verbeteren van de toegang tot gebouwen) om de toegankelijkheid voor personen met beperkte mobiliteit te verbeteren.
3.9	RE-C03-i02	T	Overheidsdiensten met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit		Aantal	0	1 500	KWARTAL 4	2025	Aantal voorzieningen voor openbare diensten dat profiteert van interventies (voornamelijk hellingen en toegangsdeuren tot gebouwen, balies en sanitaire voorzieningen voor personen met een handicap) om de toegankelijkheid voor personen met beperkte mobiliteit te verbeteren.
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nieuwe en gerenoveerde plaatsen in residentiële en niet-residentiële verzorgingstehuizen		Aantal	0	910	KWARTAL 3	2025	Aantal nieuwe en gerenoveerde plaatsen in residentiële en niet-residentiële verzorgingstehuizen (inclusief dag- en nachtcentra) in de autonome regio Madeira. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen en verbeterde energieprestaties van gebouwen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhaid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Leefplannen voor de integratie van daklozen.		Aantal	0	20	KWAR TAAL 4	2022	Aantal ondertekende LIFE-plannen voor de integratie van daklozen.
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Aantal plaatsen in verzorgingstehuizen ter ondersteuning van daklozen		Aantal	0	90	KWAR TAAL 4	2025	Aantal plaatsen dat is gecreëerd in verzorgingshuizen ter ondersteuning van daklozen. In het geval van nieuwe gebouwen moet de primaire energievraag van nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager liggen dan de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen.
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Opleiding van personen uit gezinnen die onder het sociale-inclusie-inkomen vallen		Aantal	0	4 000	KWAR TAAL 4	2025	Aantal personen uit gezinnen, gedekt door het inkomen voor sociale inclusie, dat 650 opleidingen ondergaat om hen in staat te stellen de arbeidsmarkt te betreden.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nieuwe plaatsen voor mensen met een handicap in zorgcentra ter ondersteuning van personen met een handicap		Aantal	0	207	KWAR TAAL 2	2026	Aantal nieuwe plaatsen voor personen met een handicap in zorgcentra ter ondersteuning van personen met een handicap. Dit omvat de bouw van vier gebouwen en de aanpassing van twee andere gebouwen. In het geval van nieuwe gebouwen moet de primaire energievraag van nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager liggen dan de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen.
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Voertuigen gekocht voor de Instituições Particulares de Solidariedade Social		Aantal	0	100	KWAR TAAL 4	2025	Aantal nieuwe elektrische voertuigen geleverd aan het wagenpark van Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS).
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Project veroudering		Aantal	0	425	KWAR TAAL 4	2025	Aantal ouderen of personen met een handicap dat onder het Aging-project in de autonome regio Azoren valt.
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Maatregelen ter bestrijding van voortijdig schoolverlaten van kinderen en jongeren.		Aantal	0	11 561	KWAR TAAL 4	2025	Kinderen en jongeren die vallen onder maatregelen ter bestrijding van voortijdig schoolverlaten en ter bevordering van de deelname aan het hoger onderwijs door middel van: subsidies voor huishoudens met een laag inkomen als stimulans om de aanwezigheid van kwekerijen te bevorderen; de oprichting van studieondersteuningspunten; de betaling van hogeronderwijsgeld aan studenten voor gezinnen met een laag inkomen; het creëren van nieuwe plaatsen voor kinderen in crèches en dagverblijven.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhaid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
3.17	RE-C03-i05	M	Publicatie van de inschrijving voor „Bouwen aan digitale infrastructuur voor toegankelijkheid 360°”	Publicatie van de aanbesteding voor de verwerving van digitale infrastructuur voor toegankelijkheid 360° in het Publicatieblad — Diario da Republica				KWAR TAAL 4	2021	Publicatie van een aanbesteding voor de bouw van de digitale infrastructuur die betrekking heeft op i) geo-refereerde informatie over openbare en particuliere gebouwen, ii) mondiale informatie- en plaatsbepalingssystemen (GPS), iii) georeferenties van parkeerplaatsen.
3.18	RE-C03-i05	M	Digitaal informatieplatform voor personen met een handicap	Ingebruikneming van het platform				KWAR TAAL 4	2024	Ingebruikneming van een digitaal informatieplatform dat informatie over relevante wetgeving en ondersteunende middelen voor personen met een handicap samenvoegt en vereenvoudigt.
3.19	RE-C03-i05	M	Callcenter voor Portugese gebarentaal	Ingebruikneming van de dienst van het Call-centrum voor Portugese gebarentaal				KWAR TAAL 4	2025	Ingebruikneming van een callcenter voor dove burgers met gegarandeerde realtimevertolking in de Portugese gebarentaal (LGP) die beschikbaar is voor alle overheidsdiensten.
3.20	RE-C03-r08	M	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van armoede	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van armoede				KWAR TAAL 3	2021	De nationale strategie ter bestrijding van armoede (ENCP) biedt het kader voor thematische interventies voor specifieke groepen, van kinderen tot ouderen, waaronder de meest kwetsbare groepen. Het bevat de voorwaarden voor de ontwikkeling en uitvoering van geïntegreerd beleid dat gericht is op de specifieke kenmerken van sociale uitsluiting en armoede op lokaal niveau. Daarnaast wordt ook opdracht gegeven tot de instelling van één enkel monitoringkader voor armoedegerelateerde indicatoren.
3.21	RE-C03-r06	M	Goedkeuring van de nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap 2021-2025	Goedkeuring van de nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap 2021-2025				KWAR TAAL 4	2021	De nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap schept de voorwaarden voor: • een nieuw systeem voor de beoordeling en certificering van handicaps; • een nieuw systeem voor het verzamelen en verwerken van gegevens en het organiseren van informatie over handicaps ter ondersteuning van de besluitvorming; • de kwalificatie van interventies in openbare ruimten; • integratie van de inclusie van personen met een handicap in besluiten, maatregelen, programma's en projecten;

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										• de uitbreiding van het steunmodel voor zelfstandig wonen, dat persoonlijke ondersteuning biedt aan mensen met een handicap; • aanpassing van het opleidings-, werkgelegenheids- en kwalificatiesysteem voor personen met een handicap.
3.22	RE-C03-r05	M	Inwerkingtreding van de vereenvoudigde regeling voor de installatie van sociale uitrusting	Inwerkingtreding van de vereenvoudigde regeling voor de installatie van sociale uitrusting				KWAR TAAL 4	2021	Inwerkingtreding van de vereenvoudigde regeling voor de installatie van sociale uitrusting met de volgende kenmerken Het παστοτελεν παν περγυνηνγσ– εν πεγυλαρισατιεπερει στεν ποορ πεσιδεντιλε στρυχτυρεν ποορ ουδερεν διε ιλ λεγααλ αχτιεφ ζιρν; Invoering van kwaliteitscriteria in de dienstverlening en sociale zorgvoorzieningen; Het creëren van een kader voor de invoering van nieuwe soorten sociale oplossingen, zoals gezamenlijke huisvesting en nieuwe modellen voor thuisondersteuning om tegemoet te komen aan de verschillende behoeften van ouderen.
3.23	RE-C03-r07	M	Goedkeuring van actieplannen voor kansarme gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto	Goedkeuring van actieplannen voor kansarme gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden Lissabon en Porto voor de betrokken gebieden.				KWAR TAAL 4	2021	Goedkeuring van actieplannen voor kansarme gemeenschappen door de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto. De actieplannen zijn toegespitst op twee hoofdgebieden: interventies in de openbare ruimte en sociale infrastructuur, zoals crèches en basisscholen, gezondheidszorgvoorzieningen en faciliteiten voor culturele evenementen, workshops en/of opleidingscursussen; maatregelen van immateriële aard ter bevordering van de sociale samenhang, zoals het actief betrekken van gemeenschappen bij het ontwerp en de uitvoering ervan, het bevorderen van ondernemerschap van kleine, lokale bedrijven, het opzetten van projecten ter bestrijding van schooluitval en schooluitval, het aanbieden van beroepsopleiding en het bevorderen van sport. Er wordt een governance-model opgezet dat gebaseerd is op beginselen van multilevel governance en waarbij verschillende actoren, van centrale overheid tot lokale gebieden/buurtten, worden betrokken. Tegelijkertijd zijn er lokale technische eenheden als operationele voortrekkersrol in dit model om het eigenaarschap en de nabijheid bij het beheer en de uitvoering van de contracten te bevorderen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpun t	Q	Jaar	
3.24	RE-C03-i06	M	Ondertekening van overeenkomsten tussen de gemeenten Lissabon/Porto en de lokale technische eenheden waarin de reikwijdte van de te ondersteunen maatregelen wordt omschreven.	Ondertekening van overeenkomsten over de plannen voor de 12 interventiegebieden				KWAR TAAL 1	2022	Ondertekening van overeenkomsten tussen de grootstedelijke gebieden Porto en Lissabon en de lokale technische eenheden die verantwoordelijk zijn voor elk van de 12 interventiegebieden (d.w.z. buurten), waarin het toepassingsgebied van de te ondersteunen maatregelen, het tijdschema voor de uitvoering ervan, de toegewezen begrotingssteun van 225 miljoen EUR en de gekozen prestatie-indicatoren worden vastgesteld. De te ondersteunen maatregelen behoren tot de volgende categorieën: • Bevordering van de gezondheid en de levenskwaliteit van gemeenschappen • Fysieke verbetering van de openbare ruimte of versterking van de sociale, gezondheids-, huisvestings- of sportinfrastructuur • Economisch herstel van sociaal achtergestelde gebieden • Ondernemerschap van kleine, lokale bedrijven • Toegang tot gezondheidszorg, ontwikkeling van de gezondheid van gemeenschappen en bestrijding van afhankelijkheden • Programma's voor actief en gezond ouder worden • Projecten ter bestrijding van schooluitval en schooluitval • Kwalificatie van volwassenen en certificering van vaardigheden • Diagnose van de behoeften van de bevolking en ontwikkeling van alfabetisering van volwassenen, Portugees leren en programma's voor digitale inclusie • Beroepsopleiding en beleid • Toegang tot cultuur en creativiteit • Deelneming van de Gemeenschap aan het beheer van het programma • Het versterken van de positie van lokale actoren in partnerschapsnetwerken • Oplossingen voor de bestrijding van armoede en sociale uitsluiting • Bevordering van sport • Burgerschap en toegang tot rechten en burgerparticipatie De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhaid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
3.25	RE-C03-i06	M	Publicatie van een monitoringverslag van de metropolitane gebieden Porto en Lissabon over de maatregelen die in elk van de 12 interventiegebieden zijn genomen.	Publicatie van een monitoringverslag van de metropolitane gebieden Porto en Lissabon				KWAR TAAL 2	2024	Publicatie van een monitoringverslag van de metropolitane gebieden Porto en Lissabon met een beschrijving van de vooruitgang die is geboekt bij de uitvoering van de door het programma gefinancierde maatregelen in elk steungebied, met inbegrip van de uitvoering van de begroting en de prestaties aan de hand van de voor elke maatregel gekozen indicatoren.
3.26	RE-C03-i06	T	Volledige uitvoering van ten minste 90 % van de maatregelen		%	0	90	KWAR TAAL 4	2025	Volledige uitvoering van ten minste 90 % van de maatregelen die zijn overeengekomen in de ondertekende overeenkomsten voor de 12 interventiegebieden, voor een begroting van ten minste 225 000 000 EUR.
3.28	RE-03-i07-RAA	T	Uitgebreide of gerenoveerde plaatsen in residentiële verzorgingstehuizen		Aantal	0	91	KWAR TAAL 1	2026	Aantal plaatsen in bejaardentehuizen (ERPI's) uitgebreid of gerenoveerd in de autonome regio Azoren. In het geval van de bouw van nieuwe gebouwen moet de vraag naar primaire energie voor de nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager liggen dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.
3.29	RE-C03-r38	M	Verslag van de werkgroep „Eén enkel sociaal voordeel”	Publicatie van het verslag van de werkgroep „Eén enkel sociaal voordeel”				KWAR TAAL 1	2025	Publicatie van het verslag van de werkgroep „Eén enkel sociaal voordeel”, dat de belangrijkste elementen van het ontwerp en de formele uitvoering ervan bevat. Het verslag bevat een beoordeling van het effect ervan op de dekking, de toereikendheid en de doeltreffendheid, met inbegrip van aspecten als het voorkomen van overlappingen, het dichtn van lacunes in de sociale bescherming en het verbeteren van de benuttingsniveaus.
3.30	RE-C03-r38	M	Inwerkingtreding van één enkele sociale uitkering (in het kader van het burgerschapsstelsel	Bepaling in de wetgeving die de inwerkingtreding van de wetgeving aangeeft				KWAR TAAL 2	2026	Inwerkingtreding van de wetgeving tot instelling van één enkele sociale uitkering (in het kader van het stelsel voor sociale bescherming van het burgerschap), na de publicatie van het verslag van de werkgroep inzake één enkele sociale uitkering en overleg met de relevante belanghebbenden.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpun t	Q	Jaar	
			voor sociale bescherming) en van het wetboek sociale uitkeringen							Inwerkingtreding van de wetgeving tot vaststelling van het wetboek sociale uitkeringen, die de wetgeving inzake sociale uitkeringen vereenvoudigt, harmoniseert en consolideert.

D. COMPONENT 4: Cultuur

De component heeft betrekking op zowel de uitdagingen in verband met de gevolgen van de COVID-19-pandemie als de problemen uit het verleden als gevolg van een chronisch gebrek aan middelen voor het onderhoud, de renovatie en de modernisering van culturele installaties en uitrusting.

De belangrijkste doelstellingen van de component Cultuur zijn de renovatie van gebouwen en nationale monumenten; de bescherming van ambachtelijke technieken en beroepen; de modernisering van de technologische infrastructuur en culturele installaties; de digitalisering van kunstwerken en cultureel erfgoed; en de internationalisering, modernisering en digitale transitie van boekhandels en boekenuitgeverijen.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen om alle nodige maatregelen te nemen om de pandemie doeltreffend aan te pakken, de economie te stimuleren en het herstel ervan te ondersteunen (landspecifieke aanbeveling 1 2020); en het gebruik van digitale technologieën te ondersteunen om het concurrentievermogen van ondernemingen te stimuleren (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

D.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering RE-C04-i01: Culturele netwerken en digitale transitie

Het doel van de maatregel is de modernisering van de technologische infrastructuur van openbare culturele installaties die hun digitale transitie bevorderen. Meer in het bijzonder gaat het om de toekomstige instandhouding van kunstwerken en van het cultureel erfgoed; verbetering van de culturele ervaring; het vergroten van de vraag naar culturele activiteiten en het bereiken van een nieuw publiek, met name de nieuwe generaties. De maatregel heeft tot doel de veerkracht van de sector te versterken en nieuwe bedrijfsmodellen zoals abonnement en streaming en de ondersteuning van culturele gebieden met een sterke technologische component, zoals de productie van 3D-films, te bevorderen.

Deze investering bestaat uit de volgende interventies:

- modernisering van de technologische infrastructuur van culturele voorzieningen
 - aankoop van IT-apparatuur, ontwikkeling van online mobiele bibliotheken, informatiesystemen en geïntegreerde catalogi voor 239 openbare bibliotheken;
 - installatie van *wifidekking* in 50 musea, palaces en monumenten;
 - aankoop van digitale en videoprojectieapparatuur voor 155 cine-theaters en openbare centra voor hedendaagse kunst;
 - technologische modernisering en onderhoud van openbare laboratoria;
 - technologische modernisering van het Nationaal Archief van Moving Images (ANIM);
 - installatie van het National Archive of Sound.
- digitalisering en virtualisering van de collecties van het directoraat-generaal Books, Archieven en Bibliotheken (DGLAB), de Portugese nationale bibliotheek, de openbare bibliotheek van Évora, de Cinematheque, de collecties onder het beheer van het

directoraat-generaal Cultureel Erfgoed (DGPC) en de regionale directoraten Cultuur en digitalisering van audiovisueel materiaal uit de historische archieven van het land:

- digitalisering en virtualisering van de collecties van openbare bibliotheken (20 000 000 beelden);
 - digitalisering en virtualisering van de collecties van nationale archieven (19 500 000 documenten);
 - digitalisering van 59 500 bestanden van openbare musea;
 - virtuele bezoeken aan musea;
 - digitalisering van 1 000 films (Cinematheque); en
 - digitalisering en beschikbaarstelling aan het publiek van 45 000 uur audiovisueel materiaal uit de archieven van de historische media- en televisieomroepdiensten van het land.
- Internationalisering, modernisering en digitale transitie van boeken en auteurs:
- ondersteuning van de vertaling en publicatie van boeken in vreemde talen.
 - ondersteuning van vertaling en uitgave van literaire werken, met inbegrip van luisterboeken en e-boeken;
 - ondersteuning van de modernisering en de digitale transitie van boekhandels voor de aankoop van uitrusting en technologie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investing RE-C04-i02: Het cultureel erfgoed

Het doel van deze maatregel is de renovatie van culturele installaties die als cultureel erfgoed zijn geclassificeerd. Een van de belangrijkste doelstellingen is de aanpassing van deze installaties aan de nieuwe milieunormen.

Deze investering bestaat uit de volgende interventies:

- opzetten van een register van informatie en documentatie over de binnenlandse ambachtelijke productie, identificatie en kartering van grondstoffen;
- installatie van laboratoria en routes van het „Saber Fazer” -initiatief(bescherming van ambachtelijke technieken en beroepen), met inbegrip van het in de handel brengen van producten;
- ontwikkeling van activiteiten (pedagogisch en informatief over traditionele technieken);
- voltooiing van werken in musea, monumenten, staatspalaces en nationale theaters, met inbegrip van renovatie en/of herkwalificatie;
- bouw van het gebouw van het Nationaal Archief van Sont.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

D.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer stand/ Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
4.1	RE-C04-i01	M	Technologische specificaties voor het netwerk van culturele voorzieningen	Verslag over de technologische specificaties voor het netwerk van culturele voorzieningen				KWA RTA AL 2	2022	Gedetailleerde omschrijving van de technologische specificaties voor het netwerk van culturele voorzieningen
4.2	RE-C04-i01	T	Financiële steun voor de digitale transitie van boekhandels		Aantal	0	200	KWA RTA AL 4	2025	Aantal boekhandels dat financiële steun heeft ontvangen voor de digitale transitie van boekhandels (bv. scanner voor boeken, wifi en VPN-netwerken, website voor boekhandels, geïntegreerd boekhoudsysteem enz.)
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering en virtualisering van openbare collecties	Digitalisering en virtualisering van openbare collecties				KWA RTA AL 4	2025	Digitalisering en virtualisering van de collecties van: het directoraat-generaal Books, Archieven en Bibliotheken; de Portugese nationale bibliotheek, de openbare bibliotheek van Évora, Cinemateca en Musea (onder leiding van het DGPC en de regionale directoraten Cultuur) Openbare bibliotheken (20 000 000 afbeeldingen) Nationale archieven (19 500 000 documenten) Openbare musea (59 500 records) Virtuele bezoeken aan musea (65 musea) Cinematheque (1000 films) Archieven van aanbieders van historische media en televisieomroepdiensten (gedigitaliseerd en voor het publiek beschikbaar gesteld, 45 000 uur videocassette-inhoud)

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer stand/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
4.4	RE-C04-i01	M	Levering van gemoderniseerde technologische infrastructuur voor het netwerk van culturele voorzieningen	Levering van gemoderniseerde technologische infrastructuur voor culturele voorzieningen				KWA RTA AL 1	2026	Levering van computerapparatuur en geïntegreerde informatie- en catalogussystemen voor 239 openbare bibliotheken; wifi-dekking van 50 musea, palaces en monumenten; aankoop van video- en filmprojectieapparatuur voor 155 cinetheaters en openbare centra voor hedendaagse kunst.
4.5	RE-C04-i01	T	Financiële steun voor vertaling en uitgave van literaire werken		Aantal	0	5 200	KWA RTA AL 4	2025	Aantal literaire werken dat financiële steun heeft gekregen voor de vertaling en publicatie van literaire werken en de uitgave van luister- en eBooks.
4.9	RE-C04-i01	M	Technologische modernisering van ANIM — het Nationaal Archief van Moving Images	Levering van uitrusting				KWA RTA AL 3	2023	Levering van uitrusting voor de technologische modernisering van het Nationaal Archief van Moving Images.
4.10	RE-C04-i01	T	Levering van apparatuur voor de installatie van het nationaal geluidsarchief en voor de technologische modernisering van openbare laboratoria		Aantal	0	5	KWA RTA AL 1	2026	Aantal gebouwen en laboratoria waarvoor uitrusting is geleverd (nationaal archief van geluids- en openbare laboratoria: José Figueiredo Laboratory, CNANS, LARQ en Forte de Sacavém).

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer stand/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
4.6	RE-C04-i02	M	Oprichting van het „Saber Fazer” - netwerk	Opzetten van een register van informatie en documentatie over de binnenlandse ambachtelijke productie, identificatie en kartering van grondstoffen				KWA RTA AL 4	2022	Oprichting van het „Saber Fazer” -netwerk: opzetten van een register van informatie en documentatie over binnenlandse ambachtelijke productie; en het identificeren en in kaart brengen van grondstoffen die bij de ambachtelijke productie worden gebruikt.
4.7	RE-C04-i02	T	Ondertekende contracten voor het herstel en de instandhouding van gebouwen en nationale theaters van cultureel erfgoed		Aantal	0	49	KWA RTA AL 3	2023	Aantal culturele voorzieningen waarvoor contracten zijn gesloten voor de rehabilitatie en instandhouding van musea, monumenten, staatspalaces en nationale theaters.
4.8	RE-C04-i02	T	Voltooide werken voor het herstel en de instandhouding van gebouwen en nationale theaters van cultureel erfgoed		Aantal	0	75	KWA RTA AL 1	2026	Aantal culturele locaties waarvoor werken zijn voltooid voor de rehabilitatie en instandhouding van musea, monumenten, staatspalaces en nationale theaters.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer stand/ Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
4.11	RE-C04-i02	M	Installatie van laboratoria en routes van het „Saber Fazer” - initiatief, en ontwikkeling van pedagogische en informatieve activiteiten op het gebied van traditionele technieken.	Installatie van laboratoria en routes en opzetten van voorlichtingsactiviteiten				KWA RTA AL 4	2025	Er worden laboratoria en routes van het „Saber Fazer” -initiatief geïnstalleerd. Er worden pedagogische en informatieve activiteiten op het gebied van traditionele technieken opgezet.
4.12	RE-C04-i02	M	Voltooiing van de bouw van het Nationaal Archief van Sont	Voltooiing van bouwwerkzaamheden				KWA RTA AL 1	2026	Voltooiing van de bouw van het gebouw voor het Nationaal Archief van Sont. Het gebouw heeft een bruikbare ruimte van ten minste 1 100 m² en is uitgerust om onder meer deugdelijke documenten te bewaren. Het n-ew-gebouw heeft een primaire energievraag die ten minste 20 % lager ligt dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.

E. COMPONENT 5: Investerings en innovatie

Deze component van het Portugese herstel- en veerkrachtplan pakt uitdagingen aan die verband houden met het relatief bescheiden niveau van onderzoek en innovatie, met name door de banden tussen het bedrijfsleven en de wetenschap te bevorderen en met bijzondere aandacht voor innovatie op het gebied van de groene transitie, en uitdagingen in verband met de chronische onderkapitalisatie van de Portugese bedrijfssector die als gevolg van de COVID-19-pandemie verder is verslechterd.

Het doel van de component is het concurrentievermogen en de veerkracht van de Portugese economie te vergroten door middel van maatregelen ter versterking van het onderzoek, door de overdracht van de resultaten ervan naar het bedrijfsleven te bevorderen en zo innovatie en investeringen te bevorderen. Het onderdeel onderzoek en innovatie heeft tot doel de samenwerking tussen de academie en het bedrijfsleven te verbeteren, het wetenschappelijke en technologische potentieel van Portugal te versterken en de uitvoering te ondersteunen van ambitieuze en alomvattende onderzoeks- en innovatieagenda's die belangrijke sociaal-economische en ecologische uitdagingen aanpakken. Dit zal naar verwachting worden bereikt door middel van meer en doeltreffendere investeringen in O & O en innovatie, gerichte steun om onderzoeksresultaten beter om te zetten in investeringen, diversificatie en specialisatie van de productiestructuur, benutting van het werkelijke potentieel voor concurrerende bevestiging van gevestigde industriële sectoren en opkomende gebieden en bijdrage aan de dubbele transitie. Deze component heeft met name tot doel de uitvoer van goederen en diensten met een hoge toegevoegde waarde te verhogen, de investeringen in O & O te verhogen (zowel door nieuwe hooggekwalificeerde banen als door de uitgaven voor O & O van bedrijven te verhogen), en bij te dragen tot de vermindering van de CO₂-uitstoot.

Overeenkomstig de noodzaak om de solvabiliteit van het productiesysteem te ondersteunen en marktfalen bij de toegang tot financiering aan te pakken, omvat deze component een hervorming en investeringen die bijdragen tot de verbetering van de Portugese markt voor bedrijfsfinanciering, door de oprichting en kapitaalversterking van de nationale stimuleringsbank, *Banco Português de Fomento* en de ontwikkeling van nieuwe financiële instrumenten. De component voert ook kapitaalmarkthervormingen in om de kapitaalmarkten in Portugal op lange termijn te versterken door middel van een herziening van het bestaande rechtskader en de goedkeuring van nieuwe wetten, waarbij bijzondere nadruk wordt gelegd op effectenbeleggingsmaatschappijen voor de ontwikkeling van de economie (SIMFE's), instellingen voor collectieve belegging en de herziening van de effectencode.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake investeringen in de klimaattransitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020), de landspecifieke aanbeveling inzake het toespitsen van het economisch beleid met betrekking tot investeringen in innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en landspecifieke aanbeveling 3 2020 (focussen op de groene en de digitale transitie). De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake de uitvoering van de tijdelijke maatregelen ter waarborging van de toegang tot liquiditeit voor ondernemingen, met name kleine en middelgrote ondernemingen, en ter bevordering van particuliere investeringen ter bevordering van het economisch herstel (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met

de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

E.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming RE-r09: Bevordering van O & O en innovatieve investeringen in ondernemingen

Het doel van de hervorming is investeringen in O & O te bevorderen, met name door te zorgen voor gunstige randvoorwaarden om publieke en private investeringen in O & O efficiënter en doeltreffender te maken. De hervorming maakt deel uit van de actualisering van de strategie voor technologische en bedrijfsinnovatie 2018-2030. Deze actualisering heeft tot doel de financiering en operationalisering van publiek-private partnerschappen ter ondersteuning van ambitieuze onderzoeks- en innovatieagenda's te vergemakkelijken. De hervorming heeft tot doel de toegang tot financieringsinstrumenten voor O & O-activiteiten te vereenvoudigen en de voorspelbaarheid en stabiliteit van de financiering te helpen vergroten door een meerjarenprogrammeringskader voor overheidsinvesteringen in O & O vast te stellen, met de steun van een onafhankelijk monitoringsysteem voor O & O-investeringen. De in het kader van deze hervorming uit te voeren investeringen zijn RE-C05-i01.01 en RE-C05-i01.02.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Hervorming RE-r11: Uitbreiding en consolidatie van het netwerk van interface-instellingen.

Het doel van de hervorming is de banden tussen de academie en het bedrijfsleven te verbeteren om de kennisstromen en de overdracht van technologie te verbeteren.

De hervorming bestaat uit een herziening en standaardisering van het wet- en regelgevingskader van het technologie-interfacesysteem, met name de technologische centra en de INTERFACE-centra die in het kader van het INTERFACE-programma zijn opgericht. De technologische centra en de INTERFACE-centra verbinden onderzoeksorganisaties (waaronder instellingen voor hoger onderwijs) en bedrijven om de overdracht van kennis en technologie te ondersteunen. De hervorming bepaalt het proces voor de oprichting van deze entiteiten en hun bestuurs- en financieringsmodel.

De door de regering opgerichte werkgroep voor de bevordering van technologische infrastructuur is belast met de voorbereiding van het wetgevingsvoorstel.

De in het kader van deze hervorming uit te voeren investeringen zijn RE-C05-i01.01 en RE-C05-i01.02.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Hervorming RE-r12: Onderzoeks- en innovatieagenda voor duurzame landbouw, voeding en agro-industrie.

Het doel van de hervorming is de landbouwsector in Portugal te versterken, voedsel- en voedingszekerheid te waarborgen, bij te dragen tot gezondheid en welzijn, het beheer van plattelandsgebieden te verbeteren, het behoud van de biodiversiteit te bevorderen, de gevolgen van de klimaatverandering aan te pakken, met de nodige aanpassingen en bijdragen om de gevolgen ervan te verzachten en andere economische activiteiten, zoals landbouwdiensten en zelfs catering en toerisme, te stimuleren.

De hervorming ondersteunt de uitvoering van de Innovatieagenda voor de landbouw 20 | 30. Het bestaat uit het verstrekken van de nodige middelen voor het actualiseren en voorbereiden van

bestaande infrastructuur en het bevorderen van functionele allianties in de agrovoedingsketen, bedrijven en onderzoek, teneinde de ontwikkeling en integratie van O & O te bevorderen die is afgestemd op de behoeften van de landbouwsector met het oog op de groene en digitale transitie. De uitvoering van de hervorming moet uiterlijk op 31 december 2020 zijn voltooid.

Investering RE-C05-i01.01: Het mobiliseren van agenda's/allianties voor bedrijfsinnovatie.

Deze investering heeft tot doel de wetenschappelijke en technologische capaciteiten van Portugal te mobiliseren en te versterken door middel van ambitieuze onderzoeks- en innovatieagenda's op basis van consortia tussen het bedrijfsleven en de academische wereld.

De investering bestaat voornamelijk uit subsidies voor de uitvoering van de mobilisatieagenda's/allianties voor bedrijfsinnovatie door middel van twee complementaire instrumenten: i) innovatiepacten die samenwerking bevorderen en leiden tot de ontwikkeling van innovatieprojecten, en ii) het mobiliseren van projecten die gericht zijn op O & O en de omzetting ervan in nieuwe goederen en diensten door middel van investeringen. De mobiliteitsagenda's worden geselecteerd door middel van open vergelijkende oproepen tot het indienen van strategische plannen door consortia van ondernemingen en academische, wetenschappelijke en/of technologische instellingen. Deze investering bouwt voort op het in het kader van RE-r09 uit te voeren strategisch kader en versterkt de rol van de interface-instellingen en de consolidatie van dit netwerk.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁰; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹¹; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties¹² en installaties voor mechanische biologische behandeling¹³; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering

-
- ¹⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).
- ¹¹ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.
- ¹² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.
- ¹³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C05-i01.02: Groene agenda's/allianties voor bedrijfsinnovatie

Het doel van deze investering is de uitvoering van dezelfde instrumenten als in RE-C05-i01.01, maar gespecialiseerd in een beperkt aantal groene agenda's via consortia tussen ondernemingen en academische, wetenschappelijke en/of technologische instellingen ter ondersteuning van innovatie (met bijzondere aandacht voor de groene transitie, gebied 022 van de bijlage bij de verordening betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁴; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁵; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties¹⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁷; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C05-i02: Interface-missie — vernieuwing van het netwerk voor wetenschappelijke en technologische ondersteuning en richtsnoeren voor productieweefsel

Het doel van de investering is het nationale wetenschappelijke en technologische systeem te versterken en mondigder te maken en de banden tussen het bedrijfsleven en de academische wereld te

¹⁴ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁵ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

verbeteren om te zorgen voor een efficiënte technologieoverdracht en de omzetting van onderzoeksresultaten in innovatie. De investering bestaat uit het consolideren van het nieuwe financieringsmodel van de centra voor technologische interfacesystemen en samenwerkingslaboratoria CoLAB, particuliere verenigingen of bedrijven zonder winstoogmerk die, direct of indirect, gericht zijn op het scheppen van gekwalificeerde werkgelegenheid door de uitvoering van onderzoeks- en innovatieagendas op basis van de structuur van 1/3 van de kernfinanciering, 1/3 van competitieve financiering en 1/3 van marktfinanciering, door 186 miljoen EUR aan kernfinanciering voor *Interface Mission* veilig te stellen. De investering bestaat uit 500 ondernemingen die voor deze regeling in aanmerking komen en de diensten die door de INTERFACE-entiteiten worden verleend. De gecombineerde actie van de hervorming RE-r11 en investering RE-C05-i02 zal naar verwachting de bovengenoemde doelstellingen verwezenlijken.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁸; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁹; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties²⁰ en installaties voor mechanische biologische behandeling²¹; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist

¹⁸ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁹ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C05-i03: Onderzoeks- en innovatieagenda voor duurzame landbouw, voeding en agro-industrie [Innovatieagenda voor de landbouw 20 30].

Het doel van deze investering is onderzoek en innovatie te stimuleren met het oog op een duurzamere landbouw.

De investering bestaat uit subsidies voor openbare en particuliere entiteiten ter ondersteuning van de Innovatieagenda voor de landbouw 20 | 30. De agenda is gestructureerd in 15 vlaggenschipinitiatieven ter ondersteuning van O & O en innovatieprojecten en 5 projecten voor de structurering van innovatie die gericht zijn op digitalisering. Deze onderzoeks- en innovatieprojecten beantwoorden aan de behoeften die in het Portugese strategische plan voor het gemeenschappelijk landbouwbeleid zijn vastgesteld. De verschillende initiatieven omvatten acties op het gebied van de circulaire bio-economie en precisielandbouw. Bij de selectie van projecten wordt rekening gehouden met verschillende productiesystemen en -sectoren. Naar verwachting zullen 100 onderzoeks- en innovatieprojecten worden ondersteund. Daarnaast omvat de investering het herstel en de modernisering van de wetenschappelijke faciliteiten en uitrusting van 24 experimentele boerderijen en laboratoria (innovatiehubs).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²²; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks²³; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties²⁴ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁵; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist

²² Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

²³ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²⁵ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C05-i04-RAA: Herkapitalisatie van het bedrijfssysteem van de Azoren

Het doel van de maatregel is het structurele probleem van onderkapitalisatie van de ondernemingen in de autonome regio Azoren aan te pakken.

Deze investering bestaat uit de oprichting van het special purpose vehicle, dat vervolgens 125 000 000 EUR in levensvatbare Azoreaanse ondernemingen investeert, voornamelijk in de vorm van eigen vermogen. De investering vormt een aanvulling op nationale investeringen die gericht zijn op de kapitalisatie van ondernemingen met een regionaal budget en met specifieke instrumenten die inspelen op de specifieke kenmerken van de bedrijfsstructuur van de autonome regio.

Alle projecten worden uitgevoerd met volledige inachtneming van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Daarnaast heeft Portugal toegezegd dat in het investeringsbeleidsdocument met betrekking tot het instrument van 125 000 000 EUR, dat door *Banco Português de Fomento* zal worden aangenomen als beheersorgaan van het special purpose vehicle, de selectie-/subsidiabiliteitscriteria voor ondersteunde ondernemingen nader zullen worden uitgewerkt, waarbij wordt gewaarborgd dat de klimaat- en milieueisen van de herstel- en veerkrachtfaciliteit worden nageleefd, met inbegrip van de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) van ondersteunde activa/activiteiten en/of ondernemingen en waarin investeringsdoelstellingen en beoogde rendementen worden gespecificeerd. Voor de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen, vereist het investeringsbeleid:

- het gebruik van duurzaamheidstoetsing,
- een uitsluitingslijst met de volgende elementen:
 - Activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²⁶;
 - Activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁷;

²⁶ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

²⁷ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

- Activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties²⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁹;
- Activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu, zoals kernafval; en
- Onderzoek in het kader van OTO I gewijd aan de bovengenoemde activa en activiteiten.
- verplichte nalevingscontroles via *Banco Português de Fomento* en/of haar geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing, en
- begunstigen van eigenvermogenssteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst om plannen voor de groene transitie vast te stellen en te publiceren.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C05-i05-RAA: Economisch herstel van de landbouw in Azorean

Het doel van de investering is de landbouw op de Azoren te stimuleren, met een sterke nadruk op duurzaamheid en de bevordering van de lokale productie. De landbouw op de Azoren is van groot economisch, sociaal en territoriaal belang voor de regionale cohesie, gezien de versnippering van het regionale grondgebied dat wordt gekenmerkt door eilanden met specifieke kenmerken. Deze investering heeft tot doel i) bij te dragen tot de veerkracht en duurzame groei van het regionale productiepotentieel, ii) de economische en sociale gevolgen van de crisis voor de landbouw- en agrovoedingssector op de Azoren te verzachten, en iii) bij te dragen tot de dubbele klimaat- en digitale transitie in de landbouw- en agrovoedingssector op de Azoren.

De investering bestaat uit i) steun voor investeringsprojecten op het gebied van innovatie van producten en productieprocessen voor regionale landbouwbedrijven, ii) overheidsinvesteringen in innovatie en dubbele transitie (met inbegrip van een programma ter verbetering van de vaardigheden van landbouwers voor de dubbele transitie en duurzame consumptie, met inbegrip van certificeringen) en iii) overheidsinvesteringen in de herstructurering, met inbegrip van investeringen in innovatie van productieprocessen en in de groene transitie van het regionale slachtnetwerk en certificering van de kwaliteit van melk.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C05-i07-RAM: Kapitalisatie-instrumenten voor ondernemingen op Madeira

Het doel van deze maatregel is het ondersteunen van investeringen in de autonome regio Madeira, met als doel de structurele liquiditeitsproblemen van lokale ondernemingen aan te pakken en het concurrentievermogen van de regionale economie te versterken.

²⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Deze investering bestaat uit het versterken van de financiële steun die wordt verleend via een kredietlijn (*Investe RAM 2020*). Het instrument verstrekt kredietgaranties aan ondernemingen en garandeert een totaalbedrag van 15 900 000 EUR aan leningen. Het instrument subsidieert ook rentelasten op de leningen (voor 100 % van de risicovrije (Euribor) rente, plus ten minste 60 % van een risico-spread tot 3,4 %). De investering wordt operationeel gemaakt door middel van een protocol tussen *Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial* en door hen geselecteerde financiële intermediairs.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moet (en) de juridische overeenkomst (en) tussen *Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial* en de door hen geselecteerde financiële intermediairs, alsook de daaropvolgende uitvoeringsovereenkomst (protocol) van het financieringsinstrument:

- De volgende lijst van activiteiten en activa niet in aanmerking te nemen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁰; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks³¹; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties³² en installaties voor mechanische biologische behandeling³³; en
- Eisen dat de begunstigde de relevante EU- en nationale milieuwetgeving naleeft.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings RE-C05-i08: Meer digitale wetenschap

Het doel van deze maatregel is het versnellen van het proces van digitale transformatie en digitalisering van de wetenschap en van de diensten ter ondersteuning van het nationale systeem voor wetenschap en technologie.

³⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

³¹ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

³³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Daartoe moet de investering:

- De „Science XXI campus” en de „Science Desk” (fysiek en online) voltooien, waar diensten en financieringsmechanismen voor onderzoekers, O & O-entiteiten en instellingen voor hoger onderwijs op één plaats beschikbaar moeten worden gesteld;
- Oprichting van het National Advanced Computing Centre (CNCA), dat de Portugese nationale bijdrage aan de nieuwe supercomputer „Deucalion” dekt en de datacentre/ondersteunende infrastructuur voor de exploitatie van de twee supercomputers „Deucalion” en „Mare Nostrum 5” voltooit;
- Ondersteuning van de lancering van een O & O-projectprogramma dat gericht is op de ontwikkeling en uitvoering van geavanceerde systemen op het gebied van cyberbeveiliging, kunstmatige intelligentie en gegevenswetenschap in het openbaar bestuur, alsook op een programma voor wetenschappelijke empowerment;
- Het aantal cursussen dat via het National Platform for Mass Online Courses (NAU) wordt aangeboden, te verhogen;
- Uitvoeren van het nationaal programma voor open wetenschap en onderzoeksgegevens (PNCADAI).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C05-i09 — - opschaling: Het mobiliseren van agenda's/allianties voor bedrijfsinnovatie

Het doel van deze investering is investeringen RE-C05-i01.01 op te schalen in het kader van component 5. Het opgeschaalde deel van de maatregel verhoogt het aantal producten, processen of diensten dat is voltooid op basis van Mobilising Agendas/Alliances for Business Innovation.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C05-i10 — - opschaling: Groene agenda's/allianties voor bedrijfsinnovatie

Het doel van deze investering is investeringen RE-C05-i01.02 in het kader van component 5 op te schalen. Het opgeschaalde deel van de maatregel verhoogt het aantal producten, processen of diensten van aanvullende groene agenda's.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

E.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.1	RE-C05-r09	M	Actualisering van de richtsnoeren voor de strategie voor technologische en bedrijfsinnovatie voor Portugal 2030	Publicatie van geactualiseerde richtsnoeren voor de strategie voor technologische en bedrijfsinnovatie voor Portugal 2030				KWA RTAA L 4	2021	Actualisering van het besluit van de Raad van ministers tot goedkeuring van de richtsnoeren voor een strategie voor technologische en bedrijfsinnovatie voor Portugal 2018-2030, rekening houdend met de onlangs aangenomen strategie Portugal 2030 en de nieuwe uitdagingen van het economisch herstel.
5.2	RE-C05-r11	T	Uitbreiding van het netwerk van erkende samenwerkingslaboratoria		Aantal	26	35	KWA RTAA L 1	2021	Erkenning en toekenning van kwalificaties voor nieuwe samenwerkingslaboratoria — Uitbreiding van het netwerk van samenwerkingslaboratoria door de erkenning en toekenning van de titel aan nieuwe entiteiten, als gevolg van de aanvraag- en evaluatieprocedure die is uitgevoerd door een onafhankelijk evaluatiepanel van deskundigen met erkende internationale verdienste die zijn benoemd door de raad van bestuur van het FCT, I.P (Stichting voor wetenschap en technologie)
5.3	RE-C05-r11	M	Inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling voor technologie- en innovatiecentra	Inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling voor technologie- en innovatiecentra				KWA RTAA L 4	2021	De wetgeving herzielt en standaardiseert het wet- en regelgevingskader van de entiteiten die deel uitmaken van het wetenschappelijk en technologisch systeem en definieert het financierings- en evaluatiemodel ervan.
5.4	RE-C05-r12	M	Goedkeuring van de innovatieagenda voor de landbouw	Goedkeuring van de innovatieagenda voor de landbouw				KWA RTAA L 4	2020	Bekendmaking van het besluit van de Raad van ministers tot goedkeuring van de innovatieagenda voor de landbouw. Besluit van de Raad van Ministers gepubliceerd op 15/10/2020
5.5	RE-C05-i01.01	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).		Aantal	0	6	KWA RTAA L 4	2022	Het sluiten van zes contracten (innovatiepacten of mobiliserende projecten) met consortia, waaronder: Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; Het ondernemingsplan/de investering; het bedrag van de financiering; De doelstellingen waaraan de begunstigde is gebonden; De vorm van het toezicht.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhed	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										De contracten ondersteunen in totaal ten minste 60 producten, processen of diensten. De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
5.6	RE-C05-i01.01	T	Voltooiing van de uitvoering van de 6 contracten (innovatiepacten of mobilisatie van projecten)		Aantal	0	6	KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van de producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden die voortvloeien uit de uitvoering van de zes contracten (innovatiepacten of mobiliseringsprojecten) die met consortia zijn gesloten.
5.7	RE-C05-i01.02	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.		Aantal	0	4	KWA RTAA L 4	2022	Het sluiten van vier contracten (innovatiepacten of mobiliserende projecten) met consortia, waaronder: Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; Het ondernemingsplan/de investering; het bedrag van de financiering; De doelstellingen waaraan de begunstigde is gebonden; De vorm van het toezicht. De contracten ondersteunen in totaal ten minste 40 producten, processen of diensten en weerspiegelen de afstemming op steunverleningsgebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, met de nadruk op de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan klimaatverandering). De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.8	RE-C05-i01.02	T	Voltooide producten, processen of diensten die relevant zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering		Aantal	0	4	KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van de producten, processen of diensten die voortvloeien uit de uitvoering van de vier contracten (innovatiepacten of mobilisatieprojecten) die met consortia zijn gesloten, in overeenstemming met steunverleningsgebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering).
5.9	RE-C05-i02	T	Contracten met interface-entiteiten, met inbegrip van samenwerkingslaboratoria — Colabs, gesloten		Aantal	0	20	KWA RTAA L 4	2022	Na een aanbesteding, selectie van de te ondersteunen entiteiten. Deze oproep is beperkt tot indieners van voorstellen die erkend zijn als „Interface”-entiteiten of als samenwerkingslaboratoria. De contracten weerspiegelen de afstemming op de actiegebieden 021 (technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, onderzoekscentra en de onderwijssector) en/of 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, gericht op de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering). De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
5.10	RE-C05-i02	T	Ondernemingen die profiteren van de diensten die worden verleend door de interface-entiteiten, met inbegrip van Collaborative Laboratories — Colabs		Aantal	0	500	KWA RTAA L 4	2025	De uitvoeringsverslagen die jaarlijks door de interface-entiteiten moeten worden ingediend, maken het mogelijk de kwantitatieve vooruitgang te meten ten opzichte van de specifieke doelstellingen die bij de toekenning van de basisfinanciering zijn gemaakt, met name het aantal ondernemingen dat van de verleende diensten profiteert.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.11	RE-C05-i03	M	Aanbestedingsprocedure voor onderzoeks- en innovatieprojecten	Bekendmaking van een aankondiging van een aanbestedingsprocedure voor onderzoeks- en innovatieprojecten				KWA RTAA L 3	2021	Aanbesteding uitschrijven voor onderzoeks- en innovatieprogramma's/projecten die worden gefinancierd in het kader van initiatieven van de Innovatieagenda voor de landbouw 2030. De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria zorgen ervoor dat de projecten gericht zijn op: — over de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering, door de emissies te verminderen, de koolstofvastlegging te verhogen of de veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering te versterken, in overeenstemming met de vereisten van steunverleningsgebied 022, zoals aangegeven in bijlage VI bij de RRF-verordening — of met betrekking tot O & O-projecten op het gebied van digitalisering, zoals één landbouwportaal, digitale omschakeling en projecten op het gebied van onderzoek en innovatie in verband met waardeketens, in overeenstemming met de vereisten van steunverleningsgebied 009.
5.12	RE-C05-i03	T	Voltooiing van innovatie- en onderzoeksprojecten die gericht zijn op de groene aspecten van de innovatieagenda voor de landbouw 2030		Aantal	0	100	KWA RTAA L 3	2025	In totaal zijn 100 projecten op het gebied van onderzoek, ontwikkeling en innovatie gefinancierd en voltooid. Steun voor onderzoeks- en innovatieprojecten en -programma's die bijdragen tot ten minste een van de 15 initiatieven van de innovatieagenda en gericht zijn op een koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhed	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.13	RE-C05-i03	T	Voltooiing van 5 structureringsprojecten die gericht zijn op de digitale aspecten van de innovatieagenda voor de landbouw 2030		Aantal	0	5	KWA RTAA L 3	2025	In totaal werden 5 projecten voor de structureren van innovatie gefinancierd en voltooid. Steun voor innovatieprojecten die bijdragen tot ten minste een van de 15 initiatieven van de innovatieagenda en gericht zijn op digitalisering.
5.14	RE-C05-i03	T	Vernieuwing/verbetering van landbouwinnovatiehubs		Aantal	0	24	KWA RTAA L 4	2025	Oprichting van een nationaal innovatienetwerk voor landbouw, voeding en plattelandontwikkeling, door de opwaardering van 24 innovatiehubs. Deze investering omvat voornamelijk de renovatie van infrastructuur en de aankoop van wetenschappelijke laboratoriumapparatuur.
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Goedkeuring van een verordening betreffende het herkapitalisatie-instrument voor ondernemingen op de Azoren	Goedkeuring door de regionale regering van de Azoren van een verordening tot vaststelling van de kapitalisatiemaatregel en tot vaststelling van een beleggingsbeleid door <i>Banco Portugues de Fomento</i>				KWA RTAA L 3	2021	Vaststelling door de regionale regering van de Azoren van een verordening tot vaststelling van de kapitalisatiemaatregel en tot vaststelling door <i>Banco Portugues de Fomento</i> van een investeringsbeleid waarin onder meer de criteria voor subsidiabiliteit en selectie van begunstigde ondernemingen voor elk type financiële instrumenten worden vastgesteld. De verordening vereist dat het investeringsbeleid selectie-/subsidiabiliteitscriteria bevat voor de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen, op grond waarvan: — het gebruik van duurzaamheidstoetsing, — een uitsluitingslijst met de volgende elementen: — Investerings in verband met fossiele brandstoffen (met inbegrip van downstreamgebruik), met uitzondering van op aardgas gebaseerde warmte/elektriciteit die voldoet aan de voorwaarden van bijlage III bij de DNSH-richtsnoeren — Activiteiten in het kader van het ETS met verwachte CO2-equivalente emissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks die voor kosteloze toewijzing zijn vastgesteld. — Investerings in installaties voor de verwijdering van afval op stortplaatsen, in installaties voor mechanische biologische behandeling (MBT) en in

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										verbrandingsinstallaties voor afvalverwerking. De uitsluitingslijst is niet van toepassing op installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval; op bestaande installaties, wanneer de investering tot doel heeft de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen terug te winnen uit verbrandingsas, mits die investeringen niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installatie. — Activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu (bv. kernafval). — Onderzoek naar de bovengenoemde activa en activiteiten. verplichte controles op de naleving van de wetgeving via BPF en/of haar geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing — begunstigden van eigenvermogenssteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst om plannen voor de groene transitie vast te stellen en te publiceren.
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Goedkeuring van het investeringsbeleid voor het herkapitalisatie-instrument voor ondernemingen op de Azoren	Goedkeuring door BPF van het investeringsbeleid dat betrekking heeft op alle in de maatregel beoogde financiële instrumenten.				KWA RTAA L 3	2021	Goedkeuring door BPF van het investeringsbeleid dat betrekking heeft op alle in de maatregel beoogde financiële instrumenten. Het investeringsbeleid wordt ontwikkeld en goedgekeurd door BPF als beheersorgaan van het vehikel dat de deelnemingen houdt die voortvloeien uit de financiële instrumenten die zijn uitgevoerd ter ondersteuning van de als begunstigden geselecteerde ondernemingen. Het investeringsbeleid weerspiegelt de selectie-/subsidiabiliteitscriteria en de toepasselijke toezeggingen/streefdoelen die zijn vastgesteld in de verordening voor het herkapitalisatie-instrument voor ondernemingen op de Azoren.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Verstreking van in totaal 125 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen in de regio aan eigenvermogens- en quasi-eigenvermogenssteun, in overeenstemming met het investeringsbeleid van het instrument.		EUR	0	125 000 000	KWA RTAA L 4	2025	Verstreking van in totaal 125 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen in de regio aan aandelenkapitaal en quasi-eigen-vermogenssteun, in overeenstemming met het investeringsbeleid dat is vastgesteld voor het herkapitalisatie-instrument voor ondernemingen op de Azoren. <i>Banco Portugues de Fomento</i> is verantwoordelijk voor de verslaglegging over de uitgevoerde transacties. In dit verslag wordt, naast de financiële bewegingen, een lijst gepubliceerd van de begunstigde ondernemingen, hun FIN en CAE, de datum van het contract, de toegekende financiering, het gebruikte type financieringsinstrument en, in voorkomend geval, de betrokken financiële entiteit.
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Publicatie van het programma voor landbouwinnovatie en digitalisering van de Azoren	Publicatie van het programma voor landbouwinnovatie en digitalisering van de Azoren				KWA RTAA L 2	2022	Publicatie van een programma voor innovatie en digitalisering voor de landbouw op de Azoren, met inbegrip van een plan voor de ontwikkeling van een monitoringnetwerk en landbouwmededelingen op eilandniveau, alsook een plan voor de overgang naar digitale realiteit en precisielandbouw.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nieuwe (ter vervanging van verouderde structuren) of aangepaste structuren die verantwoordelijk zijn voor het slachten van dieren en de certificering van de kwaliteit van de melk en de voedselveiligheid		Aantal	0	3	KWA RTAA L 4	2025	Afronding van de werkzaamheden aan nieuwe (ter vervanging van verouderde structuren) of aangepaste structuren die verantwoordelijk zijn voor het slachten van dieren, de certificering van de kwaliteit van melk en voedselveiligheid, om in te spelen op de ontwikkeling en de toenemende vraag van de markten, met inbegrip van investeringen in de innovatie van productie- en organisatieprocessen, in de groene transitie, de digitale transitie en dierenwelzijn.
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projecten die worden ondersteund in het kader van steunregelingen voor de herstructurering van ondernemingen in de verwerkings- en afzetsector		Aantal	0	9	KWA RTAA L 4	2025	Projecten die zijn goedgekeurd en gecontracteerd in het kader van steunregelingen voor innovatie op het gebied van producten en processen van productie en organisatie, de groene transitie en de digitale transitie, gericht op de herstructurering van ondernemingen in de agrarische verwerkings- en afzetsector.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projecten die worden ondersteund in het kader van steunregelingen voor de herstructurering van landbouwbedrijven		Aantal	0	178	KWA RTAA L 4	2025	Projecten die zijn goedgekeurd en gecontracteerd in het kader van steunregelingen voor innovatie op het gebied van producten en processen van productie en organisatie, de groene transitie en de digitale transitie, gericht op de herstructurering van landbouwbedrijven.
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Landbouwbedrijven die gespecialiseerde technische ondersteuning ontvangen in het kader van het programma voor de versterking van de positie van landbouwers		Aantal	0	2 000	KWA RTAA L 4	2025	Landbouwbedrijven die gespecialiseerde technische ondersteuning ontvangen in het kader van de acties die moeten worden uitgevoerd in het kader van het programma voor de versterking van de positie van landbouwers.
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Ondertekening van de uitvoeringsovereenkomst (protocol) tussen Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial en geselecteerde financiële intermediairs	Ondertekening van de uitvoeringsovereenkomst (protocol) tussen Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial en geselecteerde financiële intermediairs, die betrekking heeft op alle financiële instrumenten waarin de maatregel voorziet				KWA RTAA L 2	2024	Ondertekening van de uitvoeringsovereenkomst (protocol) tussen Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial en geselecteerde financiële intermediairs voor alle financiële instrumenten waarin de maatregel voorziet. De uitvoeringsovereenkomst en de daaropvolgende juridische documenten van het financieringsinstrument vereisen de toepassing van de uitsluitingslijst (zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel) en een controle van de naleving van de EU- en nationale milieuwetgeving.
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Leninggaranties ter ondersteuning van projecten van regionale ondernemingen.	—	EUR	0	15 900 000	KWA RTAA L 4	2025	Verstreking van garanties voor 15 900 000 EUR aan leningen, samen met steun voor rentelasten op leningen in het kader van het nationale systeem van wederzijdse garanties, ter ondersteuning van ten minste 10 regionale projecten.
5.35	RE-C05-i08	T	Voltooiing van „Science XXI campus” en „Science Desk” en verlening van diensten via het National Open Science and Open Research Data Programme (PNCADAI)		Aantal	0	9	KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van de twee digitale en fysieke wetenschaps- en technologiediensten: „Campus Science XXI” en „Science Desk”. Levering van zeven online elektronische diensten in het kader van het nationaal programma voor open wetenschap en open onderzoeksgegevens

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhed	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										(PNCADAI). Het programma omvat een datacentre-infrastructuur en een dienst voor gegevensbeheer.
5.36	RE-C05-i08	T	Voltooiing van projecten in het kader van het O & O-programma voor overheidsdiensten en nieuwe cursussen op het Nationaal Platform voor massacursussen (NAU)		Aantal	0	144	KWA RTAA L 1	2026	Voltooiing van 94 projecten die zijn gefinancierd in het kader van het O & O-programma voor overheidsdiensten (onder meer op het gebied van artificiële intelligentie (AI), cyberbeveiliging en gegevenswetenschap). 50 nieuwe cursussen aangeboden via het National Platform for Mass Online Courses (NAU), die profiteren van de nieuw ontwikkelde technologische infrastructuur.
5.37	RE-C05-i08	M	Oprichting van het National Centre for Advanced Computing (CNCA).	Oprichting van het Nationaal Centrum voor geavanceerde informatica				KWA RTAA L 4	2024	Oprichting van het National Centre for Advanced Computing, dat de bestaande Portugese computernetwerken en -centra in één enkele entiteit reorganiseert; ondersteuning van de exploitatie van twee supercomputers (Deucalion en Mare Nostrum 5).
5.38	RE-C05-i08	M	Voltooiing van de ondersteunende infrastructuur en datacentre voor het nationale centrum voor geavanceerde computers	Voltooiing van de ondersteunende infrastructuur en datacentre voor het nationale centrum voor geavanceerde computers				KWA RTAA L 1	2026	Voltooiing van de ondersteunende infrastructuur en datacentre voor het nationale centrum voor geavanceerde computers
5.39	RE-C05-i09	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).		Aantal	6	12	KWA RTAA L 2	2023	Het sluiten van zes aanvullende contracten (innovatiepacten of mobiliserende projecten) met consortia, waaronder: • Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; • Het ondernemingsplan/de investering; • Het bedrag van de financiering; • De doelstellingen waaraan de begunstigde is gebonden; • De vorm van het toezicht. De contracten ondersteunen in totaal ten minste 168 producten, processen of diensten. De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De contracten vormen een aanvulling op de in RE-C05-i01.01 uitgevoerde contracten.
5.40	RE-C05-i09	T	Voltooiing van 168 producten, processen of diensten.		Aantal	60	228	KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van 168 producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden, die voortvloeien uit de uitvoering van de contracten (innovatiepacten of mobilisering van projecten) die met consortia zijn gesloten. De PPS die geacht wordt het streefcijfer te halen, vormt een aanvulling op de in RE-C05-i01.01 uitgevoerde KKS en is ontwikkeld door i) innovatieagenda's die in het kader van streefdoel 5.39 zijn gecontracteerd; of ii) andere innovatie- of groene agenda's die in het kader van dezelfde aanbesteding zijn geselecteerd. De PP's die voor dit streefdoel in aanmerking worden genomen, komen niet in aanmerking om bij te dragen tot de verwezenlijking van andere streefdoelen.
5.41	RE-C05-i10	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.		Aantal	4	10	KWA RTAA L 2	2023	Het sluiten van zes aanvullende contracten (innovatiepacten of mobiliserende projecten) met consortia, waaronder: • Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; • Het ondernemingsplan/de investering; • Het bedrag van de financiering; • De doelstellingen waaraan de begunstigde is gebonden; • De vorm van het toezicht. De contracten ondersteunen in totaal ten minste 98 producten, processen of diensten en zijn afgestemd op steunverleningsgebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										veerkracht en aanpassing aan klimaatverandering). De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De contracten vormen een aanvulling op de in RE-C05-i01.02 uitgevoerde contracten.
5.42	RE-C05-i10	T	Voltooiing van producten, processen of diensten die relevant zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.		Aantal	40	138	KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van 98 producten, processen of diensten (KKS) die voortvloeien uit de uitvoering van de contracten (innovatiepacten of mobiliseringsprojecten) die zijn gesloten met consortia, die in overeenstemming moeten zijn met steunverleningsgebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering). De PPS die geacht wordt het streefcijfer te halen, komt bovenop de in RE-C05-i01.02 uitgevoerde PPS en is ontwikkeld door i) groene agenda's die in het kader van streefdoel 5.41 zijn gecontracteerd; of ii) andere innovatie- of groene agenda's die in het kader van dezelfde aanbesteding zijn geselecteerd. De PP's die voor dit streefdoel in aanmerking worden genomen, komen niet in aanmerking om bij te dragen tot de verwezenlijking van andere streefdoelen.

E.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Hervorming RE-r10: Oprichting en ontwikkeling van Banco Português de Fomento.

De maatregel heeft tot doel de toegang tot financiering voor Portugese ondernemingen te vergemakkelijken door de complexiteit van door de overheid gesteunde bedrijfsfinancieringsproducten te verminderen en door projecten van nationaal strategisch belang mogelijk te maken. Daartoe werd *Banco Português de Fomento* op 7 september 2020 opgericht en begon zij in november 2020 als nationale stimuleringsbank in handen van de staat. Naast haar blijvende kerntaak is de bank een belangrijke entiteit in het proces van hervatting van de economische activiteit na de COVID-19-pandemie, met name door Portugese bedrijven in staat te stellen te profiteren van de nationale en Europese strategische maatregelen voor herstel.

De hervorming bestaat uit de wettelijke oprichting van *Banco Português de Fomento*.

De uitvoering van de hervorming was op 31 december 2020 voltooid.

Hervorming RE-r13: Ontwikkeling van de kapitaalmarkt en bevordering van de kapitalisatie van niet-financiële ondernemingen

De maatregel heeft tot doel de Portugese kapitaalmarkt te stimuleren en de kapitalisatie van ondernemingen te bevorderen, met bijzondere nadruk op effectenbeleggingsmaatschappijen voor de ontwikkeling van de economie (SIMFE's), instellingen voor collectieve belegging en de herziening van de effectencode.

Deze hervorming bestaat uit de herziening van het bestaande rechtskader en de vaststelling van nieuwe wetten die bijdragen tot het scheppen van een gunstiger ondernemingsklimaat en reële stimulansen bieden voor investeringen, bedrijfskapitalisatie en sectorale consolidatie. De uitvoering van deze hervorming bestaat uit de volgende maatregelen:

- ontwikkeling van de kapitaalmarkt;
- stimulering van beleggingsmaatschappijen voor de ontwikkeling van de economie (SIMFE's);
- vereenvoudiging van de regelgeving en de administratie;
- herziening van het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging; en
- kapitalisatiestimulansen (aftrek voor ingehouden en geherinvesteerde winsten).

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Investering RE-C05-i06: Kapitalisatie van ondernemingen en financiële veerkracht/Banco Português de Fomento

Het doel van de maatregel is het structurele probleem van de onderkapitalisatie van ondernemingen aan te pakken. De investering verschaft de *Banco Português de Fomento*, die tot doel heeft een uitvoerende partner van InvestEU te worden, een kapitaalbuffer van 250 000 000 EUR. Daarnaast wordt een special purpose vehicle opgericht, dat vervolgens 1 300 000 000 EUR investeert in levensvatbare ondernemingen die in Portugal zijn gevestigd en/of actief zijn in de vorm van eigen vermogen en quasi-eigen vermogen.

Portugal heeft zich ertoe verbonden dat in het investeringsbeleidsdocument met betrekking tot het instrument van 1 300 000 000 EUR, dat door *Banco Português de Fomento* wordt aangenomen als beheersorgaan van het special purpose vehicle, de selectie-/subsidiabiliteitscriteria voor ondersteunde ondernemingen nader worden omschreven, waarbij wordt gewaarborgd dat de klimaat- en milieueisen van de herstel- en veerkrachtfaciliteit worden nageleefd, met inbegrip van de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van

ondersteunde activa/activiteiten en/of ondernemingen, en waarin investeringsdoelstellingen en gerichte rendementen worden gespecificeerd. Voor de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen, vereist het investeringsbeleid:

- het gebruik van duurzaamheidstoetsing,
- een uitsluitingslijst met de volgende elementen:
 - Activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁴;
 - Activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks³⁵;
 - Activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties³⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling³⁷;
 - Activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu, zoals kernafval; en
 - Onderzoek in het kader van OTO I gewijd aan de bovengenoemde activa en activiteiten.
- verplichte nalevingscontroles via *Banco Português de Fomento* en/of haar geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing; en
- begunstigen van eigenvermogenssteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst om plannen voor de groene transitie vast te stellen en te publiceren.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C05-i11 — opschaling: Het mobiliseren van agenda's/allianties voor bedrijfsinnovatie (leningen)

Het doel van deze investering is investeringen RE-C05-i01.01 in het kader van component 5 op te schalen. Het opgeschaalde deel van de maatregel verhoogt het aantal producten, processen of diensten van Mobilising Agendas/Alliances for Business Innovation.

³⁴ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

³⁵ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

³⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Ten minste 366 van de producten, processen of diensten die in het kader van deze investering worden uitgevoerd, stemmen overeen met steunverleningsgebied 021 van de bijlage bij de verordening betreffende de faciliteit voor herstel en veerkracht.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RP-C05-i12 — - opschaling: Groene agenda's/allianties voor bedrijfsinnovatie (leningen)

Het doel van deze investering is investeringen RE-C05-i01.02 op te schalen in het kader van component 5. De opgeschaalde maatregel verhoogt het aantal producten, processen of diensten van groene agenda's.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

E.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatie termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.23	RE-C05-r10	M	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van de activiteiten en statuten van <i>Banco Português de Fomento</i> (BPF)	Inwerkingtreding van Wetsbesluit nr. 63/2020 tot vaststelling van de activiteiten en statuten van BPF				KWA RTAA L 4	2020	Bekendmaking door de regering van de Portugese Republiek en inwerkingtreding van wetsbesluit nr. 63/2020, dat de activiteiten en de werking van BPF regelt en haar statuten goedkeurt.
5.24	RE-C05-r13	M	Inwerkingtreding van de herziening van het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging	Inwerkingtreding van de herziening van het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging				KWA RTAA L 3	2022	Inwerkingtreding van de wet na de aanneming van de wet door het parlement van de Republiek. Zij herzielt het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging met het oog op vereenvoudiging van de regelgeving en de administratie.
5.25	RE-C05-r13	M	Inwerkingtreding van de herziening van de Wet op het effectenwetboek	Inwerkingtreding van de herziening van de Wet op het effectenwetboek				KWA RTAA L 3	2022	Inwerkingtreding van de wet na de aanneming van de wet door het parlement van de Republiek. De herziening van de effectencode heeft tot doel de regelgeving en administratieve vereenvoudiging te vereenvoudigen om het nationale kader in overeenstemming te brengen met het recht van de Unie wat betreft de doelstelling om het concurrentievermogen van de Portugese kapitaalmarkt te vergroten.
5.26	RE-C05-r13	M	Ontwikkeling van de kapitaalmarkt — inwerkingtreding van wetgeving	Inwerkingtreding van wetgeving voor de ontwikkeling van de kapitaalmarkt				KWA RTAA L 4	2023	Inwerkingtreding van wetgeving voor de ontwikkeling van de kapitaalmarkt. De wetgeving is gericht op het creëren van stimulansen voor onder meer i) toegang tot eigen vermogen via de kapitaalmarkt, ii) het scheppen van een klimaat dat bevorderlijk is voor bedrijfsgroei, iii) schuldfinanciering op de markt, iv) participatie van investeerders.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
5.27	RE-C05-i06	M	Inwerkingtreding van een decreto-legge tot regeling van de kapitalisatiemaatregel van BPF	Inwerkingtreding van een decreto-legge tot regeling van de kapitalisatiemaatregel van BPF				KWA RTAA L 3	2021	Inwerkingtreding van een decreto-legge tot regeling van de kapitalisatiemaatregel, waarin de noodzaak wordt vastgesteld om een investeringsbeleid vast te stellen waarin onder meer de criteria voor subsidiabiliteit en selectie van de begunstigde ondernemingen worden vastgesteld
5.28	RE-C05-i06	M	Ontwikkeling van het investeringsbeleid (kapitalisatie) en goedkeuring door de voertuigbeheerder	Investeringsbeleid (kapitalisatie), ontwikkeld door BPF en goedgekeurd door het vehikel dat is opgezet om de deelnemingen te beheren die voortvloeien uit de uitgevoerde financiële instrumenten				KWA RTAA L 3	2021	Ontwikkeling van het investeringsbeleid (kapitalisatie) en goedkeuring door de voertuigbeheerder. Het investeringsbeleid wordt ontwikkeld en vastgesteld door BPF als het beheersorgaan van het vehikel dat is opgezet om de deelnemingen te beheren die voortvloeien uit de financiële instrumenten die zijn uitgevoerd om de als begunstigten geselecteerde ondernemingen te ondersteunen, en specificeert de selectie-/subsidiabiliteitscriteria voor ondersteunde ondernemingen, waarbij de naleving van de klimaat- en milieuevereisten van de herstel- en veerkrachtfaciliteit wordt gewaarborgd, met inbegrip van de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde activa/activiteiten en/of ondernemingen en waarin investeringsdoelstellingen en gerichte rendementen worden gespecificeerd. Voor de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen, vereist het investeringsbeleid: — het gebruik van duurzaamheidstoetsing — een uitsluitingslijst met de volgende elementen: Investeringsactiviteiten met betrekking tot fossiele brandstoffen (met inbegrip van downstreamgebruik), met uitzondering van op aardgas gebaseerde warmte/elektriciteit die voldoet aan de voorwaarden van bijlage III bij de DNSH-richtsnoeren Activiteiten in het kader van het ETS met verwachte CO2-equivalente emissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										Investeringen in installaties voor de verwijdering van afval op stortplaatsen, in installaties voor mechanische biologische behandeling (MBT) en in verbrandingsinstallaties voor afvalverwerking. De uitsluitingslijst is niet van toepassing op installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval; bestaande installaties, wanneer de investering tot doel heeft de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen terug te winnen uit verbrandingsgas, mits deze investeringen niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installatie. Activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu (bv. kernafval). Onderzoek in het kader van OTO I gewijd aan de bovengenoemde activa en activiteiten. verplichte controles op de naleving van de wetgeving via BPF en/of haar geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing — begunstigen van eigenvermogenssteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst om plannen voor de groene transitie vast te stellen en te publiceren
5.43	RE-C05-i06	T	D met het kapitalisatie-instrument van in totaal 650 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen die in Portugal zijn gevestigd en/of actief zijn, ter ondersteuning van eigen vermogen en quasi-eigenvermogen, in overeenstemming		EUR	0	650 000 000	KWA RTAA L 4	2023	Levering van in totaal 650 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen die in Portugal zijn gevestigd en/of actief zijn op het gebied van aandelen- en quasi-aandelensteun, in overeenstemming met het eerder door BPF ontwikkelde beleggingsbeleid, met inbegrip van de bedragen die als directe investeringen aan niet-financiële vennootschappen zijn uitbetaald en de bedragen die als indirecte investeringen aan financiële intermediairs zijn toegewezen.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			met haar investeringsbeleid							
5.29	RE-C05-i06	T	D met het kapitalisatie-instrument van in totaal 1 300 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen die in Portugal zijn gevestigd en/of actief zijn ter ondersteuning van eigen vermogen en quasi-eigenvermogen, in overeenstemming met haar investeringsbeleid		EUR	650 000 000	1 300 000 000	KWA RTAA L 4	2025	Levering van in totaal 1 300 000 000 EUR (inclusief de 650 000 000 EUR van streefdoel 5.43) aan niet-financiële vennootschappen die in Portugal zijn gevestigd en/of actief zijn op het gebied van aandelen- en quasi-aandelensteun, in overeenstemming met het eerder gedefinieerde investeringsbeleid dat BPF heeft ontwikkeld en aangenomen door het vehikel dat is opgezet om de deelnemingen te beheren die voortvloeien uit de uitgevoerde financiële instrumenten. Ter indicatie wordt verwacht dat naar verwachting 1300 ondernemingen door de voltooiing van het plan zullen worden ondersteund.
5.30	RE-C05-i06	M	Kennisgeving aan de Europese Commissie van de succesvolle goedkeuring van de pijlerbeoordeling voor BPF	Kennisgeving aan de Europese Commissie van de succesvolle goedkeuring van de pijlerbeoordeling voor BPF				KWA RTAA L 1	2022	Kennisgeving aan de Europese Commissie van de succesvolle goedkeuring van de pijlerbeoordeling voor BPF
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitaaloverdracht van 250 000 000 EUR van de Portugese regering naar BPF en	Kapitaalverhoging en ontwikkeling van				KWA RTAA L 1	2022	Kapitaaloverdracht van 250 000 000 EUR van de Portugese regering naar BPF en vaststelling van het investeringsbeleid voor BPF om InvestEU uit te voeren, waarbij een reeks subsidiabiliteitscriteria wordt vastgesteld in

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			goedkeuring van het investeringsbeleid voor BPF	investeringsbel eid voor BPF voor de uitvoering van InvestEU, waarbij een reeks subsidiabiliteit scriteria wordt vastgesteld om ervoor te zorgen dat de doelstellingen van de herstel- en veerkrachtfacil iteit worden gehaald						overeenstemming met de doelstellingen van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, met inbegrip van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, in het kader van de ondertekening van een „InvestEU-garantieovereenkomst”.
5.32	RE-C05-i06	T	100 % van de garanties die in het kader van de kapitaalverhoging beschikbaar zijn gesteld, is ondertekend.		%	0	100	KWA RTAA L 4	2025	100 % van de garanties die in het kader van de kapitaalverhoging beschikbaar zijn gesteld, is ondertekend.
5.44	RE-C05-i11	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).		Aantal	12	28	KWA RTAA L 2	2023	Sluiting van 16 aanvullende contracten (innovatiepacten of mobiliserende projecten) met consortia, waaronder: • Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; • Het ondernemingsplan/de investering; • het bedrag van de financiering; • De doelstellingen waaraan de begunstigde is gebonden; • De vorm van het toezicht. De contracten ondersteunen in totaal ten minste 446 producten, processen of diensten (KKS). De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01)

Volnummer	Maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De contracten vormen een aanvulling op de in RE-C05-i01.01 en RE-C05-i09 uitgevoerde contracten. Ten minste 366 van de KKS zijn afgestemd op steunverleningsgebied 021 (technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, onderzoekscentra en de onderwijssector).
5.45	RE-C05-i11	T	Voltooiing van 446 producten, processen of diensten.		Aantal	228	674	KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van 446 producten, processen of diensten (KKS) op relevante strategische gebieden, die voortvloeien uit de uitvoering van de met consortia gesloten contracten (innovatiepacten of mobilisatie van projecten). De PPS die geacht wordt het streefcijfer te halen, komt bovenop de in RE-C05-i01.01 en RE-C05-i09 uitgevoerde PP's en is ontwikkeld door i) innovatieagenda's die in het kader van streefdoel 5.44 zijn gecontracteerd; of ii) andere innovatie- of groene agenda's die in het kader van dezelfde aanbesteding zijn geselecteerd. De PP's die voor dit streefdoel in aanmerking worden genomen, komen niet in aanmerking om bij te dragen tot de verwezenlijking van andere streefdoelen. Ten minste 366 van de PD sluit aan bij interventiegebied 021.
5.46	RE-C05-i12	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.		Aantal	10	20	KWA RTAA L 3	2023	Het sluiten van tien aanvullende contracten (innovatiepacten of mobiliserende projecten) met consortia, waaronder: • Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; • Het ondernemingsplan/de investering; • Het bedrag van de financiering; • De doelstellingen waaraan de begunstigde is gebonden; • De vorm van het toezicht. De contracten ondersteunen in totaal ten minste 147 producten, processen of diensten en zijn afgestemd op steunverleningsgebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										aan klimaatverandering). De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De contracten vormen een aanvulling op de in RE-C05-i01.02 en RE-C05-i10 uitgevoerde contracten.
5.47	RE-C05-i12	T	Voltooide producten, processen of diensten die relevant zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.		Aantal	138	285	KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van 147 producten, processen of diensten (KKS) die voortvloeien uit de uitvoering van de contracten (innovatiepacten of mobilisatie van projecten) die met consortia zijn gesloten, in overeenstemming met steunverleningsgebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering). De PPS die geacht wordt het streefcijfer te halen, komt bovenop de in RE-C05-i01.02 uitgevoerde PPS en is ontwikkeld door middel van i) groene agenda's die in het kader van streefdoel 5.46 zijn gecontracteerd, en RE-C05-i10; of ii) andere innovatie- of groene agenda's die in het kader van dezelfde aanbesteding zijn geselecteerd. De PP's die voor dit streefdoel in aanmerking worden genomen, komen niet in aanmerking om bij te dragen tot de verwezenlijking van andere streefdoelen. .

F. COMPONENT 6: Kwalificaties en vaardigheden

In Portugal had 44,5 % van de bevolking van 25-64 jaar in 2020 een laag opleidingsniveau, ruim boven het EU-gemiddelde van 25,0 %. Bovendien is het percentage van de bevolking dat over digitale basisvaardigheden beschikt of nooit internet heeft gebruikt, zeer hoog. Evenzo blijven de segmentatie van de arbeidsmarkt en de genderonevenwichtigheden op het gebied van beloning en carrièremogelijkheden volgens de EU-normen hoog.

Met deze component worden verschillende uitdagingen aangepakt in verband met de relatief lage onderwijs- en kwalificatieniveaus, de deelname aan een leven lang leren, de segmentatie van de arbeidsmarkt, het wegnemen van administratieve belemmeringen op het gebied van sterk gereguleerde beroepen, de voorbereiding op de uitdagingen in verband met de toekomst van werk en gendergelijkheid en gelijke kansen.

De doelstellingen van de component zijn breed en omvatten scholing en bijscholing, enkele knelpunten in het ondernemingsklimaat, segmentatie van de arbeidsmarkt, genderevenwicht en gelijke kansen. Wat het productiepotentieel betreft, is deze component gericht op maatregelen om de lage kwalificatieniveaus te verhogen en de deelname aan een leven lang leren te verbeteren door middel van de hervorming van de stelsels voor onderwijs en beroepsonderwijs en -opleiding, de kennisoverdracht tussen universiteiten/publieke onderzoeksorganisaties en bedrijven te bevorderen en de beperkingen in sterk gereguleerde beroepen te verminderen, en tegelijkertijd het concurrentievermogen bij de verlening van zakelijke diensten te vergroten. De component bevat ook maatregelen om verschillende beginselen van de Europese pijler van sociale rechten (EPSR) aan te pakken, zoals arbeidsverhoudingen en toegangsrechten van werknemers met atypische arbeidsovereenkomsten, financiële steun ter bevordering van de inclusie van werklozen met hoogwaardige vaste banen, en de ontwikkeling van de Portugese norm voor een beheersysteem voor gelijke beloning.

Deze component is afgestemd op belangrijke beleidsinitiatieven van de EU, zoals de Europese vaardighedenagenda en de aanbeveling van de Raad tot invoering van bijscholingstrajecten: "Nieuwe mogelijkheden voor volwassenen" (Aanbeveling 2016/C 484/01 van de Raad), de aanbeveling van de Raad inzake beroepsonderwijs en -opleiding voor duurzaam concurrentievermogen, sociale rechtvaardigheid en veerkracht (Aanbeveling 2020/C 417/01 van de Raad), de versterkte jongerengarantie en de initiatieven van de Europese onderwijsruimte en de Europese Onderzoeksruijnte.

De component betreft de landspecifieke aanbevelingen om alle nodige maatregelen te nemen om de pandemie doeltreffend aan te pakken, de economie te stimuleren en het daaropvolgende herstel te ondersteunen (landspecifieke aanbeveling 1 2020); maatregelen vast te stellen om de segmentering van de arbeidsmarkt aan te pakken (landspecifieke aanbeveling 2 2019); verbeteren van het vaardigheidsniveau van de bevolking, met name hun digitale geletterdheid, onder meer door volwasseneneducatie beter af te stemmen op de behoeften van de arbeidsmarkt (landspecifieke aanbeveling 2 2019); het aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs verhogen, met name op het gebied van wetenschap en informatietechnologie (landspecifieke aanbeveling 2 2019); ondersteunen van het gebruik van digitale technologieën om gelijke toegang tot onderwijs en opleiding van hoge kwaliteit te waarborgen (landspecifieke aanbeveling 2 2020); versterking van het concurrentievermogen van ondernemingen (landspecifieke aanbeveling 2 2020); de nadruk leggen op investeringsgerelateerd economisch beleid inzake onderzoek en innovatie (landspecifieke

aanbeveling 3 2019); en een routekaart te ontwikkelen om de beperkingen in sterk gereguleerde beroepen te verminderen (landspecifieke aanbeveling 4 2019).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

F.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming RE-r14: Hervorming van beroepsonderwijs en -opleiding

Het doel van deze hervorming is de onderwijs- en beroepsopleidingsstelsels te moderniseren om het lage onderwijs- en kwalificatieniveau en het hoge aantal werknemers met een gebrek aan basis- en digitale vaardigheden te verbeteren, het aanbod aan vaardigheden aan te passen aan de huidige en toekomstige behoeften van de arbeidsmarkt, en de mogelijkheden op het gebied van onderwijs, opleiding en een leven lang leren te verbreden.

De hervorming bestaat uit maatregelen om:

- de algemene beleidscoördinatie van het onderwijs- en beroepsopleidingsbeleid te versterken;
- modernisering van het aanbod van beroepsonderwijs en -opleiding dat wordt geregeld door de nationale kwalificatiecatalogus (CNQ) op basis van het systeem van anticipatie op de behoeften aan kwalificaties, de prospectieve diagnose ter ondersteuning van de actualisering van de CNQ en de stroomlijning van sectorale raden voor kwalificaties;
- rekening te houden met de behoeften van de arbeidsmarkt en de opkomst van nieuwe vaardigheden/beroepen;
- de vooruitzichten van de laaggeschoolde bevolking verbeteren door een opleidingsaanbod te ontwikkelen dat gericht is op geletterdheid van volwassenen (in te voeren in het kader van C06-i03: Stimulering voor volwassenen);
- lokale ontwikkeling en territoriale cohesie bevorderen en sociaal-economische ongelijkheden verminderen door het netwerk voor beroepsonderwijs en -opleiding te herverdelen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

Hervorming RE-r15: Hervorming van de samenwerking tussen hoger onderwijs en openbaar bestuur en ondernemingen

Het doel van deze hervorming is publiek-private samenwerkingsregelingen in onderwijs- en opleidingsprogramma's te stimuleren om tegemoet te komen aan de behoeften van de arbeidsmarkt en de dubbele transitie, met inbegrip van de ontwikkeling van postdoctorale beroepsopleidingen (beroepsmastergraden) die exclusief zijn voor studenten met eerdere beroepservaring en het aanbieden van korte tertiaire opleidingen in polytechnica (bekend als hogere technische beroepsopleidingen).

De hervorming bestaat uit:

- een wetgevingshandeling tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor de toelating tot het hoger onderwijs voor houders van duaal middelbaar onderwijs en gespecialiseerde artistieke cursussen;
- de herziening van het juridische en institutionele kader voor de samenwerking van instellingen voor hoger onderwijs met overheidsdiensten en bedrijven, met inbegrip van stappen om:
 - o de interinstitutionele samenwerking tussen instellingen voor hoger onderwijs (IHO's) en ondernemingen te bevorderen, alsook het aantrekken van volwassen studenten en het verbreden van de dekking tot landinwaarts gelegen gebieden;
 - o samenwerkingspartnerschappen ter bevordering van een breed aanbod van hogeronderwijs cursussen, met inbegrip van korte opleidingen, bacheloropleidingen, master- en doctoraatsgraden;

- het aanbod van korte beroepsopleidingen op hoog niveau, beheerd door instellingen voor polytechnisch hoger onderwijs, in nauwe samenwerking met openbare en particuliere entiteiten, uit te breiden;
- de ondersteuningsbasis van het tertiair onderwijs verder uit te breiden door de toegang tot instellingen voor hoger onderwijs voor middelbare studenten uit beroeps- en artistieke gebieden te vergemakkelijken;
- de inschrijving in het hoger onderwijs op digitale gebieden te versterken, met name via het programma Portugal Digital InCoDe2030, in nauwe samenwerking met publieke en private entiteiten;
- modulaire opleidingen te stimuleren, die permanente educatie en de verwerving van nieuwe vaardigheden met „microcredentials/microdiploma's” bevorderen, in nauwe samenwerking met openbare en particuliere entiteiten;
- de samenwerking tussen instellingen voor hoger onderwijs en laboratoria en technologische interfacecentra uit te breiden;
- wijziging van de juridische status om de voorwaarden te verduidelijken waaronder een externe specialist onderwijs- of leidinggevende taken in instellingen voor hoger onderwijs mag uitvoeren, teneinde de mobiliteit tussen de academische wereld en het bedrijfsleven te bevorderen; en
- versterken van het rechtskader van consortia met gedeeld beheer tussen instellingen voor hoger onderwijs en ondernemingen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2021 voltooid.

Hervorming RE-r16: Beperking van de beperkingen in sterk gereguleerde beroepen

Het doel van deze hervorming is de beperkingen in sterk gereguleerde beroepen te verminderen, voornamelijk om de concurrentie bij de verlening van zakelijke diensten te bevorderen.

In 2018 heeft de OESO, in samenwerking met de Portugese mededingingsautoriteit (AdC), een beoordeling uitgevoerd voor een beperkt aantal zelfgereguleerde beroepen, zoals advocaten, advocaten, ingenieurs, architecten, auditors, accountants, economen, apothekers en voedingsdeskundigen. Op basis van de uitgevoerde evaluatie is een lijst van aanbevelingen opgesteld. Met deze hervorming zal Portugal gevolg geven aan de aanbevelingen van de OESO en de AdC.

De hervorming moet ten minste: de regelgeving en de vertegenwoordigingsfuncties in beroepsverenigingen te scheiden; de lijst van voorbehouden activiteiten te beperken (de toegang tot voorbehouden activiteiten mag alleen worden beperkt om grondwettelijke belangen te beschermen, overeenkomstig de beginselen van noodzakelijkheid en evenredigheid); een einde maken aan de beperkingen op de eigendom en het beheer van bedrijven die zakelijke diensten verlenen, mits beheerders de wettelijke regeling ter voorkoming van „belangenconflicten” eerbiedigen; en iv) multidisciplinaire bedrijven op het gebied van zakelijke dienstverlening toestaan.

De AdC zal ook opdracht krijgen een verslag op te stellen over de doeltreffendheid van de nieuwe wet inzake gereguleerde beroepen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

Hervorming RE-r17: Agenda voor de bevordering van fatsoenlijk werk

Het doel van deze hervorming is voort te bouwen op de maatregelen die de afgelopen jaren zijn genomen (zoals maatregelen om de segmentatie van de arbeidsmarkt aan te pakken en collectieve onderhandelingen te bevorderen) om de arbeidsrechten te beschermen.

Na de presentatie van het Groenboek over de toekomst van werk door de regering omvat deze hervorming een wetgevingshandeling om platformwerk te reguleren om de nieuwe uitdagingen als gevolg van atypische arbeidsverhoudingen aan te pakken, in overeenstemming met de beginselen van de Europese pijler van sociale rechten. Het versterkt de kwaliteit van de arbeidsverhoudingen en verbetert de toegang tot rechten en sociale bescherming.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2023 voltooid.

Hervorming RE-r18: Bestrijding van ongelijkheid tussen vrouwen en mannen

Het doel van deze hervorming is gelijkheid op het gebied van beloning van mannen en vrouwen en gelijke carrièrekansen te bevorderen en genderstereotypen en segregatie bij de keuze van beroepsloopbanen tegen te gaan. Het bouwt uitgebreid voort op bestaande wetgeving, met name inzake gelijke beloning (wet nr. 60/2018), en op een evenwichtige vertegenwoordiging in raden van bestuur (wetten nr. 62/2017 en nr. 26/2019).

De wetgeving inzake gelijke beloning heeft mechanismen gecreëerd om het beginsel van gelijke beloning voor gelijke of gelijkwaardige arbeid toe te passen, waardoor bedrijven werden gedwongen een transparant beloningsbeleid te voeren. Vanaf 2021 heeft een afdeling van het ministerie van Werkgelegenheid en Sociale Zekerheid voor elk bedrijf met meer dan 50 werknemers een verslag opgesteld over loonverschillen tussen mannen en vrouwen.

Vanaf 2025 moeten ondernemingen met meer dan 50 werknemers die aanzienlijke verschillen hebben in het beloningsniveau tussen mannen en vrouwen voor dezelfde banen, verplicht zijn bij het directoraat Arbeidsinspectie een actieplan in te dienen om deze verschillen aan te pakken door middel van de uitvoering van het actieplan.

De hervorming omvat ook een vrijwillige regeling op basis van het IJslands Norm ÍST 85: 2012, het verlenen van publieke erkenning aan bedrijven die daadwerkelijk een beleid inzake gelijke beloning hebben ingevoerd. Het certificaat is bedoeld om te bevestigen dat, wanneer loonbesluiten worden genomen, deze volledig op relevante overwegingen zijn gebaseerd.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 voltooid.

Investering RE-C06-i01: Modernisering van instellingen voor beroepsonderwijs en -opleiding

Het doel van deze investering is de modernisering van het beroepsonderwijs in Portugal. Deze investering bestaat uit:

- installatie en modernisering van 365 gespecialiseerde technologiecentra in middelbare scholen die beroepsopleidingen en beroepsopleidingen aanbieden, waarvan 115 (Industrie centra), 30 (centra voor hernieuwbare energie), 195 (centra voor computerwetenschappen) en 25 (digitale en multimediacentra). De gespecialiseerde technologiecentra worden beheerd door de hoofden van de openbare netwerkscholen of door particuliere entiteiten. Deze investering omvat de modernisering en het herstel van de bestaande faciliteiten en infrastructuur en de verwerving van technologische leermiddelen (uitrusting).
- uitbreiding en modernisering van het netwerk van beroepsopleidingscentra van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (IEFP) of het netwerk van scholen van de nationale dienst voor toerisme (Turismo de Portugal) in Portugal. Het plan voor de modernisering van de uitrusting van het netwerk van centra voor beroepsopleiding van het IEFP omvat de aankoop van de volgende soorten uitrusting: digitaal; milieu; III) Industrie 4.0; sociale economie; en v)

traditionele sectoren. Verwacht wordt dat deze subinvestering 111 locaties van opleidingscentra zal kunnen upgraden.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C06-i02: Verbintenis inzake duurzame werkgelegenheid

De doelstellingen van deze investering zijn het creëren van permanente en hoogwaardige arbeidsovereenkomsten in het kader van het programma voor een verbintenis tot duurzame werkgelegenheid, en het verminderen van de segmentatie van de arbeidsmarkt in alle groepen, met inbegrip van jongeren.

Om de terugkeer naar de arbeidsmarkt te versnellen, krijgen werkgevers tijdelijke subsidies in ruil voor het aanbieden van arbeidsovereenkomsten voor onbepaalde tijd die toereikende lonen betalen. De werkgever ontvangt voor elke gecreëerde arbeidsplaats minimaal 5 266 EUR (12 maal de index voor sociale ondersteuning, die als referentie dient voor de berekening van verschillende socialezekerheidsuitkeringen). Dit bedrag kan worden verhoogd afhankelijk van de ontwikkeling en de behoeften van de arbeidsmarkt, met inbegrip van verschillende doelgroepen, met name jongeren, zoals gedefinieerd in de verbintenis inzake duurzame werkgelegenheid (regeringsbesluit nr. 38/2022, zoals gewijzigd). De verhogingen zijn cumulatief volgens bovengenoemd regeringsbesluit. . Daarnaast zou de financiële steun kunnen worden verhoogd voor het aanwerven van een persoon van het ondervertegenwoordigde geslacht in dat beroep. De verhogingen zijn cumulatief. Daarnaast ontvangen werkgevers steun ten belope van 50 % van hun socialezekerheidsbijdrage over een periode van één jaar (14 maanden). Deze maatregel zal naar verwachting het scheppen van 30 000 vaste banen ondersteunen. De maatregel zal naar verwachting één jaar duren, maar kan met nog eens twee jaar worden verlengd. Gezien de noodzaak om ervoor te zorgen dat de particuliere sector aan de regeling deelneemt, begint de uitvoering ervan op het moment van het economisch herstel.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering RE-C06-i03: Stimulans voor volwassenen

Het doel van deze investering is een meervoudige aanpak toe te passen om de kwalificaties van de volwassen bevolking van 18 jaar of ouder te verhogen, waarbij: het bevorderen van volwasseneneducatie door middel van een opschaling van het nationale plan voor geletterdheid van volwassenen om de basislees- en rekenvaardigheden en de digitale vaardigheden te verbeteren; verhoging van de participatie- en voltooiingspercentages van volwassenen bij de processen van erkenning, validering en certificering van competenties (RVCC); en iii) het ontwikkelen van een aanbod voor tertiair onderwijs voor volwassenen, zoals korte cursussen.

Deze investering bestaat uit:

- in het kader van het programma *Qualifica*, de opschaling van het nationale plan voor geletterdheid van volwassenen, door 225 lokale projecten uit te voeren die uitmonden in niveaus B1/B2/B3. Deze maatregel wordt beheerd door het Nationaal Agentschap voor kwalificaties en beroepsonderwijs en -opleiding (ANQEP). Elk project heeft de capaciteit om 100 vacatures te openen, wat een totaal aantal deelnemers van ongeveer 22 500 mensen oplevert. Naast de aankoop van pedagogische uitrusting en verbruiksgoederen en de betaling van opleidingspersoneel, verstrekt deze subinvestering, indien nodig, subsidies aan deelnemers, hun werkgevers en gemeenschapsbemiddelaars;
- in het kader van het *Qualifica-programma* is de *Acelerador qualific* een nieuwe maatregel voor het verlenen van financiële steun aan volwassenen tijdens hun RVCC-processen. Deze maatregel wordt beheerd door het Nationaal Agentschap voor kwalificaties en

beroepsonderwijs en -opleiding (ANQEP). Elke deelnemende volwassene ontvangt financiële steun tot 1,25 de IAS. Het totale aantal deelnemers aan RVCC-processen wordt geraamd op 100 000 personen;

- bevordering van samenwerkingsnetwerken tussen instellingen voor hoger onderwijs, bedrijven en andere belanghebbenden via de ondersteuning van nieuwe postdoctorale scholen/programma's/allianties, in de vorm van gezamenlijke samenwerkingsprogramma's voor onderwijs-, onderzoeks- en innovatieactiviteiten en initiatieven voor de ontwikkeling van korte cursussen in het hoger onderwijs die gericht zijn op het bevorderen van een leven lang leren (om- en bijscholing). De investering bestaat uit subsidies voor de uitvoering van geïntegreerde programma's waarbij in de periode 2021-23 000 in totaal 2025 studenten betrokken zijn, met inbegrip van installatie- en uitrustingskosten, studieondersteuning en uitgaven van instellingen voor hoger onderwijs in verband met het aanbieden van de cursussen. Consortia worden geselecteerd door middel van een openbare aanbesteding.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C06-i04: Impuls voor jongeren — STEAM

Het doel van deze investering is:

- verhoging van het aantal inschrijvingen voor opleidingen op het gebied van wetenschap, technologie, engineering, kunst en wiskunde (STEAM), met inbegrip van opleidingen op het gebied van informatietechnologie; en
- te voorzien in adequate faciliteiten in niet-tertiaire scholen voor wetenschapsonderwijs om de belangstelling voor wetenschapsgerelateerde vakken te vergroten.

Deze maatregel is gericht op instellingen voor hoger onderwijs (zowel universiteiten als polytechnische instellingen). De toewijzing van middelen is het resultaat van een open mededinging. Deze investering bestaat uit de uitvoering van programma's door instellingen voor hoger onderwijs (IHO's), in samenwerking met publieke en/of particuliere werkgevers en andere belanghebbenden, waaronder middelbare scholen. Zij kunnen de vorm aannemen van scholen/programma's/allianties, in de vorm van gezamenlijke samenwerkingsprogramma's met activiteiten en initiatieven op het gebied van onderwijs, onderzoek en innovatie, gericht op het verbeteren van het initieel hoger onderwijs en het verhogen van het aantal STEAM-afgestudeerden, door bacheloropleidingen en andere initiële opleidingen in het hoger onderwijs aan te bieden (bv. hoger technisch beroepsonderwijs in het geval van polytechnica). De programma's omvatten de modernisering en uitbreiding van faciliteiten om de toename van het aantal studenten op te vangen, stimulansen voor studenten en andere uitgaven van instellingen voor hoger onderwijs in verband met het aanbieden van de cursussen.

De investeringen moeten ook de vaardigheden op STEAM-gebieden verbeteren door de uitbreiding van het netwerk van clubs „Ciência Viva”, Clubs at Schools (van basisscholen tot middelbare scholen), voornamelijk gericht op STEAM-gebieden, digitale inhoud en materiaal; partnerschappen tussen scholen en het maatschappelijk middenveld, universiteiten en onderzoekscentra te bevorderen en seminars en workshops te organiseren. Het zal naar verwachting ten minste 650 projecten ondersteunen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C06-i05-RAA: Kwalificaties van volwassenen en een leven lang leren (ARA)

Het doel van deze investering is het aanpakken van het ernstige probleem van lage kwalificatieniveaus in de autonome regio Azoren in vergelijking met zowel Portugal als de Europese

Unie. De lage kwalificatieniveaus vormen een belangrijk knelpunt voor het ontstaan en de diversificatie van nieuwe bedrijven en voor de duurzame ontwikkeling, die gepaard gaan met lage productiviteit en lonen en een gebrek aan veerkracht tijdens de economische crisis. Investerings- en opleidingsbehoeften in de autonome regio Azoren vormen een aanvulling op acties in het kader van het ESF + die zijn opgenomen in het desbetreffende operationele programma waarover wordt onderhandeld voor het meerjarig financieel kader 2021-2027.

De investering bestaat uit:

- een toename van het aantal volwassenen dat is ingeschreven voor postsecundair en tertiair onderwijs; en
- modernisering van 16 beroepsscholen en één openbaar opleidingsinstituut met structuren en uitrusting in overeenstemming met de technologische ontwikkeling om workshops, laboratoria en computerruimten te renoveren en zo de afstemming op de vraag op de arbeidsmarkt en een verdere toename van het aantal stagiairs mogelijk te maken.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C06-i06: Capaciteiten op het gebied van wetenschap

Deze investering heeft tot doel de ontwikkeling van het innovatie- en ondernemerschapsecosysteem van instellingen voor hoger onderwijs (IHO's) te bevorderen door fundamenteel onderzoek te ondersteunen, kennisoverdracht, internationalisering te bevorderen, de onzekerheid van onderzoekers te verminderen en de band tussen bedrijven en de samenleving te versterken.

De investering bestaat uit de volgende submaatregelen:

- Programma's voor de verwerving en bewaring van talent ERC-Portugal en FCT-Tenure:
 - o FCT-Aanbesteding: dit programma ondersteunt de aanwerving van 230 doctoraatsonderzoekers voor permanente functies die via vergelijkende onderzoeken zijn geselecteerd.
 - o ERC-Portugal: dit programma ondersteunt onderzoekers wier projecten worden aanbevolen voor financiering op Europees of nationaal niveau. Het programma ondersteunt ook onderzoekers wier ERC-aanvragen zijn aanbevolen voor financiering of zijn overgeplaatst naar de tweede evaluatiefase, maar uiteindelijk niet zijn gefinancierd.
- Meer financiering voor internationale partnerschappen op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie:
 - o De Portugese deelname aan het Europees kaderprogramma voor onderzoek en innovatie te bevorderen door de financiering van op Europees niveau geselecteerde projecten met nationale deelname te ondersteunen;
 - o De internationale mobiliteit van 100 onderzoekers mogelijk maken.

O & O & I-activiteiten die gericht zijn op vervuilende aspecten (steenkool, bruinkool, olie/aardolie, aardgas, waterstof op basis van fossiele brandstoffen, verbranding, storten, voertuigen/vaartuigen met verbrandingsmotoren) worden niet ondersteund tenzij zij een alternatief met een lage impact ontwikkelen (of het resultaat ervan toepassen).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investing RE-C06-i07: Meer digitale impulsen

De maatregel heeft tot doel de landbouwwetenschappen aantrekkelijker te maken voor toekomstige generaties, de medische wetenschappen te ondersteunen bij het benutten van digitale en

technologische vooruitgang, en de opleidingscapaciteit op het gebied van digitale vaardigheden uit te breiden tot niet-STEAM-sectoren (wetenschap, technologie, engineering, kunst, wiskunde); pedagogische innovatie en modernisering te bevorderen en daarmee academisch succes te stimuleren. De investering bestaat uit de volgende submaatregelen:

- Technologische en digitale modernisering van de landbouwwetenschappen; de submaatregel:
 - o Hervorming van de 20 graafprogramma's (bachelor, masteropleidingen of beide) in de landbouwwetenschappen door versterking van de digitale en technologische component, internationalisering en interinstitutionele samenwerking;
 - o Landbouwscholen openstellen voor toekomstige leerlingen in het secundair onderwijs
 - o De omscholing van reeds in de sector werkzame beroepsbeoefenaren ondersteunen door microcredentials voor korte beroepsopleidingen in het hoger onderwijs en professionele master te bevorderen.
- Modernisering van de geneeskunde: de submaatregel ondersteunt opleidingen in digitale omgevingen en medische simulatie die gericht zijn op studenten en professionals die in de sector werkzaam zijn.
- Versterking van digitale vaardigheden: de submaatregel ondersteunt de versterking van digitale vaardigheden voor jongeren en volwassenen op niet-STEAM-gebieden.
- Innovatie en pedagogische modernisering in het hoger onderwijs:
 - o expertisecentra voor pedagogische innovatie op te richten met een sterke digitale component, met bijzondere aandacht voor niet-technologische vakgebieden (sociale wetenschappen, geesteswetenschappen en kunsten);
 - o De financieringsprogramma's verbeteren die erop gericht zijn het percentage voortijdige schoolverlaters in het hoger onderwijs te verlagen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RE-C06-i08-RAM: Uitbreiding van het CITMA-gebouw

Het doel van de maatregel is ervoor te zorgen dat het gebouw van het Wetenschappelijk en Technologisch Centrum van Madeira (CITMA) groot genoeg is om tegemoet te komen aan de huidige en toekomstige behoeften van de Universiteit van Madeira (Uma) en om de pedagogische en onderzoeksactiviteiten van Uma te optimaliseren, met de nadruk op de infrastructuur voor polytechnisch onderwijs. Dit is bedoeld om nauwere banden tussen de academische gemeenschap en het bedrijfsleven mogelijk te maken, zodat ervaringen en middelen kunnen worden uitgewisseld.

De investering bestaat uit de toevoeging van drie verdiepingen aan het huidige gebouw en de uitbreiding van de begane grond. Het gebouw wordt aangepast aan de behoeften van personen met beperkte mobiliteit. Sommige delen van het gebouw moeten verstelbaar zijn.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

F.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
6.1	RE-C06-i01	T	Gerennoveerde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra		Aantal	0	310	KWA RTAA L 1	2025	Aantal gespecialiseerde technologiecentra die gerennoveerd of gebouwd zijn voor beroepsopleidingen in het secundair onderwijs, met inbegrip van de financiering van apparatuur, technologische infrastructuur en de mogelijke herkwalficatie van ruimten en workshops om zich aan nieuwe cursussen aan te passen.
6.2	RE-C06-i01	T	Gerennoveerde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra		Aantal	310	365	KWA RTAA L 4	2025	Aantal gespecialiseerde technologiecentra die gerennoveerd of gebouwd zijn voor beroepsopleidingen in het secundair onderwijs, met inbegrip van de financiering van apparatuur, technologische infrastructuur en de mogelijke herkwalficatie van ruimten en workshops om zich aan nieuwe cursussen aan te passen
6.3	RE-C06-i01	T	Locaties van opleidingscentra gerennoveerd, gebouwd of met aangekochte apparatuur		Aantal	0	59	KWA RTAA L 4	2023	Aantal locaties van de beroepsopleidingscentra van het netwerk van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (IEFP) of het netwerk van scholen van de nationale dienst voor toerisme (Turismo de Portugal) die zijn gerennoveerd, gebouwd of, zoals aangetoond door <i>een Fatura</i> , met verschillende soorten apparatuur die voor opleidingsdoeleinden zijn aangekocht. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
6.4	RE-C06-i01	T	Locaties van opleidingscentra gerennoveerd, gebouwd of met aangekochte apparatuur		Aantal	59	111	KWA RTAA L 4	2025	Aantal locaties van de beroepsopleidingscentra van het netwerk van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (IEFP) of het netwerk van scholen van de nationale dienst voor toerisme (Turismo de Portugal) die zijn gerennoveerd, gebouwd of, zoals aangetoond door <i>een Fatura</i> , met verschillende soorten apparatuur die voor opleidingsdoeleinden zijn aangekocht. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
6.5	RE-C06-i02	T	Financiële steun voor vaste contracten		Aantal	0	30 000	KWA RTAA L 4	2024	Aantal contracten dat wordt ondersteund door financiële steun aan werkgevers in ruil voor het aanbieden van contracten voor onbepaalde tijd die toereikende lonen op de arbeidsmarkt betalen in het kader van de toezeggingsmaatregel voor duurzame werkgelegenheid.
6.6	RE-C06-i03	T	Extra deelnemers aan maatregelen ter ondersteuning van de bijscholing van volwassenen		Aantal	0	145 500	KWA RTAA L 4	2025	Extra aantal volwassen deelnemers (18 +) die aan een van de volgende cursussen hebben deelgenomen: basisonderwijs en basisopleidingen voor volwassenen van niveau B1/B2/B3, georganiseerd door lokale projecten die profiteren van de opschaling van het nationale plan voor volwassenenleetterdheid; opleidingstrajecten voor erkenning, validatie en certificering van competenties voor laaggekwalificeerde volwassenen (RVCC); en iii) kortdurend tertiair onderwijs, georganiseerd door consortia van instellingen voor hoger onderwijs en werkgevers.
6.7	RE-C06-i04	T	Extra clubs <i>Ciência Viva</i>		Aantal	0	650	KWA RTAA L 3	2025	Aantal nieuwe clubs toegevoegd aan het netwerk van clubs <i>Ciência Viva</i> op scholen, gericht op STEAM-gebieden, die tot doel hebben wetenschappelijke waarden binnen het netwerk van middelbare scholen te verspreiden, onder meer door middel van partnerschappen met universiteiten en onderzoekscentra, en de organisatie van seminars en workshops.
6.8	RE-C06-i04	T	Extra aantal studenten met een diploma tertiair onderwijs op STEAM-gebied		Aantal	0	7 500	KWA RTAA L 1	2025	Extra aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs op STEAM-gebied (d.w.z. wetenschap, technologie, engineering, kunst en wiskunde): afgestudeerden in het hoger onderwijs van korte en eerste cyclus van hoger onderwijs en korte cursussen. (tot 2 jaar), vergeleken met 2020.
6.9	RE-C06-i04	T	Extra aantal studenten met een diploma tertiair onderwijs in STEAM		Aantal	7 500	10 000	KWA RTAA L 4	2025	Extra aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs op STEAM-gebied (d.w.z. wetenschap, technologie, engineering, kunst en wiskunde): afgestudeerden in het hoger onderwijs van korte en eerste cyclus van hoger onderwijs en korte cursussen. (tot 2 jaar) ten opzichte van 2020.
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Extra aantal volwassenen dat is ingeschreven voor postsecundair en tertiair onderwijs in de autonome regio Azoren		Aantal	0	1 145	KWA RTAA L 4	2025	Extra aantal volwassenen dat is ingeschreven voor postsecundair en tertiair onderwijs in de autonome regio Azoren.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Verbeterde beroepsscholen in de autonome regio Azoren		Aantal	0	17	KWA RTAA L 4	2025	Aantal beroepsscholen en openbare opleidingsinstituten dat heeft geprofiteerd van de renovatie van workshops, laboratoria en computerzalen en de aankoop van nieuwe apparatuur in overeenstemming met de technologische ontwikkelingen. Wanneer de modernisering van de infrastructuur de renovatie van gebouwen omvat, moeten de renovaties op het gebied van energie-efficiëntie gemiddeld ten minste een middelhoge mate van renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
6.12	RE-C06-r14	M	Opening van vacatures voor opleidingen		Aantal	0	20 000	KWA RTAA L 4	2025	Aantal nieuwe vacatures in beroepsopleidingen na de upgrade van de nationale kwalificatiecatalogus (CNQ) op opkomende gebieden op basis van een diagnose van de anticipatie op vaardigheden (SANQ).
6.13	RE-C06-r15	M	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor de toelating tot het hoger onderwijs	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor de toelating tot het hoger onderwijs				KWA RTAA L 2	2020	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor de toelating tot het hoger onderwijs voor studenten die middelbaar onderwijs hebben voltooid via professionele kanalen en gespecialiseerde artistieke cursussen.
6.14	RE-C06-r15	M	Inwerkingtreding van het nieuwe rechtskader voor de samenwerking van instellingen voor hoger onderwijs met overheidsdiensten en bedrijven	Inwerkingtreding van het nieuwe rechtskader voor de samenwerking van instellingen voor hoger onderwijs met overheidsdiensten en bedrijven				KWA RTAA L 2	2021	Inwerkingtreding van het nieuwe rechtskader voor de samenwerking van instellingen voor hoger onderwijs met overheidsdiensten en bedrijven, met inbegrip van: i) de oprichting van samenwerkingsnetwerken van instellingen voor hoger onderwijs in samenwerking met werkgevers, onder meer door het bevorderen van initieel hoger onderwijs, innovatieprojecten en diensten voor bedrijven, ii) wijziging van de juridische status om de voorwaarden te verduidelijken waaronder een externe specialist onderwijs- of leidinggevende taken kan uitoefenen in instellingen voor hoger onderwijs, teneinde de mobiliteit tussen de academische wereld en het bedrijfsleven te bevorderen; versterking van consortia met

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
										gedeeld beheer tussen instellingen voor hoger onderwijs en ondernemingen.
6.15	RE-C06-r16	M	Inwerkingtreding van de wet inzake gereglementeerde beroepen	Inwerkingtreding van de wet inzake gereglementeerde beroepen				KWA RTAA L 4	2022	Inwerkingtreding van de wet die onder meer gericht is op: de regelgeving en de vertegenwoordigingsfuncties in beroepsverenigingen te scheiden; beperking van de lijst van voorbehouden activiteiten. De toegang tot activiteiten kan alleen worden beperkt om grondwettelijke belangen te beschermen, overeenkomstig de beginselen van noodzakelijkheid en evenredigheid; een einde maken aan de beperkingen op de eigendom en het beheer van bedrijven die zakelijke diensten verlenen, mits beheerders de wettelijke regeling ter voorkoming van „belangenconflicten” eerbiedigen; en iv) multidisciplinaire zakelijke diensten toestaan.
6.16	RE-C06-r17	M	Inwerkingtreding van de wet inzake platformwerk	Inwerkingtreding van de wet inzake platformwerk				KWA RTAA L 1	2023	Inwerkingtreding van de wet tot regulering van platformwerk om de nieuwe uitdagingen als gevolg van atypische arbeidsverhoudingen aan te pakken, in overeenstemming met de beginselen van de Europese pijler van sociale rechten. Het heeft tot doel de arbeidsverhoudingen en de toegang tot rechten te versterken.
6.17	RE-C06-r18	M	Vaststelling van de Portugese norm voor een beheersysteem voor gelijke beloning.	Publicatie van de norm				KWA RTAA L 4	2024	De norm is een vrijwillige regeling op basis van het IJslands Norm ÍST 85: 2012, het verlenen van publieke erkenning aan bedrijven die daadwerkelijk een beleid inzake gelijke beloning hebben ingevoerd. Er worden attesten afgegeven om te bevestigen dat bij het nemen van loonbesluiten volledig rekening wordt gehouden met relevante overwegingen.
6.18	RE-C06-r18	M	Kennisgeving van bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke loonverschillen tussen mannen en vrouwen	Kennisgeving van bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke loonverschillen				KWA RTAA L 4	2024	Kennisgeving aan bedrijven met meer dan 50 werknemers die aanzienlijke verschillen in loonniveaus tussen mannen en vrouwen voor dezelfde banen hebben, van de verplichting om bij het directoraat Arbeidsinspectie een actieplan in te dienen om loonverschillen tussen mannen en vrouwen aan te pakken door middel van de uitvoering van het actieplan

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
				tussen mannen en vrouwen						
6.19	RE-C06-i06	T	Steun voor permanente contracten met doctoraatsonderzoekers in het kader van FCT-Tenure en steun voor onderzoekers in het kader van ERC Portugal		Aantal contracten		255	KWA RTAA L 1	2026	230 permanente contracten worden ondertekend met doctoraatsonderzoekers die via vergelijkende onderzoeken zijn geselecteerd. Er worden 25 contracten ondertekend met onderzoekers wier projecten worden aanbevolen voor financiering op Europees of nationaal niveau en met onderzoekers wier ERC-aanvragen voor financiering zijn aanbevolen of wier aanvragen voor financiering zijn aanbevolen, maar uiteindelijk niet zijn gefinancierd.
6.20	RE-C06-i06	M	Internationale partnerschappen op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie: Ondersteunde internationale partnerschappen; OOI-projecten ondersteund; Internationale mobiliteit ondersteund	Internationale partnerschappen op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie: Ondersteunde internationale partnerschappen; OOI-projecten ondersteund; Internationale mobiliteit ondersteund				KWA RTAA L 1	2026	Er worden zes contracten ondertekend voor internationale partnerschappen op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie met de nationale gastinstellingen. 30 projecten, allianties en infrastructuren met deelname op Europees niveau worden ondersteund. De internationale mobiliteit van 100 nationale onderzoekers en docenten wordt ondersteund.
6.21	RE-C06-i07	T	Technologische en digitale modernisering van de landbouwwetenschappen: Hervorming van het curriculum van de landbouwwetenschappen, openstelling van		Aantal	0	7 020	KWA RTAA L 2	2026	Doorgevoerde hervorming van 20 graafprogramma's (bachelor, masteropleiding, of beide) op het gebied van landbouwwetenschappen door: versterking van de digitale en technologische component ervan, door apparatuur voor onderwijsinstellingen aan te schaffen internationalisering, met inbegrip van het houden van uitgenodigde voorzitters interinstitutionele samenwerking door de uitvoering van de

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
			landbouwscholen voor middelbare scholieren en omscholing van professionals							strategie voor internationalisering van het landbouwonderwijs in een consortium. 6000 middelbare scholieren profiteren van een programma van één week op landbouwscholen dat erop gericht is landbouwscholen aantrekkelijker te maken voor potentiële aanvragers. 1000 beroepsbeoefenaren in de landbouwsector voltooien een digitale en technologische opleiding door middel van microcredentials of korte beroepsopleiding in het hoger onderwijs of professionele master.
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering van de geneeskunde		Aantal	0	12 500	KWA RTAA L 2	2026	Ten minste 5 000 studenten van een geïntegreerde masteropleiding nemen deel aan curricula met behulp van digitale omgevingen of medische simulaties. Daartoe wordt apparatuur zoals hoge-fideliteitdummy's of virtual reality simulators gebruikt. Ten minste 7 500 gezondheidswerkers nemen deel aan medische opleidingen die gericht zijn op de technologische en digitale modernisering van de gezondheidszorg. Er worden drie soorten opleidingen aangeboden: korte cursussen hoger onderwijs, professionele masteropleidingen en/of microcredentials.
6.23	RE-C06-i07	T	Versterking van digitale vaardigheden		Aantal	0	11 750	KWA RTAA L 2	2026	11 750 jongeren en volwassenen uit niet-STEAM-gebieden nemen deel aan de programma's ter versterking van de digitale vaardigheden.
6.24	RE-C06-i07	M	Innovatie en pedagogische modernisering in het hoger onderwijs		Aantal	0	5	KWA RTAA L 4	2024	Er worden vijf expertisecentra voor pedagogische innovatie opgericht, met bijzondere aandacht voor niet-technologische vakgebieden (sociale wetenschappen, geesteswetenschappen en kunsten). Er wordt een nationale raad voor pedagogische innovatie in het hoger onderwijs opgericht.
6.25	RE-C06-i07	T	Innovatie en pedagogische modernisering in het hoger onderwijs		Percentage	24	22	KWA RTAA L 2	2026	Het gemiddelde percentage voortijdige schoolverlaters in het jaar ¹ en van leerlingen die voor het eerst een basisopleiding volgen, daalt van 24 tot 22 % ten opzichte van het schooljaar 2020/2021.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Contract ondertekend voor de uitbreiding van het CITMA-gebouw	Contract ondertekend met de contractant voor de uitbreiding van het CITMA-gebouw				KWA RTAA L 4	2024	Contract ondertekend voor de uitbreiding van het gebouw van het Wetenschappelijk en Technologisch Centrum van Madeira (CITMA). De uitbreiding bestaat uit de toevoeging van drie verdiepingen aan het huidige gebouw en de uitbreiding van de begane grond. Het gebouw wordt aangepast aan de behoeften van personen met beperkte mobiliteit.
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Uitbreiding van het CITMA-gebouw voltooid		m² (bruto)	0	9.030	KWA RTAA L 2	2026	Voltooiing van alle contractuele werkzaamheden in verband met de uitbreiding van het CITMA-gebouw zoals gespecificeerd in M6.26. De primaire energievraag van het gebouw ligt ten minste 20 % lager dan de behoefte aan bijna-energie neutrale gebouwen.

F.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering RE-C06-i09: Nieuwe of gerenoveerde scholen

Het doel van de maatregel is te zorgen voor gelijke toegang tot hoogwaardige openbare scholen, waardoor zij aantrekkelijker en inclusiever worden en territoriale verschillen worden verkleind.

De investering bestaat uit de bouw van nieuwe scholen of de renovatie van bestaande scholen. De investeringen zijn gericht op 75 openbare onderwijsinstellingen voor de 2e en 3e cyclus en secundair onderwijs waarvoor prioritaire maatregelen nodig zijn.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

F.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
6.28	RE-C06-i09	T	Ondertekening van contracten voor de bouw en renovatie van openbare scholen	Ondertekende contracten	Aantal	0	75	KWA RTAA L 4	2024	Er worden contracten ondertekend voor de bouw of renovatie van de ^{2e} en ^{3e} cyclus en de openbare scholen voor middelbaar onderwijs. De keuze van welke scholen moet worden gerenoveerd en waar nieuwe scholen nodig zijn, wordt gebaseerd op een beoordeling van de behoeften.
6.29	RE-C06-i09	T	Gebouwde of gerenoveerde scholen		Aantal gebouwde of gerenoveerde scholen	0	75	KWA RTAA L 2	2026	75 openbare scholen worden gebouwd of gerenoveerd en zijn gereed voor gebruik. Dit omvat de aankoop van apparatuur zoals digitale media die nodig is voor de werking van de nieuwe/gerenoveerde scholen. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties moeten gemiddeld ten minste een gemiddeld renovatieniveau bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.

G. COMPONENT 7: Infrastructuur

Met deze component van het Portugese herstel- en veerkrachtplan wordt ingegaan op de uitdaging van de geringe territoriale cohesie en het geringe concurrentievermogen van bedrijven in de binnenlandregio's als gevolg van ontoereikende verbindingen met het wegennet. Dit leidt tot contextkosten voor bedrijven, zoals vervoerskosten door lage wegverbindingen of de moeilijkheid om gekwalificeerd personeel aan te trekken. Een andere uitdaging is de noodzaak om de emissies in de vervoerssector en in bedrijvenparken te verminderen.

De doelstellingen van deze component zijn het vergroten van de territoriale samenhang en het verbeteren van het concurrentievermogen teneinde de economische ontwikkeling van de regio's in het binnenland te bevorderen. Met de uitrol van laadstations wordt beoogd de decarbonisatie van het wegvervoer te bevorderen.

Daartoe heeft de component tot doel om bedrijvenparken duurzamer en digitaler te maken en hen een betere toegang tot het wegennet te bieden. Ook wordt ernaar gestreefd de connectiviteit van het wegvervoer te verbeteren door het wegennet uit te breiden, bijvoorbeeld door ontbrekende schakels aan te pakken, ook op de Azoren, en door vier grensoverschrijdende verbindingen aan te bieden. De versnelling van de uitbreiding van het netwerk van openbaar toegankelijke laadstations voor elektrische voertuigen zal naar verwachting de koolstofvoetafdruk van de wegvervoersector in Portugal helpen verkleinen en duurzamer maken. Deze investering is een flankerende maatregel voor de uitbreiding van de wegeninfrastructuur, in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de Commissie inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

De component ondersteunt de aanpak van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de groene transitie, rekening houdend met regionale verschillen (landspecifieke aanbeveling 3 2019 en landspecifieke aanbeveling 3 2020), en het gebruik van digitale technologieën te ondersteunen om het concurrentievermogen van ondernemingen te stimuleren (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

G.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering RE-C07-i00: Uitbreiding van het laadnetwerk voor elektrische voertuigen

Het doel van de maatregel is de decarbonisatie van het wegvervoer te bevorderen door de bevordering van elektrische mobiliteit.

De investering bestaat erin ervoor te zorgen dat 15 000 openbaar toegankelijke laadpunten in Portugal operationeel zijn. Het is een flankerende maatregel voor de investeringen in wegeninfrastructuur in C07-I02, I03, I04 en I05 om ervoor te zorgen dat het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” wordt nageleefd met betrekking tot de doelstellingen van mitigatie van klimaatverandering en preventie en bestrijding van verontreiniging. Particuliere entiteiten zijn de belangrijkste spelers geworden in de uitbreiding van het netwerk. De Portugese staat concentreert zijn investering op het platform voor

netwerkbeheer Mobi.E en op het dekken van marktfalen door steun te verlenen aan investeringen in regio's waar de particuliere sector niet voor de nodige dekking zorgt.

De uitvoering van de investering moet op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C07-i01: Bedrijfsopvanggebieden

Het doel van de maatregel is de modernisering van bedrijfsopvanggebieden, een terrein dat is ontwikkeld als locatie voor kantoren, fabrieken en andere bedrijven. De modernisering van bedrijvenparken wordt ook aangemerkt als een investeringsbehoefte in het nationale infrastructuurplan 2030 van Portugal (PNI 2030).

De investering bestaat uit interventies in geselecteerde bedrijvenparken die de bevordering van systemen voor de productie en opslag van hernieuwbare energie, proefinterventies ter verbetering van de energiestabiliteit, de installatie van elektrische en waterstoflaadstations, een betere 5G-dekking en actieve brandpreventiemaatregelen omvatten. Deze interventies met het oog op ecologische duurzaamheid en digitalisering worden uitgevoerd in 10 bedrijfsontvangstgebieden, die via een openbare aanbesteding worden gekozen.

De uitvoering van de investering zal naar verwachting uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C07-i02: Ontbrekende schakels en vergroting van de capaciteit van het netwerk

Het doel van de maatregel is de territoriale cohesie en het concurrentievermogen te verbeteren door „ontbrekende schakels” in het wegennet aan te pakken. Deze ontbrekende schakels verminderen de prestaties van het wegennet en leiden tot een verlies aan concurrentievermogen voor bedrijven. De investering heeft ook tot doel de congestie aan te pakken, de verkeersveiligheid en de luchtkwaliteit te verbeteren en het lawaai op locaties nabij wegen te verminderen.

De investering bestaat uit de aanleg en modernisering van wegen. De interventies omvatten het elimineren van stedelijke overgangen en het waarborgen van de toereikendheid van de spoorcapaciteit, het verbeteren van de toegankelijkheid van belangrijke vervoerscorridors en multimodale interfaces. De interventies omvatten een modernisering van wegen die deel uitmaken van het TEN-T-netwerk, zoals IP2 Évora oost-rondweg of investeringen in IP8.

Deze maatregel doet naar verwachting geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het verslechteringsverbod (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” gewaarborgd door investering C07-I0 (Uitbreiding van het netwerk voor het opladen van elektrische voertuigen) als begeleidende maatregel. Elk wegenproject dat waarschijnlijk aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu zal hebben, wordt onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, om ervoor te zorgen dat de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” in het project wordt geïntegreerd

en strikt wordt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.

Vanaf een of meer van de onderstaande wegen moet in totaal 111 km worden aangelegd of verbeterd:

- EN 14: weg-/spoorverbinding in Trofa/Santana, met inbegrip van een nieuwe brug over de rivier de Ave;
- EN 14: Maia (Via Diagonal)/weg/spoorverbinding in Trofa;
- EN 4: Rondweg Atalaia;
- IC35: Penafiel (EN15)/Rans;
- IC35: RAN's/Entre-os Rios;
- IP2: Oostrondweg Évora;
- Verbinding van Baião naar de brug van Ermida;
- Wegas Aveiro — Águeda;
- EN 344: km 67 tot km 75 — Pampilhosa da Serra;
- EN 125: Rondweg naar het oosten van Olhão;
- IC2 (EN1): Meirinhas (km 136)/Pombal (km 148);
- IP8 (EN121): Ferreira do Alentejo/Beja, met inbegrip van de rondweg Beringel;
- IP8 (EN259): STA. Margarida do Sado/Ferreira do Alentejo, met inbegrip van de rondweg Figueira de Cavaleiros;
- IP8 (A26): Capaciteitsuitbreiding van de verbinding tussen Sines en A2;
- EN211 — Bypass Quintã/Mesquinhata.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings RE-C07-i05-RAA: Logistieke circuits — Regionaal netwerk van de Azoren

Het doel van de maatregel is de voorwaarden te scheppen voor een evenwichtigere economische ontwikkeling. De maatregelen zijn ook gericht op het verminderen van reisafstanden, reistijden en congestie.

De investering bestaat uit de uitbreiding en modernisering van de wegeninfrastructuur op de Azoren. Het heeft tot doel de toegankelijkheid van bevolkingscentra en centra voor economische activiteit en de belangrijkste toegangsinfrastructuur op elk eiland te verbeteren. Het is ook bedoeld om in te grijpen in de aanleg van circulaire wegen naar de belangrijkste stedelijke centra, met een vermindering van het aantal stedelijke overgangen.

Deze maatregel doet naar verwachting geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het verslechteringsverbod (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” gewaarborgd door investering C07-I0 (Uitbreiding van het netwerk voor het opladen van elektrische voertuigen) als begeleidende maatregel. Elk wegenproject dat waarschijnlijk aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu zal hebben, wordt onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, om ervoor te zorgen dat de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” in het project wordt geïntegreerd en strikt wordt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.

Vanaf een of meer van de onderstaande wegen moet in totaal 34 km worden aangelegd of verbeterd:

- Ilha de Santa Maria
 - o Rondweg Vila do Porto
- Ilha de São Miguel
 - o Verbetering toegankelijkheid Furnas/Povoação —^{1e} fase: Rondweg van Furnas
 - o Rondweg Capelas
 - o Rondweg São Roque
 - o Bypass van de portaalsite Vento
- Ilha Terceira
 - o Bevordering van toegankelijkheid, mobiliteit en verkeersveiligheid — verbinding tussen Via Vitorino Nemésio en Angra Circular
- Ilha Graciosa
 - o Verband tussen E.R. 3-2a en E.R. 4-2a
- Ilha de São Jorge
 - o Bevordering van toegankelijkheid, mobiliteit en verkeersveiligheid — noord-zuidverbinding
- Ilha do Pico
 - o Aanleg van de circulaire weg naar Vila da Madalena
- Ilha do Faial
 - o Aanleg van de^{2e} fase van de rondweg Cidade da Horta

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

G.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
7.1	RE-C07-i00	T	Openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen		Aantal	3 520	5 250	KWA RTAA L 4	2022	Aantal openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen (vergeleken met het eerste kwartaal van 4 2021)
7.2	RE-C07-i00	T	Openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen		Aantal	5 250	10 450	KWA RTAA L 4	2024	Aantal openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen (vergeleken met het eerste kwartaal van 4 2022)
7.3	RE-C07-i00	T	Openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen		Aantal	10 450	15 000	KWA RTAA L 4	2025	Aantal openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen (vergeleken met het eerste kwartaal van 4 2024)
7.4	RE-C07-i01	M	Selectie van bedrijfsopvanggebied en voor interventies ter verbetering van milieuduurzaamheid en digitalisering	Ondertekening van een openbaar protocol ter bevestiging van de selectie van bedrijfsopvanggebieden				KWA RTAA L 2	2021	Bedrijfsontvangstgebieden worden geselecteerd in het kader van een openbare aanbestedingsprocedure. Er wordt een ondertekend openbaar protocol bij de Commissie ingediend, waarin wordt bevestigd dat de selectie van bedrijfsopvanggebieden is afgerond en waarin de geselecteerde bedrijfsopvanggebieden worden aangewezen.
7.5	RE-C07-i01	T	Voltooiing van interventies in geselecteerde bedrijfsontvangstgebieden		Aantal	0	10	KWA RTAA L 4	2025	Aantal bedrijfsopvanggebieden met afgeronde werkzaamheden om de ecologische duurzaamheid en digitalisering ervan te verbeteren. Bedrijfsontvangstgebieden voor interventie geselecteerd in het kader van een openbare aanbestedingsprocedure.
7.6	RE-C07-i02	M	Contract ondertekend voor 1 wegenproject	Contract ondertekend met contractant voor het wegenproject				KWA RTAA L 4	2021	Ondertekening door de partijen van het document betreffende hun verplichtingen in verband met de uitvoering van de werken, na een openbare aanbestedingsprocedure.
7.7	RE-C07-i02	M	Contract ondertekend voor 2 wegenprojecten	Contract ondertekend met contractant voor wegenprojecten				KWA RTAA L 3	2022	Ondertekening door de partijen van het document betreffende hun verplichtingen in verband met de uitvoering van de werken, na een openbare aanbestedingsprocedure.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
7.8	RE-C07-i02	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	111	KWA RTAA L 4	2025	Km wegen die zijn aangelegd of gerenoveerd overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig zijn verwerkt.
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Contract ondertekend voor 2 wegenprojecten	Contract ondertekend met contractant voor wegenprojecte n				KWA RTAA L 4	2021	Ondertekening door de partijen van het document betreffende hun verplichtingen met betrekking tot de uitvoering van de werken, tegen een prijs, na een openbare aanbesteding.
7.14	RE-C07-i05-RAA	T	Contract ondertekend voor ten minste 8 wegenprojecten	Contract ondertekend met de contractant van de wegenprojecte n	Aantal	2	8	KWA RTAA L 4	2023	Ondertekening door de partijen van het document betreffende hun verplichtingen met betrekking tot de uitvoering van de werken, tegen een prijs, na een openbare aanbesteding.
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	34	KWA RTAA L 2	2026	Km wegen die zijn aangelegd of gerenoveerd overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig zijn verwerkt.

G.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investing RE-C07-i03: Grensoverschrijdende verbindingen

De maatregel heeft tot doel de ontwikkeling van grensoverschrijdende mobiliteit te stimuleren en het concurrentievermogen van bedrijven te verbeteren, bijvoorbeeld door de mobiliteit van de beroepsbevolking te bevorderen. De versterking van corridors met hoge capaciteit is ook bedoeld om gemeenschappelijk gebruik van infrastructuur mogelijk te maken, zoals de hogesnelheidslijn in Sanabria of het luchtvaartterrein Bragança, en om de verkeersveiligheid te verbeteren.

De investering bestaat uit de aanleg en modernisering van wegeninfrastructuur om de grensoverschrijdende verbindingen met Spanje te versterken.

Deze maatregel doet naar verwachting geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het verslechteringsverbod (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” gewaarborgd door investering C07-I0 (Uitbreiding van het netwerk voor het opladen van elektrische voertuigen) als begeleidende maatregel. Elk wegenproject dat waarschijnlijk aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu zal hebben, wordt onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, om ervoor te zorgen dat de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” in het project wordt geïntegreerd en strikt wordt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.

Vanaf een of meer van de onderstaande wegen moet in totaal 30 km worden aangelegd of verbeterd:

- EN 103: Vinhais/Bragança;
- Link van Bragança naar Puebla de Sanabria (Spanje);
- Internationale brug over de rivier de Sever;
- Brug Alcoutim — Saluncar de Guadiana (Spanje).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing RE-C07-i04: Bedrijfsontvangstgebieden — toegankelijkheid van wegen

Het doel van de maatregelen is het concurrentievermogen van bedrijvenparken te verbeteren door de connectiviteit van hun wegennet te verbeteren en zo bij te dragen tot de herindustrialisering van plattelandsgebieden.

De investering bestaat uit investeringen in de uitbreiding en modernisering van de wegeninfrastructuur. Het vormt een aanvulling op investering RE-CCT-C7-I1, die gericht is op de modernisering van bedrijvenparken.

Deze maatregel doet naar verwachting geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het verslechteringsverbod (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” gewaarborgd door investering C07-I0 (Uitbreiding van het netwerk voor het opladen van elektrische voertuigen) als begeleidende maatregel. Elk wegenproject dat waarschijnlijk aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu zal hebben, wordt onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, om ervoor te zorgen dat de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” in het project wordt geïntegreerd

en strikt wordt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.

Vanaf een of meer van de onderstaande wegen moet in totaal 42 km worden aangelegd of verbeterd:

- Verbinding met het industriepark Mundão: opheffing van beperkingen in EN229 Viseu/Sátão;
- Verbinding met het industriepark Mundão: EN229 — ex-IP5/Mundão industriepark;
- Toegankelijkheid van het industriegebied Riachos;
- Toegang van IC8 (Ansião) tot het bedrijvenpark Camporês;
- EN10-4: Setúbal/Mitrena;
- Verbinding met het industriepark van Fontiscos en herstel van het knooppunt Ermida (Santo Tirso);
- Verbinding van de A8 met het industriepark Palhagueiras in Torres Vedras;
- Verbinding van de A11 met het industriegebied Cabeça de Porca (Felgueiras);
- Aansluiting van de EN114 op het industriegebied Rio Maior;
- Betere toegang tot de bedrijfslocatie Lavagueiras (Castelo de Paiva);
- Verbetering van de toegankelijkheid van het industriegebied Campo Maior;
- Rondweg EN248 (Arruda dos Vinhos);
- Rondweg Aljustrel — Verbetering van de toegang tot de mijnbouwzone en de bedrijfsruimte;
- Via Tâmega van de rondweg EN210 (Celorico de Basto);
- Aansluiting van de IC2 op het industriepark Casarão;
- Nieuwe kruising van Rio Lima tussen EN203 — Deocriste en EN202 — Nogueira;
- Roundabout op EN246 voor toegang tot het industriegebied Portalegre;
- Toegang tot het Avepark — wetenschaps- en technologiepark van Taipas (Guimarães);
- Toegang tot het industriegebied Vale do Neiva in het A28-knooppunt.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

G.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
7.9	RE-C07-i03	M	Eerste milieueffectrapportage voltooid	Voltooiing van de milieueffectbeoordeling				KWA RTAA L 3	2022	De milieueffectbeoordeling van één wegproject is afgerond.
7.10	RE-C07-i03	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	30	KWA RTAA L 4	2025	Km wegen die zijn aangelegd of gerenoveerd overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig zijn verwerkt.
7.11	RE-C07-i04	M	Contract ondertekend voor 10 wegenprojecten	Contract ondertekend met contractant voor wegenprojecten				KWA RTAA L 2	2023	Ondertekening door de partijen van het document betreffende hun verplichtingen met betrekking tot de uitvoering van de werken, tegen een prijs, na een openbare aanbesteding.
7.12	RE-C07-i04	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	42	KWA RTAA L 4	2025	Km wegen die zijn aangelegd of gerenoveerd overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig zijn verwerkt.

H. COMPONENT 8: Bossen

De component richt zich op de volgende uitdagingen: de sociaal-economische en demografische achteruitgang in plattelandsgebieden, het bestaan van uitgestrekte gebieden zonder actief beheer om branden te voorkomen of de biodiversiteit te beschermen, en de sterk versnipperde particuliere eigendom van de grond. De uittocht van de bevolking naar de grote stedelijke centra en de geleidelijke vergrijzing van de plattelandsbevolking hebben geleid tot het verlaten van plattelandsgebieden en traditionele primaire economische sectoren. Dit heeft geleid tot de geleidelijke uitbreiding van bosgebieden, ongeplande en onbeheerde gebieden met een hoge brandstofbelasting. Deze gebieden zijn sterk blootgesteld aan het gevaar van plattelandsbranden, wat kan leiden tot het verlies van mensenlevens, grote schade aan land en eigendommen en de vernietiging van bossen en de goederen en diensten die zij produceren. Portugal is het land in Zuid-Europa met het grootste aandeel verbrande gebieden in plattelandsgebieden en het hoogste gemiddelde aantal branden. Volgens het Europees bosbrandinformatiesysteem (EFFIS) werd tussen 1990 en 2015 gemiddeld ongeveer 2019 hectare per jaar verbrand.

De doelstellingen van deze component zijn:

- bevordering van de actieve planning en het actieve beheer van kwetsbare land- en bosbouwgronden met een hoge milieuwaarde;
- de biodiversiteit beschermen door het herstel van landbouw- en bosbouwecosystemen te ondersteunen, met name in verbrande gebieden;
- bijdragen tot de territoriale samenhang en het scheppen van banen door de economische activiteiten van plattelandsgebieden nieuw leven in te blazen; en
- de veerkracht van deze gebieden vergroten door het risico op branden te verminderen door middel van doeltreffende en efficiënte brandpreventie en, in geval van branden, door vermindering van de schade door middel van doeltreffende en efficiënte brandbestrijding.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake de verbetering van de kwaliteit van de overheidsfinanciën door prioriteit te geven aan groeibevorderende uitgaven (landspecifieke aanbeveling 1 2019). Overheidsuitgaven in verband met de modernisering van het register van plattelandseigendommen zouden het adequate beheer ervan bevorderen en de economische activiteit in plattelandsgebieden mogelijk dynamischer maken. Daarnaast levert de component een belangrijke bijdrage aan de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen om investeringen te richten op de groene en de digitale transitie, rekening houdend met regionale verschillen (landspecifieke aanbeveling 3 2019 en landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Deze component zal naar verwachting bijdragen aan zowel de groene als de digitale transitie. Wat de groene dimensie betreft, draagt de component rechtstreeks bij aan de aanpassing aan de klimaatverandering, aangezien zij tot doel heeft plattelandsgebieden beter bestand te maken tegen branden. Bovendien draagt het actief duurzaam beheer van deze gebieden bij tot de preventie van bodemerosie, de beheersing van invasieve soorten en plagen en de koolstofvastlegging door bossen. Wat ten slotte de digitale dimensie betreft, worden de geplande maatregelen voor het kadastersysteem voor grondbezit, het systeem voor monitoring van de landbedekking (SMOS), met inbegrip van de LiDAR (Light Detection and Ranging) en de satellietbeelden met hoge resolutie, benadrukt, aangezien zij e-overheid en digitale overheidsdiensten bevorderen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met

de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

H.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming RE-r19: Landschapstransformatie in kwetsbare bosgebieden

Het doel van deze maatregel is het omvormen van het landschap van kwetsbare bosgebieden met uitgestrekte gebieden met onbeheerde monoculturen en een hoog risico op branden, teneinde plattelandsbranden te voorkomen en de klimaat- en economische veerkracht te vergroten.

Deze hervorming wordt uitgevoerd door middel van investering RE-C08-i01 (Omzetting van het landschap in kwetsbare bosgebieden). De hervorming bestaat uit vier maatregelen die elkaar aanvullen en die als volgt worden beschreven:

- de plannings- en beheersprogramma's (PRGP);
- het Geïntegreerd Landschapsbeheergebied (AIGP's);
- een geïntegreerd steunprogramma voor plattelandsdorpen in bosgebieden („Village Gated Community”); en
- het programma *Emparcelar para Ordenar*.

De hervorming bouwt voort op en ondersteunt het programma voor de transformatie van het landschap (*Programa de Transformação da Paisagem* — PTP) met het nodige rechtskader. Dit rechtskader omvat ten minste de wetgeving voor de omzetting van landschappen door middel van programma's voor landschapsplanning en -beheer (PRGP's) en Geïntegreerd Landschapsbeheergebieden (AIGP's), de wetgeving ter goedkeuring van de afbakening van kwetsbare gebieden waarop landschapsplanning en beheersprogramma's en geïntegreerde landschapsbeheergebieden van toepassing kunnen zijn, en wetgeving inzake verplichte grondbezit van landbouwgrond in bosbouwgebieden.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2021 voltooid.

Hervorming RE-r20: Reorganisatie van het kadaster en het systeem voor toezicht op grondbedekking

Het doel van deze maatregel is een einde te maken aan het ontbreken van een multifunctioneel kadaster door de invoering en ontwikkeling van een systeem voor de identificatie en verificatie van de grenzen van grondbezit en de daaropvolgende registratie van grondbezit. Dit maakt een samenhangend, actueel en holistisch beeld van het grondgebied mogelijk dat de waarde van grond voor de eigenaren ervan vergroot en de staat in staat stelt concreet, duurzaam en multisectoraal overheidsbeleid te ontwikkelen.

De hervorming bestaat uit de ingebruikneming van het systeem voor toezicht op de landbedekking (SMOS) en de ontwikkeling van het BUPi (Digital Land Registry) -platform, een fysieke en virtuele teller met geografische informatie over eigendommen, die de voor de registratie ervan benodigde informatie samenvoegt en de interactie van burgers met de overheid binnen het toepassingsgebied van het kadaster vergemakkelijkt. Met de hervorming wordt ook het nodige rechtskader gecreëerd om investering RE-C08-i02 operationeel te maken: Kadaster en systeem voor toezicht op landbedekking. De hervorming omvat:

- de vaststelling van een wet tot oprichting van de missiestructuur voor de uitbreiding van het vereenvoudigde kadastrale informatiesysteem, een overheidsinstantie die toezicht houdt op

de uitbreiding van het vereenvoudigde nationale kadastrale informatiesysteem en de ontwikkeling van het BUPi-platform;

- de vaststelling van een besluit tot instelling van het systeem voor de werking en de financiering van het model voor de organisatie en ontwikkeling van het vereenvoudigde kadastrale informatiesysteem;
- de aanneming van een wet tot goedkeuring van de wettelijke regeling voor het kadaster, tot instelling van het nationale systeem voor kadastrale informatie, in samenhang met het vereenvoudigde kadastrale informatiesysteem en tot vastlegging van het kadastrale handvest als nationale kadastrale kaart;
- de vaststelling van een rechtshandeling tot wijziging van Regelgevingsdecreet nr. 9-A/2017 van 3 november ter³⁸ verduidelijking van de activiteiten van het vereenvoudigde kadastrale informatiesysteem en het BUPi-platform, waarbij maatregelen worden vastgesteld voor de onmiddellijke identificatie van de grondstructuur en de eigendom van landbouw- en gemengde grond; en
- het opstellen van een voorstel voor een wet tot instelling van een buitengewoon systeem voor de registratie van plattelandsground en tot wijziging van de kadastrale code (ROR).

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

Hervorming RE-r21: Preventie en bestrijding van bosbranden op het platteland

Deze maatregel heeft tot doel de preventie en bestrijding van plattelandsbranden op te voeren door de oprichting van een primair netwerk voor brandstofbeheeronderbrekingen en de versterking van de entiteiten die verantwoordelijk zijn voor het beheer van en de bescherming tegen plattelandsbranden.

De hervorming bestaat uit:

- vaststelling van een handeling tot goedkeuring van het nationaal plan voor geïntegreerd beheer van plattelandsbranden (PNGIFR);
- goedkeuring van een wet inzake de invoering van een geïntegreerd beheerssysteem voor plattelandsbranden (SIGIFR); en
- goedkeuring van een besluit tot goedkeuring van het nationale actieprogramma van het nationale plan voor geïntegreerd beheer van plattelandsbranden.

Het geïntegreerd beheerssysteem voor plattelandsbranden (SIGIFR) voorziet op nationaal niveau in macrobeleid en strategische richtsnoeren die bijdragen tot het verminderen van het risico op plattelandsbranden en tot het veranderen van het gedrag van eigenaren, gebruikers en directe en indirecte begunstigen van het plattelandsgebied. Het systeem stelt interministeriële coördinatiemodellen vast, waarbij de bevoegdheden en het werkterrein van elke entiteit binnen het SIGIFR worden afgebakend, met een grotere verantwoordingsplicht voor de verschillende actoren in het besluitvormingsproces. Het bevat een model voor governance, monitoring en evaluatie, dat bijdraagt tot de voortdurende verbetering van overheidsbeleid en -programma's.

Er wordt een brandinformatiesysteem op het platteland opgezet om alle relevante technische informatie van het SIGIFR samen te voegen en te verspreiden. Voorts stelt zij een model vast dat gebaseerd is op risicopreventie en -minimalisering, hetzij door bewustmakingsactiviteiten, hetzij door de oprichting van regionale defensienetwerken, waarin brandstofbeheer een leidende rol speelt in de sanctieregeling.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2021 voltooid.

³⁸ Decreto Regulamentar n.o 9-A/2017: <https://dre.pt/application/conteudo/114152782>

Investering RE-C08-i01: Landschapstransformatie in kwetsbare bosgebieden

Deze maatregel heeft tot doel kwetsbare gebieden beter bestand te maken tegen de risico's van klimaatverandering, met name plattelandsbranden en biodiversiteitsverlies, en duurzame groei en territoriale cohesie te bevorderen. Deze doelstellingen worden bereikt door de transformatie van het landschap, de toename van de gemiddelde omvang van landbouwgrond, de verandering in landgebruik en de planning van nieuwe economische activiteiten.

Deze investering bestaat uit de volgende programma's:

- de programma's voor landschapsplanning en -beheer (PRGP's) die het gewenste landschap vormgeven en een transitie-matrix op middellange tot lange termijn vaststellen, ondersteund door een financieringsmodel dat de uitvoering ervan waarborgt;
- de geïntegreerde landschapsbeheergebieden (AIGP's), die de omvang van het beheerde bosareaal vergroten, verstoringen creëren in uitgestrekte gebieden van maritieme dennenmonocultures en eucalyptus en voorzien in de vervanging van eucalyptusgebieden door andere soorten, met name inheemse soorten, om een schaal te bereiken die de weerbaarheid tegen branden en de valorisatie van het natuurlijk kapitaal bevordert en de noodzakelijke voorwaarden schept voor de ontwikkeling van geïntegreerde landschapsbeheeroperaties (OIGP's) die de programmering van de interventies, het operationele model, de toe te wijzen financiële middelen en het beheers- en monitoringsysteem bepalen;
- het geïntegreerde steunprogramma voor plattelandsdorpen in bosgebieden dat een reeks acties ondersteunt om de verandering in landgebruik en -bezetting en het brandstofbeheer rond plattelandsdorpen te waarborgen; en
- het *Emparcelar para Ordenar*-programma, dat de gemiddelde omvang van plattelandseigendommen vergroot en aldus bijdraagt tot de levensvatbaarheid en economische duurzaamheid van de landbouwbedrijven die daar worden geïnstalleerd of zullen worden geïnstalleerd.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 september 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C08-i02: Kadaster en systeem voor toezicht op landbedekking

Het doel van deze maatregel is de Portugese staat een verkeerskennisbasis van het grondgebied te verschaffen, met name met betrekking tot het type en de grenzen van plattelandseigendommen, zodat grondeigenaren kunnen worden geïdentificeerd.

Deze investering bestaat uit de ontwikkeling van het BUPi-platform en de productie van referentiekartering voor het systeem voor monitoring van de landbedekking (Land Cover Monitoring System — SMOS), met inbegrip van een digitale 3-D-weergave van land via Light Detection and Ranging coverage (LiDAR), vegetatiekaarten, biomassa- en houtvolumekaarten, bodembedekkings- en gebruikskaarten en satellietbeeldbedekking. Deze maatregelen vullen elkaar aan en maken de volledige operationalisering van het BUPi-platform mogelijk, waarbij de interoperabiliteit wordt gewaarborgd van alle verschillende bestaande informatiesystemen met betrekking tot kadastrale geometrie, het kadaster en belastingmatrices die momenteel door verschillende autoriteiten worden beheerd, waaronder de belasting- en douaneautoriteit, het Instituut voor registratie en notariszaken en het directoraat-generaal Territoriale Zaken. Burgers, bedrijven en alle overheidsinstanties krijgen een uniek identificatienummer (NIP) voor hun eigendommen, met inbegrip van informatie over hun

grenzen en kenmerken. Om de succesvolle uitvoering van de bovengenoemde maatregelen te waarborgen, omvat de investering ook opleidingsactiviteiten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C08-i03: Onderbrekingen brandstofbeheer — primair netwerk

Het doel van deze maatregel is horizontale verstoringen in het landschap te creëren door middel van een primair netwerk van onderbrekingen in het brandstofbeheer (RPFGC). Dit netwerk moet branduitbraken isoleren, communicatieroutes, sociale infrastructuur en uitrusting beschermen, de gemiddelde door branden vernietigde oppervlakte verkleinen door het landschap te compartimenteren, brandbestrijdingsacties vergemakkelijken en de veiligheid van brandweerlieden waarborgen door ontsnappingsroutes te creëren.

De investering omvat de volgende maatregelen:

- het in kaart brengen en beoordelen van het landgebruik van grond die is opgenomen in het herstructureringsnetwerk voor de breuk in het primaire brandstofbeheer;
- identificatie van eigenaren, beoordeling en berekening van het compensatieniveau en andere elementen die leiden tot de kennisgeving van openbare nutsvoorzieningen aan grondeigenaren, het sluiten van overeenkomsten en de betaling van de desbetreffende compensaties
- opname in het BUPi-platform van de grafische voorstelling met geografische referenties van de plattelandsgrond die is opgenomen in de inrichting van de erfdienstbaarheidzone, teneinde de daaropvolgende speciale registratieprocedures mogelijk te maken; en
- invoering van het primaire netwerk voor brandstofbeheer op nationaal niveau.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C08-i04: Middelen om bosbranden op het platteland te voorkomen en te bestrijden

Het doel van deze maatregel is het versterken van de overheidsentiteiten die betrokken zijn bij de preventie en bestrijding van plattelandsbranden. Meer in het bijzonder zal deze maatregel de capaciteit, in termen van infrastructuur en uitrusting, van de Portugese luchtmacht en van het Instituut voor natuur- en bosbehoud (ICNF) benutten om hun doeltreffendheid en efficiëntie bij het voorkomen en bestrijden van plattelandsbranden te vergroten. Bovendien zal deze maatregel de risicobeoordeling verbeteren door het radarnetwerk van het Portugese Instituut voor de Zee en de Atmosphere (IPMA) te standaardiseren en bij te werken.

Deze investering bestaat uit de aankoop van twee lichte en negen middelgrote brandweerhelikopters, de bouw van nieuwe en de renovatie van bestaande gebouwen (exploitatiecentra en onderhoudshangars), de aankoop van voertuigen, machines en uitrusting die nodig zijn voor de operationele brandbestrijdingsrespons, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen, brandweervoertuigen, bulldozers en tractoren, en de standaardisering en modernisering van het meteorologische radarnetwerk.

Deze maatregel doet naar verwachting geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het verslechteringsverbod (2021/C58/01). Met name om de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) te waarborgen, moeten de aan te kopen voertuigen, machines en uitrusting emissievrij zijn. Indien er

geen emissievrije alternatieven bestaan, moeten de aan te kopen voertuigen, machines en uitrusting de beste beschikbare milieuprestatieniveaus in de sector vertegenwoordigen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RE-C08-i05: Meer bosbouwprogramma

De maatregel heeft tot doel het brandpreventie- en brandbestrijdingssysteem te verbeteren, over te stappen van het model voor brandbestrijding naar het preventiemodel en de acties van bosproducentenorganisaties (OPF's) en kenniscentra in de bosbouwsector te versterken, door specialisten erbij te betrekken en de technische kwalificaties van alle relevante actoren in deze entiteiten te verbeteren.

Deze investering bestaat uit de volgende maatregelen:

- uitbreiding van de programma's „Secure Village” en „Safe People” ter bevordering van bewustmakingsacties ter voorkoming van risicovol gedrag van de bevolking, zelfbeschermingsmaatregelen en simulaties van evacuatieplannen, in samenwerking met de lokale autoriteiten;
- versterking van de operationele responscapaciteit van de nationale autoriteit voor nood- en civiele bescherming (ANEPC) en de nationale gendarmerie (GNR) in de strijd tegen plattelandsbranden, met name door de aankoop van voertuigen en persoonlijke beschermingsmiddelen, de renovatie van bestaande infrastructuur en de oprichting van nieuwe regionale en subregionale structuren van ANEPC;
- het verstrekken van opleiding en kwalificaties aan het operationele personeel dat betrokken is bij brandbestrijding en aan de OPF-technici, lokale en centrale overheidsdiensten en AIGP-beheersinstanties; en
- versterking van organisaties en kenniscentra van boseigenaren in gebieden die van essentieel belang zijn voor de duurzaamheid van bosbestanden.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

H.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Milestone-/doelwit	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
8.1	RE-C08-i01	T	Ontwikkeling van programma's voor landschapsplanning en -beheer (PRGP) in de als kwetsbaar aangemerkte gebieden.		Aantal	0	20	KWAR TAAL 3	2025	Goedkeuring door de regering van programma's voor landschapsplanning en -beheer (PRGP's) voor 20 homogene kwetsbare gebieden of door grote branden getroffen gebieden, rekening houdend met het Handvest van de Landschapseenheden van continentaal Portugal en het territoriale model van het nationaal programma voor ruimtelijke ordening.
8.2	RE-C08-i01	T	Publicatie van geïntegreerde landschapsbeheeroperaties (OIGP's) in de Diário da Republica		Aantal	0	60	KWAR TAAL 3	2025	Goedkeuring en publicatie in de Diário da Republica van 60 geïntegreerde landschapsbeheeroperaties (OIGP's), waarin de programmering van de interventies, het operationele model, de toe te wijzen financiële middelen en het beheers- en monitoringsysteem worden vastgesteld.
8.3	RE-C08-i01	T	Dorpen met projecten voor brandstofbeheer		Aantal	0	800	KWAR TAAL 3	2025	Het sluiten van contracten met de specifieke voorwaarden voor de financiering van brandstofbeheerprojecten tussen het Milieufonds en de begunstigden (gemeenten, intergemeentelijke gemeenschappen, verenigingen voor lokale ontwikkeling) in ten minste 800 plattelandsdorpen in bosgebieden (dorpsgemeenschappen).
8.20	RE-C08-i01	T	Uitvoering van landverkavelingsmaatregelen Programa „Emparcelar para Ordenar”		Aantal	0	2 000	KWAR TAAL 3	2025	2 000 ha landbouwgrond in kwetsbare gebieden wordt herverkaveld in het kader van het programma „Emparcelar para Ordenar”.
8.4	RE-C08-i02	M	Op weg naar een BUPi 2.0-platform	Ingebruikname van het BUPi 2.0-platform				KWAR TAAL 1	2022	Beschikbaarstelling van het cloudgebaseerde BUPi 2.0-platform dat de reeds in het kader van het BUPi-proefproject bestaande functionaliteiten zal upgraden en uitbreiden. BUPi 2.0 zorgt voor dekking op nationaal niveau en interoperabiliteit van de verschillende systemen die momenteel door verschillende autoriteiten, waaronder de belasting- en douaneautoriteiten, worden beheerd. BUPi 2.0 maakt de geleidelijke invoering van unieke eigendomsidentificatienummers (NIP's) mogelijk.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Milestone-/doelwit	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
8.5	RE-C08-i02	T	Opleiding over BUPi		Aantal	0	10	KWAR TAAL 4	2023	Aantal driemaandelijke opleidingen in verband met BUPi aan nationaal gekwalificeerde technici die grafisch vertegenwoordigingsprocedures (RGG) uitvoeren, het personeel van het Instituut voor registers en notarissen (IRN), functionarissen van de belastingdienst, grondregistertechnici en technici van het directoraat-generaal Territoriek en de griffiers.
8.6	RE-C08-i02	M	Opstellen van referentiekartering voor het landmonitorsysteem (Land Cover Monitoring System — SMOS)	Opstellen van referentiekartering voor het landmonitorsysteem (Land Cover Monitoring System — SMOS)				KWAR TAAL 1	2025	Opstellen van referentiekartering voor het systeem voor monitoring van de landbedekking (Land Cover Monitoring System — SMOS), met inbegrip van i) de publicatie van de landbedekkings- en gebruikskarten (COS) 2023, op basis van door de verantwoordelijke autoriteiten gevalideerde informatie, waarin een geografische vertegenwoordiging van het land wordt weergegeven en informatie wordt verstrekt over landgebruik en grondgebruik, alsook over soorten gewassen en bebossing, ii) digitale 3-D-weergave van land door lichtdetectie- en afstandsbedekking (LiDAR), iii) vegetatiekarten, iv) karten van het biomassa- en houtvolume en v) satellietdekking.
8.7	RE-C08-i03	M	Publicatie van de RPFGC-overeenkomst (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)	Publicatie in BASE.gov van het contract voor het beheer van primaire brandstoffen (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network — RPFGC)				KWAR TAAL 1	2022	Gunning door de bevoegde autoriteit van het contract voor de uitvoering van het netwerk voor primaire brandstofbeheer (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network — RPFGC) om horizontale verstoringen in het landschap te creëren om branduitbraken te isoleren.
8.8	RE-C08-i03	T	Aangelegde ruimte voor erfgoedbaarheden		ha	0	21 727	KWAR TAAL 3	2025	Erfelijke ruimte in het primaire netwerk van brandstofbeheerbreuken (RPFGC) Deze grond wordt opgenomen in het BUPi-platform om de daaropvolgende speciale registratieprocedure mogelijk te maken.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Milestone-/doelwit	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
8.9	RE-C08-i03	T	Implementatie van het netwerk voor primaire brandstofbeheerbreaks Structuring Network (RPFGC)		Aantal	0	37 500	KWARTAAAL 4	2025	Uitgevoerd gebied (in ha) van het primaire netwerk voor brandstofbeheerbreuken (RPFGC) — creëren van horizontale onderbrekingen (brandstofbeheersbanden) in het landschap om branduitbraken te isoleren.
8.10	RE-C08-i04	T	Levering van voertuigen, machines en uitrusting		Aantal	0	179	KWARTAAAL 1	2023	Levering van brandbestrijdings- en brandpreventievoertuigen, -machines en -uitrusting na bevestiging dat zij voldoen aan de technische specificaties en andere contractuele vereisten, overeenkomstig de aanbestedingsprocedure.
8.11	RE-C08-i04	T	Levering van lichte en middelgrote brandweerhelikopters		Aantal	0	11	KWARTAAAL 4	2025	Levering van twee lichte brandweerhelikopters (HEBL) en negen middelgrote brandweerhelikopters (HEBM) na bevestiging dat zij voldoen aan de technische specificaties en andere contractuele vereisten. Het streefcijfer omvat ook de bouw en/of renovatie van gebouwen en infrastructuur voor het gebruik en het onderhoud van de helikopters.
8.12	RE-C08-i04	T	Installatie van dubbele polarisatieradars		Aantal	0	2	KWARTAAAL 4	2023	Installatie van twee radars met dubbele polarisatie met het nodige computer- en archiveringssysteem, twee bliksemdetectoren en twee weerweerstations. Installatie voltooid nadat is bevestigd dat zij in overeenstemming is met de technische specificaties en andere contractuele vereisten.
8.13	RE-C08-i05	T	Versterking van de entiteiten van het ministerie van Binnenlandse Zaken (MAI) met voertuigen en operationele uitrusting		Aantal	0	62	KWARTAAAL 4	2024	Versterking van 62 MAI-entiteiten (ANEPC, GNR en brandweer) met opleidingen en kwalificaties voor het operationele personeel dat betrokken is bij brandbestrijding, nieuwe voertuigen en operationele uitrusting voor ten minste 35 000 000 EUR.
8.14	RE-C08-i05	T	Oprichting van regionale en subregionale structuren van de nationale autoriteit		Aantal	0	6	KWARTAAAL 2	2022	Ingebruikneming van twee regionale en vier subregionale nood- en civielebeschermingscommando's (zoals gedefinieerd in Wetsbesluit nr. 45/2019 van 1 april 2019)

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Milestone-/doelwit	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			voor nood- en civiele bescherming (ANEPC)							
8.21	RE-C08-i05	M	Ontwikkeling van bewustmakingscampagnes om risicovol gedrag te voorkomen	Ontwikkeling van bewustmaking scampagnes				KWARTAL 1	2024	Ontwikkeling van bewustmakings- en voorlichtingscampagnes in het kader van programma's „Secure Village” en „Safe People” om risicovol gedrag bij de bevolking te voorkomen
8.15	RE-C08-i05	M	Publicatie van het eerste verslag van het Instituut voor natuurbehoud en bosbouw, I.P.	Publicatie van een verslag over programmacontracten tussen het Institute for Nature Conservation and Forests, I.P., en de organisaties van boseigenaren (OPF's) en de kenniscentra				KWARTAL 2	2022	Het verslag bevat nadere gegevens over de programmacontracten tussen het Institute of Nature Conservation and Forests, I.P., en de organisaties van boseigenaren (OPF's) en de kenniscentra, met inbegrip van informatie over de doelstellingen en streefdoelen die elk jaar moeten worden bereikt. Na het eerste verslag worden de uitvoering en de voortgang van de programmacontracten elk halfjaar gepubliceerd.
8.16	RE-C08-i05	T	Uitvoering van een nationaal opleidingsprogramma		Aantal	0	150	KWARTAL 4	2025	150 technici van bosproducentenorganisaties (OPF's), lokale en centrale overheidsdiensten en AIGP-beheersinstanties krijgen een opleiding met een duur van ten minste 684 uur. De opleiding is toegespitst op de volgende onderwerpen: organisatiebeheer, preventie van plattelandsbranden, gecontroleerde brandbestrijding, gezondheid van planten, certificering van duurzaam bosbeheer, multifunctionaliteit van bosgebieden, niet-houtachtige bosproducten, vergoeding van ecosysteemdiensten, biodiversiteit, bosinfrastructuur, bosbouwprojecten, bosinventarisatie of grondregister.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Milestone-/doelwit	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
8.17	RE-C08-r19	M	Wettelijk kader inzake de verplichte pacht van landbouwgrond in bosbouwgebieden	Inwerkingtreding van het wettelijk kader voor de verplichte pacht van landbouwgrond in bosbouwgebieden.				KWAR TAAL 3	2021	Inwerkingtreding van het rechtskader voor de verplichte pacht van landbouwgrond in bosbouwgebieden. De verplichte pacht wordt uitsluitend toegepast indien grondeigenaren zich er niet toe verbinden de acties uit te voeren die zijn vastgesteld in de geïntegreerde landschapsbeheeroperatie (OIGP) die is vastgesteld voor het geïntegreerde landschapsbeheergebied (AIGP) in de wens dat hun eigendom zich bevindt. Wetsontwerp nr. 68/2020 van 5 november machtigt de regering om wet nr. 31/2014 van 30 mei te wijzigen (de algemene grondslagen voor de openbare orde op het terrein, de ruimtelijke ordening en de ruimtelijke ordening, teneinde de wettelijke regeling van de verplichte pacht goed te keuren).
8.18	RE-C08-r20	M	Systeem voor landmonitoring (Land Cover Monitoring System — SMOS)	Ingebruikneming van het landmonitoringsysteem (Land Cover Monitoring System — SMOS)				KWAR TAAL 4	2022	Ingebruikneming van het landoppervlaktemonitoringsysteem (SMOS), dat het LiDAR Coverage, het digitale terreinmodel, gewassen en vegetatiemodellen, gewas- en vegetatiekaarten, landbedekkingskaarten en satellietbeeldbedekking omvat.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Milestone-/doelwit	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
8.19	RE-C08-r21	M	Wet inzake de invoering van een geïntegreerd beheerssysteem voor plattlandsbranden (SGIFR)	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van het geïntegreerd beheerssysteem voor plattlandsbranden (SGIFR) en tot vaststelling van de werkingsregels daarvan.				KWARTAL 3	2021	Het geïntegreerd systeem voor het beheer van plattlandsbranden (SGIFR) voorziet op nationaal niveau in macrobeleid en strategische richtsnoeren die bijdragen tot het verminderen van het risico op plattlandsbranden en tot het veranderen van het gedrag van eigenaren, gebruikers en directe en indirecte begunstigden van het plattlandsgebied. Het systeem definieert interministeriële coördinatiemodellen, waarbij de bevoegdheden en het werkterrein van elke entiteit binnen de SGIFR worden afgebakend. Het beschrijft de inhoud van de verschillende instrumenten voor geïntegreerde planning van het brandbeheer op het platteland op nationaal, regionaal, subregionaal en gemeentelijk niveau. Er wordt een informatiesysteem voor branden op het platteland opgezet om alle relevante technische informatie van het SGIFR samen te voegen en te verspreiden, en er is een duidelijke verbintenis om een model te definiëren dat gebaseerd is op risicopreventie en -minimalisering, hetzij door bewustmakingsactiviteiten, hetzij door de oprichting van regionale defensienetwerken, waarin brandstofbeheer een leidende rol speelt in de sanctieregeling. Tot slot bevat het een model voor governance, monitoring en evaluatie, dat moet bijdragen tot de voortdurende verbetering van overheidsbeleid en -programma's.

I. COMPONENT 9: Waterbeheer

De component richt zich op de volgende uitdagingen: omgaan met de hoge druk op opslagsystemen voor watervoorziening en verbeteren van de waterefficiëntie om de beperkingen als gevolg van de verwachte jaarlijkse neerslag, hogere droogtefrequentie, seizoensgebondenheid en toename van waterlekage tegen te gaan

De doelstellingen van de component zijn het beperken van waterschaarste en het waarborgen van de veerkracht van de regio's met de grootste droogte en waarvoor doeltreffende maatregelen nodig zijn om de watervoorziening in de Algarve, Alentejo en Madeira te waarborgen.

Een grotere waterbestendigheid is van het allergrootste belang voor de ontwikkeling van deze drie regio's en vormt ook een verplichte voorwaarde voor toerisme en ecosystemen (met name in de Algarve en Madeira), de landbouw (Alentejo en Madeira), de herstructurering van de economische activiteit (Alentejo) en de gecombineerde druk van pieken in irrigatiebehoeften en menselijke consumptie (Madeira).

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake investeringen in de klimaattransitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

I.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering RE-C09-i01: Regionaal plan voor waterefficiëntie Algarve

De doelstellingen van deze investering zijn een antwoord te bieden op de waterschaarste in de Algarve, die in het licht van de klimaatverandering blijft toenemen. Er is een antwoord nodig voor de voortzetting en ontwikkeling van de economische activiteit en voor de diversificatie van de Algarve-economie.

De investering bestaat uit maatregelen om waterverlies in de stedelijke en landbouwsector in de Algarve te verminderen door middel van efficiëntere irrigatietechnologieën en door het hergebruik van gezuiverd afvalwater te bevorderen. Op het niveau van het aanbod wordt bij de maatregelen overwogen gebruik te maken van de bestaande capaciteit en de veerkracht van bestaande reservoirs te verbeteren door de instroom in het reservoir van Odeleite te vergroten door middel van onttrekking aan de rivier de Guadiana, de strategische reserves te versterken en een ontzilter te installeren. Deze nieuwe waterbronnen vormen met name een aanvulling op het bestaande gebruik om het hoofd te bieden aan de voorspelbare gevolgen van de klimaatverandering. Het omvat ook maatregelen om het toezicht, de vergunningverlening en de handhaving te intensiveren.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen die zijn uiteengezet in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en de door Portugal te verwezenlijken mijlpalen en streefdoelen. Met name moeten alle projecten die mogelijk aanzienlijke milieueffecten kunnen hebben, worden onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB), die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU van het Europees Parlement en de Raad van 13 december 2011 betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten, alsmede aan relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid, of, kort gezegd, aan de EU-kaderrichtlijn water, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste mitigerende maatregelen en het waarborgen van de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van

Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk zijn om de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” te waarborgen, moeten in het project worden geïntegreerd en strikt worden nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitenbedrijfstelling van de infrastructuur.

Wanneer water wordt onttrokken, wordt door de betrokken autoriteit een relevante vergunning verleend, waarin de voorwaarden worden gespecificeerd om achteruitgang te voorkomen en ervoor te zorgen dat getroffen waterlichamen in een goede ecologische toestand blijven, overeenkomstig de eisen van de KaderRichtlijn 2000/60/EG inzake water.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investing RE-C09-i02: Hydraulische multifunctionele onderneming van Crato, planningsfase

Deze maatregel heeft tot doel de drinkwatervoorziening te waarborgen, de woestijnvorming van de regio tegen te gaan, de landbouw te diversifiëren en bij te dragen tot de herconfiguratie van de energieproductie in het gebied. De maatregel bestaat uit de volgende stappen: bouw van een dam in het Crato-dal om te zorgen voor de levering van water voor menselijke consumptie en de herconfiguratie van de landbouw, waarbij een bevoorrechte locatie wordt geboden voor de installatie van drijvende fotonvoltaïsche panelen (te installeren in de waterspiegel met middelen buiten de herstel- en veerkrachtfaciliteit) en de productie van elektriciteit autonoom van de geplande mini-waterkrachtcentrale.

Voor een geïnstalleerd vermogen van 75 MW zou de fotonvoltaïsche installatie bijvoorbeeld voorzien in meer dan 60 % van de huidige energiebehoefte van het gebied van

bevoorradersredundantie en vermindering van de kooldioxide-emissies met meer dan 80 000 ton per jaar. Volgens het aan te leggen meer gebied — 7,24 km² —^{en} de maximale oppervlakte die voor de installatie van fotonvoltaïsche panelen kan worden gebruikt, is 20 % daarvan).

Het draagt ook bij tot diversificatie van de landbouwactiviteit en tot het aantrekken van inwoners naar dit demografisch achtergestelde gebied van het land, met behoud van een efficiënt waterbeheersysteem.

Het project bevindt zich in het stroomgebied van de Taag in een gebied dicht bij de grens van het stroomgebied van de Guadiana. De investering omvat de volgende stappen:

- Moederlijn: Een volledig opslagreservoir opzetten op een hoogte van 248 m (48 m hoog), met een overstromingsgebied van 7,24 km², een opslagcapaciteit van 116,1 hm³ en een jaarlijks gemiddeld volume van 57,83 hm³ per jaar, waardoor de openbare watervoorziening (openbare drinkwatervoorziening (47 hm³/jaar) en irrigatie (3.3 hm³/jaar)) per jaar³ hm³/jaar bedraagt, hetgeen van essentieel belang is om te zorgen voor redundantie in de voorziening, d.w.z. voldoende water om de bevolking (ongeveer 55 000 personen) van Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor en Sousel te bedienen.
- Mini-hydro: Voor het energiegebruik van de stromen die naar irrigatie in de vallei stroomafwaarts worden afgevoerd, waarbij wordt geprofiteerd van de val die wordt veroorzaakt door de hoogte van de dam. Het heeft een geïnstalleerd vermogen van 1,0 MW.
- Systeem ter versterking van het aanbod van de dam Póvoa e Meadas uit de Pisão dam: aansluiting van het reservoir op de waterzuiveringsinstallatie in Póvoa e Meadas om te voorzien in de stedelijke verbruiksbehoeften van de gemeenten Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor en Sousel.

- Irrigatie-infrastructuur ter ondersteuning van bestaande landbouwgebieden: dit omvat hefstations voor irrigatie, leidingen, balanceringsreservoirs en distributienetten, irrigatienetwerken en verbetering van de landbouwtoegang, en zal naar verwachting 5 078 ha nieuwe irrigatieblokken creëren (Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira en Sousel). De irrigatieperimeter wordt verdeeld in partijen met een oppervlakte van maximaal 100 ha.
- Fotovoltaïsche zonne-energiecentrale(zonnepanelen, omvormers, drijvende installaties, laag- en middenspanningsbedrading): installatie van fotovoltaïsche panelen in de waterspiegel van het reservoir. De financiering vindt plaats buiten het plan voor herstel en veerkracht om.

Deze maatregel doet geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen die zijn uiteengezet in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en de door Portugal te verwezenlijken mijlpalen en streefdoelen. De volledige en materiële naleving van de toepasselijke wettelijke bepalingen moet worden aangetoond. Bij de publicatie van de ontwerp-MEB voor openbare raadpleging omvat zij 1) de verwachte waterstromen in het betrokken waterlichaam in het basisscenario (geen investering) en na de investering, waarbij ten volle rekening wordt gehouden met de negatieve gevolgen van klimaatverandering op basis van de beste beschikbare wetenschappelijke prognoses, met inbegrip van een plausibel worstcasescenario; en 2) een motivering van het doel van de investering in vergelijking met alternatieven met mogelijk lagere milieueffecten, zowel wat betreft hun doelstellingen (omvang van geïrrigeerde grond versus duurzame regeneratie van het platteland) als de middelen daarvoor (vermindering van de vraag naar water en op de natuur gebaseerde oplossingen). Met name moeten alle projecten die aanzienlijke milieueffecten kunnen hebben, worden onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB), die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, en aan relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd.

Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk zijn om de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” te waarborgen, moeten in het project worden geïntegreerd en strikt worden nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitenbedrijfstelling van de infrastructuur.

De MEB is gebaseerd op de meest actuele, volledige en nauwkeurige gegevens, met inbegrip van monitoringgegevens over biologische kwaliteitselementen die specifiek gevoelig zijn voor hydromorfologische veranderingen, en over de verwachte toestand van het waterlichaam als gevolg van de nieuwe activiteiten, in vergelijking met de huidige. Zij beoordeelt met name de gecumuleerde effecten van dit nieuwe project met andere bestaande of geplande infrastructuur in het stroomgebied. Om aan Richtlijn 2000/60/EG te voldoen, moet op basis van een beoordeling van alle potentiële effecten op de toestand van waterlichamen binnen hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, met name rekening houdend met de huidige druk in verband met wateronttrekking, worden aangetoond dat de maatregel:

geen significante of onomkeerbare gevolgen heeft voor getroffen waterlichamen, noch verhindert dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied tegen het vierde kwartaal van 4 2025 een goede toestand of een goed potentieel bereiken; en

geen significante negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water.

De relevante autoriteit verleent een vergunning voor het project, waarin alle technisch haalbare en ecologisch relevante maatregelen worden gespecificeerd die zijn uitgevoerd om de effecten te verzachten en een goede ecologische toestand en een goed ecologisch potentieel in de getroffen waterlichamen tegen het eerste kwartaal van 4 2025 te bereiken, en om ervoor te zorgen dat de doeltreffendheid van deze maatregelen wordt gemonitord, overeenkomstig de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2022 zijn voltooid.

Investering RE-C09-i03-RAM: Plan voor waterefficiëntie en versterking van de bevoorradings- en irrigatiesystemen op Madeira

De maatregel heeft tot doel de watervoorraden op de eilanden Madeira en Porto Santo veerkrachtiger te maken.

De investering bestaat uit het beschikbaar stellen van watervoorraden door optimalisering van het gebruik van bestaande hulpbronnen, de onttrekking van wateroverschotten zonder gevolgen voor ecosystemen, de aanleg en uitbreiding van strategische reserves en de interconnectie van de verschillende waterbronnen.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen die zijn uiteengezet in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en de door Portugal te verwezenlijken mijlpalen en streefdoelen. Met name alle projecten die aanzienlijke milieueffecten kunnen hebben, moeten noodzakelijkerwijs worden onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsook aan relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EEG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

I.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor de voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
9.1	RE-C09-i01	T	Extra monitoringpunten van de geïnstalleerde grondwatervoorraden (SM3)		Aantal	32	82	KWA RTAA L 4	2024	Installatie van meet- en controlepunten voor grondwaterbronnen (met inbegrip van piëzometers en telemetriemeters). Naast een bestaande 32 moeten nog eens 50 piëzometers worden geïnstalleerd.
9.2	RE-C09-i01	T	Voltooiing van netwerkinterventies ter vermindering van waterverliezen (SM1)		Km	0	125	KWA RTAA L 1	2026	Voltooiing van netwerkinterventies om de druk te optimaliseren en het netwerk te herstellen met de volgende acties: 1) drukoptimalisering en stroommeting, 2) netwerkherstel in stedelijke/historische gebieden 3) herstel van het netwerk in landelijke of middelgrote plattelandsgebieden.
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering van het areaal voor collectief hydroagrarisch gebruik en individuele irrigatie (SM2)		Ha	0	10 300	KWA RTAA L 1	2026	Gebied dat wordt getroffen door de invoering van efficiëntere distributiesystemen, door vervanging van kanalen door kabelgoten, verbeterde netwerkdruk, invoering van teledetectiesystemen en systemen voor verbruikscontrole, en invoering van lekdetectiesystemen voor collectieve hydrolandbouwinstallaties en voor de installatie van efficiëntere en controleerbare irrigatiesystemen bij individuele irrigatie
9.4	RE-C09-i01	T	Aantal zuiveringsinstallaties om de productie en raffinage van gezuiverd afvalwater te waarborgen (SM4)		Aantal	0	4	KWA RTAA L 1	2026	Aantal zuiveringsinstallaties dat is geopend om de productie van gezuiverd afvalwater dat klaar is voor hergebruik te waarborgen
9.5	RE-C09-i01	M	Vaststelling van een geactualiseerd ontwerp (indien nodig) van de onttrekkingsmaatregel in Guadiana, waarin alle resultaten en omstandigheden van	Goedkeuring van het geactualiseerde ontwerp (indien nodig)				KWA RTAA L 4	2024	Vaststelling van een geactualiseerd ontwerp van de maatregel (indien vereist), met volledige inachtneming van de nodige resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU en Richtlijn 92/43/EEG, alsook relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor de voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
			de milieueffectbeoordeling (SM5) volledig zijn verwerkt							naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd. Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk zijn om de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” te waarborgen, moeten in het project worden geïntegreerd en strikt worden nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitenbedrijfstelling van de infrastructuur. Wanneer water wordt onttrokken, verleent de betrokken autoriteit een relevante vergunning, waarin de voorwaarden worden gespecificeerd om achteruitgang te voorkomen en ervoor te zorgen dat getroffen waterlichamen in een goede ecologische toestand blijven, overeenkomstig de voorschriften van Richtlijn 2000/60/EG.
9.6	RE-C09-i01	M	Ingebruikneming van de onttrekking in Guadiana met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM5)	Inbedrijfstelling van de wateronttrekking				KWA RTAA L 2	2026	Ingebruikneming van de onttrekking in Guadiana, met volledige inachtneming van het resultaat van de MEB die overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU en Richtlijn 92/43/EEG moet zijn voltooid, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” wordt gewaarborgd (2021/C58/01)

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor de voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
9.7	RE-C09-i01	M	Vaststelling van een geactualiseerd ontwerp (indien nodig) van de ontziltingsmaatregel, waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling (SM6) volledig zijn verwerkt	Goedkeuring van het geactualiseerde ontwerp (indien nodig)				KWA RTAA L 4	2024	Vaststelling van een geactualiseerd ontwerp van de ontziltingsmaatregel (indien vereist), met volledige inachtneming van de nodige resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsook relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd. Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk zijn om de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” te waarborgen, moeten in het project worden geïntegreerd en strikt worden nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitenbedrijfstelling van de infrastructuur.
9.8	RE-C09-i01	M	Inwerkingtreding van de ontziltingsmaatregel, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM6)	Inbedrijfstelling van de ontzilter				KWA RTAA L 1	2026	Ingebruikneming van de ontzilter, met volledige inachtneming van het resultaat van de MEB die overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU moet zijn voltooid, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” wordt gewaarborgd (2021/C58/01)
9.9	RE-C09-i02	m	Publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, waarin alle resultaten en omstandigheden van de MEB volledig zijn verwerkt	Publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, waarin alle resultaten en omstandigheden van de MEB volledig zijn verwerkt				KWA RTAA L 1	2022	Afhankelijk van een positieve milieueffectbeoordeling die volledig en inhoudelijk aan de wettelijke criteria heeft voldaan, publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, waarin alle resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling volledig zijn opgenomen, indien nodig om te voldoen aan de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). De MEB wordt gepubliceerd en voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsook relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen. Alle in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG vastgestelde maatregelen die nodig zijn om de naleving van de technische richtsnoeren

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor de voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
										inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) te waarborgen, moeten in het project worden geïntegreerd en in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitenbedrijfstelling van de infrastructuur worden nageleefd.
9.12	RE-C09-i03- RAM	T	Extra km gerenoveerde of gerenoveerde leidingen		km	0	53	KWA RTAA L 2	2025	Lengte, in km, van de gebouwde, gerenoveerde of gerenoveerde waterleidingen
9.13	RE-C09-i03- RAM	T	Extra hoeveelheid water die in het zuidelijke deel van Madeira ter beschikking wordt gesteld voor openbare voorziening en irrigatie		hm3	N.V.T	4	KWA RTAA L 4	2025	Extra hoeveelheid water die beschikbaar wordt gesteld voor openbare voorziening en irrigatie; dit wordt bereikt door het versterken, renoveren, herstellen en aanleggen van nieuwe pijpleidingen, kanalen, vijvers en reservoirs.

I.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering RE-C09-i04: Hydraulische multifunctionele onderneming van Crato, bouwfase

Deze investering heeft betrekking op het project beschreven onder investering RE-C09-i02, de Hydraria-multifunctionele onderneming van Crato, planningsfase. Deze investering omvat de goedkeuring van het geactualiseerde ontwerp van de dam (DCAPE) en de ingebruikneming van de dam.

Alle andere elementen, met inbegrip van de DNSH-verplichtingen, zijn dezelfde als gespecificeerd in investering RE-C09-i02 Hydraulaire multifunctionele onderneming van Crato, planningsfase.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

I.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor de voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
9.10	RE-C09-i04	M	Afhankelijk van een positieve milieueffectbeoordeling die volledig en materieel aan de wettelijke criteria voldoet, goedkeuring van een geactualiseerd ontwerp van de dam, de opwekking en irrigatie van waterkracht en zonne-energie, met volledige inachtneming van alle resultaten en voorwaarden van de MEB	Goedkeuring van het geactualiseerde ontwerp				KWA RTAA L 4	2023	Afhankelijk van een MEB waarin wordt geconcludeerd dat er geen ernstige afbreuk wordt gedaan, de vaststelling van een geactualiseerd ontwerp van de dam, de waterkrachten en zonne-energieopwekking en -irrigatie, waarin alle resultaten en omstandigheden van de uitgebreide en cumulatieve MEB volledig worden opgenomen indien dat nodig is om te voldoen aan de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). De MEB is voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU en relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen. Alle in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG vastgestelde maatregelen die nodig zijn om de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) te waarborgen, moeten in het project worden geïntegreerd en in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitenbedrijfstelling van de infrastructuur worden nageleefd.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor de voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
9.11	RE-C09-i04	M	Ingebruikneming van de dam, de opwekking van waterkracht en zonne-energie en irrigatie, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de MEB, en het bereiken van een goede toestand van de betrokken waterlichamen	Ingebruikneming van de Dam				KWA RTAA L 2	2026	Ingebruikneming van de stuwdam, de waterkracht- en zonne-energieopwekkingseenheden en het irrigatiesysteem, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden die zijn vastgesteld in de uitgebreide en cumulatieve MEB die overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU moet zijn voltooid, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen. De naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) moet worden gewaarborgd. De maatregel zorgt ervoor dat aan de stedelijke waterbehoeften van de populaties Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor en Sousel wordt voldaan. Verhoging van de capaciteit voor de opwekking van schone energie op basis van het vermogen van de te installeren zonne-energie-eenheid plus 1,0 MW/jaar vanaf de mini-waterkracht; aanleg van infrastructuur voor irrigatieblokken die het mogelijk maakt een nieuw geïrrigeerd areaal van 5 078 ha aan te bieden dat geschikt is voor biologische en gediversifieerde gewassen. Een goede ecologische toestand/goed ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG) is bereikt en gecertificeerd.

J. COMPONENT 10: Zee

De component is gericht op de uitdaging om de weg te effenen voor een concurrerender, samenhangender, inclusiever en bovendien meer koolstofvrije en duurzame zee-economie, een gebied waar Portugal een groot potentieel heeft. De component draagt bij tot het benutten van de kansen die voortvloeien uit de klimaat- en digitale transitie in de maritieme economie. Het doel van deze component is de verwezenlijking van nationale doelstellingen met betrekking tot het productiepotentieel van de maritieme economie te ondersteunen. De component heeft met name tot doel de duurzaamheid en het concurrentievermogen van het maritieme bedrijfssysteem te waarborgen. Daarnaast heeft de component de ambitie om, ten minste gedeeltelijk, armoede in kustgemeenschappen aan te pakken en tegelijkertijd te zorgen voor een concurrerend en samenhangend gebied in een context van aanpassing aan de klimaat- en digitale transitie, onder meer met de nadruk op vaardigheden die relevant zijn voor de maritieme sectoren. De component draagt ook bij tot het behoud van de waarde van de diensten van het oceanecosysteem.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen om het economisch beleid met betrekking tot investeringen in havens en innovatie te richten (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en investeringen te richten op de groene transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Daarnaast draagt de component bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake het verbeteren van het vaardigheidsniveau van de bevolking (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

J.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TC-r23: Hervorming van het ecosysteem van de infrastructuur voor de blauwe economie.

Het doel van deze hervorming is een herziening van de wetgeving inzake het netwerk van Port Tech Clusters (goedgekeurd door de ministerraad in 2017), waarmee Portugal ernaar streeft de economische activiteiten in verband met de zee te versterken door zakelijke kansen te creëren, nieuwe banen te creëren, de uitvoer te ondersteunen, de groei van het zeevervoer te ondersteunen en de duurzame exploitatie van het zeepotentieel te bevorderen. De hervorming breidt het netwerk van haventechnologieclusters uit tot andere gebieden met toegang tot de zee en stelt nieuwe doelstellingen vast, zoals het versterken van de financieringscapaciteit van de maritieme economie door middel van een herzien blauwe fonds, het ondersteunen van het gebruik van de oceaan om de klimaatbestendigheid te verbeteren, het bevorderen van de ontwikkeling van vaardigheden in verband met de maritieme economie en de dubbele transitie, en het versterken van de overheidssteun voor innovatie voor de duurzame ontwikkeling van de maritieme economie.

Met de hervorming wordt het bestuursmodel van een nieuwe blauwe hub vastgesteld, die een aanjager moet zijn van technologieoverdracht tussen de verschillende actoren in de waardeketen van een nieuwe, veerkrachtigere en duurzamere zee-economie waarvan het effect duurzaam en significant

moet zijn voor de paradigmaverschuiving naar slimme, duurzame en inclusieve economische ontwikkeling van de betrokken sectoren.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Investering TC-C10-i01: Blauwe hub, netwerk van infrastructuur voor de blauwe economie

Deze investering heeft tot doel een nationaal netwerk van infrastructuur voor de blauwe economie in het hele land tot stand te brengen en het innovatie-ecosysteem van de blauwe economie te versterken. De investering bestaat uit de bouw of renovatie van nieuwe of bestaande infrastructuur en uit investeringen in uitrusting die verband houdt met de maritieme economie. De investering omvat de oprichting van nieuwe blauwe clusters in het hele land en de modernisering of rehabilitatie van bestaande blauwe clusters, alsook investeringen in opleiding en vaardigheden door middel van een nieuw „Blue School” -concept. De investering bestaat uit de bouw van nieuwe gebouwen of de renovatie en modernisering van gebouwen en uitrusting die verband houden met de maritieme economie. De investering maakt het mogelijk onderzoeksresultaten over te dragen naar productieve specialisaties in de economie in de verschillende clusters in Portugal (waaronder Lissabon, Oeiras, Peniche, Aveiro, Porto, Algarve). Het omvat ook investeringen in één blauwe hub die de door de verschillende clusters gegenereerde kennis samenbrengt en de netwerkvorming tussen deze clusters ondersteunt. Deze blauwe hub weerspiegelt de geavanceerde methode voor economische ontwikkeling in overeenstemming met de Portugese strategie voor slimme specialisatie, die sterk gericht is op de oceaaneconomie. Het omvat ook het „Blue Hub School” -project, in de eerste plaats met inbegrip van investeringen in infrastructuur en uitrusting, die een belangrijke dimensie van de ontwikkeling van vaardigheden moeten omvatten, met name door het ontwerpen van leerplannen in samenwerking met het nationaal agentschap voor kwalificaties en beroepsonderwijs en -opleiding (ANQEP) en met de nadruk op digitale platforms en opleiding.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering TC-C10-i02: Groene en digitale transitie en veiligheid in de visserij

De doelstellingen van deze investering zijn het ondersteunen van de financiering van projecten die gericht zijn op innovatie, procesmodernisering, vermindering van de koolstofvoetafdruk en de circulaire economie van de visserijsector en -organisaties. De investering wordt uitgevoerd door middel van nauwe banden tussen bedrijven, verenigingen die de sector vertegenwoordigen, producentenorganisaties, wetenschappelijke instanties en centrale overheidsinstanties, teneinde de sociale voordelen van de gedane investeringen te maximaliseren. De investering bestaat uit een aanbesteding voor 70 projecten met betrekking tot innovatie, modernisering van processen, circulaire economie en verkleining van de ecologische voetafdruk van bedrijven in de visserijsector.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering TC-C10-i04-RAA: Ontwikkeling van de „Cluster do Mar dos Açores”.

Deze investering heeft tot doel de vaste en mobiele infrastructuur voor marien wetenschappelijk onderzoek in de autonome regio Azoren te moderniseren. Eén submaatregel bestaat erin het schip „Archipelago” te vervangen door een modern vaartuig met hoge technologische normen op het gebied van capaciteiten en uitrusting en hoge energieprestaties. De tweede submaatregel bestaat uit de aankoop van twee modules die in het bijbehorende onderzoeksvaartuig moeten worden opgenomen, namelijk een Trawl Equipment Module en een module voor op afstand bediende watervoertuigen (ROV). De laatste submaatregel bestaat uit de oprichting van een experimenteel centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de zee, dat wordt gedeeld met de instellingen van het wetenschappelijk en technologisch systeem van de Azoren (SCTA) en bedrijven, wat leidt tot O &

O-gebieden zoals visserij en afgeleide producten, mariene biotechnologie, biomaterialen of mariene technologieën en vistuig, met inbegrip van een „blauwe incubator”, aquacultuurcentrum op de Azoren.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investing TC-C10-i05-RAA: Energietransitie, digitalisering en vermindering van de milieueffecten in de visserij- en aquacultuursector

Het doel van deze investering is het ondersteunen van projecten die gericht zijn op: energietransitie, digitalisering en vermindering van de milieueffecten in de visserij- en aquacultuursector in de autonome regio Azoren.

De investering bestaat uit 15 gesubsidieerde projecten met betrekking tot de modernisering en vernieuwing van de vissersvloot, innovatie in de visserij en de aquacultuur om de energieprestaties te verbeteren, modernisering van processen, vermindering van de afvalproductie op zee en bevordering van de circulaire economie in de gehele visserij- en aquacultuursector, en diversificatie van de visserijactiviteiten.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), wordt bij de selectie van projecten de volgende lijst van activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁹; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁰; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁴¹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁴². De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investing TC-C10-i06-RAM: Oceaan technologieën

Het doel van deze investering is tegemoet te komen aan de infrastructuurbehoeften van marien wetenschappelijk onderzoek in de autonome regio Madeira en de banden tussen marien onderzoek en de economische sector te bevorderen.

³⁹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁴⁰ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁴² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

De investering bestaat uit de bouw van een energie-efficiënt multifunctioneel onderzoeksvaartuig voor onderzoek en opleiding in ondiepe wateren rond de eilanden van de Madeira en in open zee. Het omvat ook de aankoop van drie autonome onbemande voertuigen om een toename van het aantal zeedagen in de Noord-Atlantische Oceaan voor marien onderzoek mogelijk te maken, alsook de verzameling van akoestische gegevens van hoge kwaliteit in vergelijking met andere traditionele zoekmethoden.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Het onderzoeksvaartuig en de autonome onbemande voertuigen gebruiken met name de beste beschikbare technologie met de laagste milieueffecten in de sector.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

J.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
10.1	TC-C10-r23	M	Inwerkingtreding van de herziening van de handelingen van het ministerie van Zee met betrekking tot de versterking van de financieringscapaciteit voor de maritieme economie en innovatie via het Blauwe Fonds	Inwerkingtreding van de herziene handelingen van het ministerie van de Zee met betrekking tot de versterking van de financieringscapaciteit voor de maritieme economie en innovatie via het Blauwe Fonds				KWARTAA L 4	2021	De volgende handelingen worden herzien: Wetsdecreet nr. 16/2016 van 9 maart 1998; Besluit nr. 343/2016 van 30 december; Resolutie nr. 175/2017 van de Raad van Ministers. De herziening van deze handelingen bestaat uit een actualisering van de strategie Port Tech Clusters Network, waarbij het toepassingsgebied ervan wordt uitgebreid tot het koolstofvrij maken van de maritieme economie; herziening en aanpassing van de biologische en de werkingswijze van het Blauwe Fonds om het aan te passen aan het beheer van de investeringen in de component; totstandbrenging van het governance-model van de hub.
10.2	TC-C10-i01	T	Voltooiing van de modernisering van de Blue Hub School en versterking van het aanbod en de uitrusting		%	0	100	KWARTAA L 4	2025	Afronding van de moderniseringswerkzaamheden, versterking van het opleidingsaanbod en renovatie met uitrusting van de Blue Hub School. De afronding van het bovenstaande volgt op de bevestiging dat aan de technische specificaties en de

										contractuele verplichtingen is voldaan. Het omvat: — investeringen in de infrastructuur en systemen van de <i>Escola Superior Náutica Infante D. Henrique</i> (ENIDH), met inbegrip van de modernisering van 16 laboratoria en de aanschaf van simulatoren (voor de positionering van schepen, de scheepsverkeersdienst en de logistiek en havenactiviteiten) Modernisering van For-MAR: modernisering van 6 opleidingscentra, ondersteunende uitrusting voor beroepsopleiding, modernisering van IT- en communicatiesystemen, digitalisering van opleidingsprocessen en ontwerp van e-learning. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
10.3	TC-C10-i01	T	Voltooiing van de installatie en/of modernisering van de Blue Hub hubs		Aantal	0	7	KWARTAA L 4	2025	Afronding van de werkzaamheden (bouw, renovatie en uitrusting) voor 7 blauwe hubs. De nieuwe of verbeterde blauwe hubs omvatten: 1. Hub van ondernemingen en gedeeld oceaanlab in Lissabon: renovatie van een gebouw voor het oceaanlaboratorium met onder meer laboratoriuminfrastructuurruimten , bioraffinaderijen, ruimte voor de nationale biobank van mariene

										hulpbronnen en kantoorruimte voor technische bedrijven. 2. IPMA/Sea Oeiras hub om de capaciteit voor monitoring van de oceaan te verbeteren: met inbegrip van de bouw van een hangar voor de oceaantechnische eenheid, met inbegrip van rolbrug, werkplaatsen, archiefgebouwen met roterende rekken voor monsters die in een vloeibaar medium moeten worden bewaard, uitrusting voor visserijonderzoek. Het omvat ook radarapparatuur voor realtime monitoring. 3. De Smart Ocean Peniche Hub: met inbegrip van de aanleg van infrastructuur, een wetenschaps- en technologiepark in het gebied Peniche Fisheries Port, de bouw en invoering van een opvang- en behandelingssysteem voor zouttoestellen, open ruimte voor de verspreiding van maritieme kennis. 4. Het knooppunt van Aveiro: inclusief vernieuwing van het oude systeem voor het vangen, behandelen en distribueren van zeewater, een nationaal laboratorium voor de ontwikkeling en beproefing van visserij- en aquacultuurproducten, productielaboratorium 5.0 voor algen en beschutting. 5. De hub Ocean.Plus in Porto, Leixões I: met inbegrip van een reeks gedeelde infrastructuur voor de wetenschappelijke gemeenschap ter ondersteuning van onderzoekers in alle stadia van de wetenschappelijke en technologische ontwikkeling, van ontwerp tot prototypeontwikkeling, uitrol van praktijktests, technologische
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										validatie en kennisoverdracht, met inbegrip van logistieke en oceaangebaseerde platforms die gemakkelijk toegankelijk zijn voor de wetenschappelijke en innovatieve gemeenschap. 6. Porto Hub/Leixões II: Centrum voor het commando en de controle van onbemande voertuigen ter ondersteuning van de zee: met inbegrip van uit meerdere domeinen bestaande onbemande voertuigen (ondergronds, op het oppervlak en in de lucht op lange termijn) die zijn uitgerust met sensoren voor het meten van essentiële oceaankvariabelen (EOV's), een commando- en controlecentrum en computer- en communicatiesystemen. 7. De Algarve Hub: onder meer het opzetten van nieuwe infrastructuur en uitrusting, laboratoria en kantoren, ruimte voor nieuwe bedrijven (capaciteit van ongeveer 15 bedrijven en 90 banen), met bijzondere aandacht voor blauwe biotechnologie, aquacultuur, voedselvoorziening en mariene biohulpbronnen, ontwikkeling van valorisatieproducten en kenniscreatie. Het bedrijfsmodel en een professioneel interim-bedrijfsmanagementteam voor de blauwe hub worden opnieuw samengesteld en aangeworven (ook voor de Blue Hub School). Dit initiatief maakt deel uit van de uitvoering van de nationale oceaansstrategie 2021-30, namelijk in het kader van de strategische doelstellingen 1, 2, 3, 6, 7 en 9. De afronding van het bovenstaande volgt op de bevestiging dat aan de
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										technische specificaties en de contractuele verplichtingen is voldaan. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
10.4	TC-C10-i02	T	Goedkeuring van de eindverslagen voor 70 projecten ter ondersteuning van innovatie, energietransitie en vermindering van de milieueffecten voor entiteiten in de visserijsector		Aantal	0	70	KWARTAA L 4	2025	Goedkeuring van de eindverslagen over de uitvoering van 70 projecten ter ondersteuning van innovatie, energietransitie en vermindering van de milieueffecten voor entiteiten in de visserijsector door DGRM-IFAP (directoraat-generaal Natuurlijke Hulpbronnen, Veiligheid en Maritieme Diensten). DGRM-IFAP meet de kwantitatieve vooruitgang ten opzichte van de specifieke doelstellingen die zijn overeengekomen toen de basisfinanciering werd toegewezen na twee aanbestedingen, georganiseerd door DGRM-IFAP, die naar verwachting in 2021 en 2022 zullen worden gelanceerd.
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Start van de overheidsopdracht voor werken van het technisch centrum MARTEC	Aanvang van de bouwwerkzaamheden voor het technisch centrum MARTEC				KWARTAA L 4	2023	Aanvang van de bouw van de infrastructuur voor de Technopolo MARTEC (met inbegrip van de aankoop van grond en de sloop van bestaande infrastructuur) op het eiland Faial als onderdeel van het experimentele en ontwikkelingscentrum voor de zee op de Azoren.

										Het omvat een blauwe incubator (met ten minste 6 500 m²), een aquacultuurcentrum (ten minste 2 000 m²) en uitrusting voor de blauwe incubator en het Aquacultuurcentrum). Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering van een onderzoeksvaartuig	Levering van onderzoeksvaartuig				KWARTAA L 4	2025	Levering van een modern onderzoeksvaartuig. Het moet op grote diepten kunnen werken, met inbegrip van moderne apparatuur voor onderzoek en datacommunicatie, dynamische positionering, voertuigen voor afstandsbediening, pelagische netwerken, dreggen, kastenkorers, met hoge technologische normen op het gebied van capaciteiten en uitrusting met hoge energieprestaties, om te voldoen aan de huidige behoeften op het gebied van marien onderzoek en monitoring of de bevordering van duurzaam gebruik van oceanen.
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Levering van 2 modules voor het nieuwe onderzoeksvaartuig	Levering van 2 modules voor het nieuwe onderzoeksvaartuig				KWARTAA L 2	2026	Levering van 2 modules voor het nieuwe vaartuigonderzoek: 1 module ROV en 1 Module trawlapparatuur
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering van het experimentele centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de zee op de Azoren (centrum MARTEC)	Operationalisering van het experimentele centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de zee op de Azoren (centrum MARTEC)				KWARTAA L 2	2026	Oprichting en operationalisering van een experimenteel centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de zee, dat kan worden gedeeld met de instellingen van het wetenschappelijke en technologische systeem van de Azoren en met bedrijven die verantwoordelijk zijn voor onderzoek en ontwikkeling op traditionele en opkomende

										gebieden, zoals visserij en producten daarvan, aquacultuur, mariene biotechnologie, biomaterialen of mariene technologieën en instrumenten. Operationalisering van het centrum (technisch centrum MARTEC), dit centrum bevindt zich op het eiland Faial. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen.
10.12	TC-C10-i05- RAA	T	Voltooiing van projecten in de visserij- en aquacultuursector		Aantal	0	15	KWARTAA L 1	2026	Voltooiing van 15 projecten op het gebied van modernisering en vernieuwing van de vissersvloot, innovatie in de visserij en de aquacultuur ter verbetering van de energieprestaties, modernisering van processen, vermindering van de afvalproductie op zee en bevordering van de circulaire economie in de gehele visserij- en aquacultuursector, en diversificatie van de visserijactiviteiten. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst (zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel), en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
10.13	TC-C10-i06- RAM	M	Ondertekening van het contract voor multifunctioneel onderzoeksvaartuig	Ondertekening van het contract voor multifunctioneel onderzoeksvaartuig				KWARTAA L 2	2024	Ondertekening van het contract voor de bouw van een multifunctioneel onderzoeksvaartuig. Het mandaat vereist dat de in de beschrijving van de maatregel beschreven DNSH-voorwaarde wordt toegepast.

10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Levering van het energie-efficiënte multifunctionele onderzoeksvaartuig	Levering van het multifunctionele onderzoeksvaartuig				KWARTAA L 2	2026	Levering van het energie-efficiënte multifunctionele onderzoeksvaartuig. Het moet actief kunnen zijn in de ondiepe wateren van de autonome regio Madeira rond de eilanden van de archipel en in de open zee.
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Levering van twee autonome onbemande voertuigen	Levering van twee autonome voertuigen	Aantal	0	2	KWARTAA L 3	2024	Levering van twee autonome onbemande voertuigen: • Autonoom oppervlaktevoertuig (USV) Subaquatisch autonoom voertuig (AUV) 1000M
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Levering van autonoom onbemand voertuig	Levering van autonoom onbemand voertuig				KWARTAA L 4	2025	Levering van subaquatisch autonoom onbemand voertuig 6000M.

J.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering TC-C10-i03: Operatiecentrum voor de Atlantische defensie en marineplatform

Het doel van deze investering is het bevorderen van marien onderzoek en marien toezicht.

De investering bestaat uit de ontwikkeling van een systeem op basis van drie belangrijke pijlers: Pijler I — Meerjarig zeeplatform; Pijler II — Operatiecentrum; en pijler III — Alfeite Arsenal Academy (Academie 4.0). De Arsenal Academy wil zich richten op opleidingen op ontwrichtende gebieden zoals robotica, telecommunicatie, biotechnologie, nanotechnologie, connectiviteit, kunstmatige intelligentie, big data en machinaal leren.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering TC-C10-i07: Groene scheepvaart

Het doel van de maatregel is de energietransitie van het goederen- en personenvervoer over zee te versnellen.

De investering bestaat uit een steunprogramma voor energie-efficiëntieinterventies voor tien vracht- en passagiersschepen waarvan ten minste 70 % van de vaartuigen meer dan 5000 brutotonnage (GT) bedraagt. De interventies vallen onder ten minste een van de volgende typologieën: I) maatregelen ter vervanging van fossiele brandstoffen, ii) energiebesparende maatregelen en iii) aanvullende emissiereductiemaatregelen.

De aanvragen worden gescoord op de beoordeling van het niveau van vermindering van de kooldioxide-emissies (CO₂), berekend op basis van de koolstofintensiteitsindicator (CII) en de indicatie per vervoerseenheid, als percentage, en op de beoordeling van de emissiereductieniveaus voor zwaveloxiden (SO_x), stikstofoxiden (NO_x) en zwevende deeltjes als percentage. De energie-efficiëntie-index van bestaande schepen (EEXI) wordt ook gebruikt als indicator van de beoordeling. Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moet de investering bijdragen tot een vermindering van het brandstofverbruik van het schip met ten minste 10 %, uitgedrukt in gram brandstof per ton draagvermogen per zeemijl. De berekening van het verbruik moet worden aangetoond aan de hand van computationele vloeistofdynamica (CFD's), tanktests of soortgelijke technische berekeningen). Bovendien mogen de vaartuigen niet bestemd zijn voor het vervoer van fossiele brandstoffen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

J.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhed	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
10.5	TC-C10-i03	M	Ondertekening van het contract voor het multifunctioneel zeeplatform en het operatiecentrum	Ondertekening van het contract voor het multifunctioneel zeeplatform en het operatiecentrum				KWA RTA AL 3	2023	Ondertekening van het bouwcontract na de lancering van de openbare aanbesteding (en) — Pillars I en II: Pijler I — multifunctioneel zeeplatform, Het omvat de bouw van een multifunctioneel marineplatform van ongeveer 100 meter met dynamische niveauautomatische positionering, geïntegreerd systeem voor platformbeheer, commandobrug en operatiecentrum, akoestisch plaatsbepalingssysteem onder water, bay voor het lanceren van onderzeeërs en/of ontscheping van autonome systemen, kranen, helidek, enz.); Omvat ook de mogelijkheid om voertuigen tot een diepte van 6 000 meter te bedienen, het parkeren van autonome oppervlaktevoertuigen en extra marineactiva (waaronder autonome voertuigen voor de oceaan, autonome onderwatervoertuigen, autonome luchtvoertuigen, drones). Pijler II — Operatiecentrum Het omvat de renovatie van bestaande gebouwen en structuren, faciliteiten voor computer- en communicatiesystemen voor het operatiecentrum en het laboratoriumnetwerk, hoogwaardige computer- en informatieopslagsystemen, communicatiesystemen (met inbegrip van systemen voor televisie receptie (TVRO) van de „Very-Small Aperture Terminal” (VSAT)) en interoperabiliteitssystemen met andere Navale systemen, softwareontwikkeling en immersieve systemen.
10.6	TC-C10-i03	M	Afronding van de Alfeite Arsenal Academy	Afronding van de Alfeite Arsenal Academy				KWA RTA AL 4	2023	De infrastructuur van de Alfeite Arsenal Academy School wordt gemoderniseerd en de school mag opleidingen aanbieden. De investering omvat ook de diagnose van de opleidingsbehoeften, de ontwikkeling van opleidingscursussen en het aanbieden van eerste cursussen.)
10.7	TC-C10-i03	M	Ontvangst en aanvaarding van het multifunctioneel zeeplatform en het operatiecentrum	Ontvangst en aanvaarding van het multifunctioneel zeeplatform en het operatiecentrum				KWA RTA AL 2	2026	Ontvangst en aanvaarding van het multifunctioneel zeeplatform en het operatiecentrum

10.17	TC-C10-i07	M	Lancering van aanbestedingen voor het koolstofvrij maken van schepen	Lancering van aanbestedingen voor het koolstofvrij maken van schepen				KWA RTA AL 3	2023	Lancering van aanbestedingen voor het koolstofvrij maken van tien schepen voor vracht- en personenvervoer over zee waarvan ten minste 70 % van de schepen meer dan 5 000 brutotonnage (GT) bedraagt. De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die ervoor zorgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en bijdragen tot een vermindering van het brandstofverbruik van het schip met ten minste 10 %, uitgedrukt in gram brandstof per ton draagvermogen per zeemijl, overeenkomstig de vereisten in de beschrijving van de maatregel. Het omvat ook de verplichting om de EU- en nationale milieuwetgeving na te leven.
10.18	TC-C10-i07	T	Voltooing van energie-efficiëntiemaatregelen voor vaartuigen	Bewijs van voltooiing van de energie-efficiëntieinterventies voor vaartuigen	Aantal	0	10	KWA RTA AL 2	2026	Voltooiing van energie-efficiëntiemaatregelen voor tien vracht- en passagiersschepen waarvan ten minste 70 % van de vaartuigen meer dan 5 000 brutoton (GT) bedraagt.

K. COMPONENT 11: Decarbonisatie van de industrie

De component van het Portugese herstel- en veerkrachtplan is gericht op de uitdaging van de bijdrage van de industrie en industriële processen aan de verwezenlijking van de doelstellingen van koolstofneutraliteit, zoals vastgesteld in de routekaart voor koolstofneutraliteit 2050 en het nationale energie- en klimaatplan 2030. Dit vereist een structurele transformatie, gebaseerd op de herconfiguratie van industriële activiteiten, veranderingen in productieprocessen en de wijze waarop de hulpbronnen worden gebruikt.

De maatregel van deze component is gericht op het bevorderen van decarbonisatie, energie- en hulpbronnenefficiëntie en het gebruik van alternatieve energiebronnen in industriële processen. De te ondersteunen projecten houden ook verband met nieuwe technologieën, innovatie en digitalisering van de industrie, waarbij wordt gestreefd naar meer efficiëntie in de verschillende productie- en organisatorische processen.

De component draagt bij tot de klimaattransitie van de Portugese industrie en ondersteunt het concurrentievermogen ervan. Het draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen inzake investeringen in de groene transitie, met name inzake schone en efficiënte productie en gebruik van energie (landspecifieke aanbeveling 3 2020) en inzake investeringen in onderzoek en innovatie (landspecifieke aanbevelingen 3 2019 en 2020).

K.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investing TC-C11-i01: Het koolstofvrij maken van de industrie

Deze investering bestaat uit de bevordering en financiële ondersteuning van innovatieprojecten in bedrijfstakken op vier gebieden:

- koolstofarme processen en technologieën: het doel is de invoering van nieuwe technologieën of verbeterde productieprocessen te ondersteunen om deze koolstofvrij te maken, bijvoorbeeld door de integratie van nieuwe grondstoffen en maatregelen op het gebied van de circulaire economie, innovatieve maatregelen, de vervanging en/of aanpassing van apparatuur en de toename van de elektrificatie van het eindenergieverbruik;
- energie-efficiëntiemaatregelen: de ondersteunde projecten zijn gericht op het verminderen van het energieverbruik en de uitstoot van broeikasgassen, bijvoorbeeld door de optimalisering of vervanging van motoren en apparatuur, de optimalisering van processen, de invoering van monitoring- en verbruiksbeheersystemen;
- de integratie van hernieuwbare energie en opslag, bijvoorbeeld door de installatie van zonne-energiesystemen, de opwekking van hernieuwbare warmte, hoogrenderende warmtekrachtkoppeling, de productie en het gebruik van hernieuwbare waterstof en hernieuwbare gassen, wanneer de technologische opties voor decarbonisatie, onder meer door elektrificatie, beperkter zijn;
- ontwikkeling van routekaarten voor decarbonisatie en initiatieven voor capaciteitsopbouw, bijvoorbeeld door het in kaart brengen en verspreiden van doeltreffende technologische oplossingen, opleidingsactiviteiten en platforms voor informatie-uitwisseling.

De steun wordt via aanbestedingsprocedures (2021-2024) toegekend aan zowel kleine en middelgrote ondernemingen als grote ondernemingen op het gebied van industrie en energieproductie, met inbegrip van beheersorganen voor industriegebieden, beheerders van energietransmissie- en distributiesystemen, verenigingen van industrie- en energiebedrijven en andere entiteiten. De investering is bedoeld om ten minste 310 projecten van verschillende omvang te ondersteunen: klein (gemiddeld 1 000 000 EUR), middelgroot (gemiddeld 5 000 000 EUR) en groot (gemiddeld

10 000 000 EUR). De aanbesteding is gericht op de meest broeikasgasintensieve sectoren, maar staat open voor de hele industriële sector, zowel voor ETS-installaties als voor niet-ETS-installaties. De in het kader van het steunverleningsgebied 024ter geselecteerde projecten resulteren in een broeikasgasemissiereductie van gemiddeld 30 % in de betrokken industriële installaties, in het kader van de uitvoering van het nationale energie- en klimaatplan.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁴³; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁴; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁴⁵ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁴⁶; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

⁴³ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁴⁴ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴⁵ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁴⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

K.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
11.1	TC-C11-i01	M	Eerste aanbesteding voor projecten voor het koolstofvrij maken van de industrie	Eerste aanbesteding geopend				KWA RTA AL 4	2021	Opening van de eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor projecten voor het koolstofvrij maken van de industrie die betrekking hebben op ten minste een van de volgende gebieden: koolstofarme processen en technologieën; de vaststelling van energie-efficiëntiemaatregelen; integratie van hernieuwbare energie en energieopslag; en versterking van de positie van het bedrijfsleven. De taakomschrijving omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. Deze aanbesteding waarborgt een gemiddelde vermindering van de directe en indirecte broeikasgasemissies met 30 % voor de industriële installaties die worden ondersteund voor projecten die overeenstemmen met steunverleningsgebied 024ter. Projecten met de hoogste decarbonisatie-efficiëntie worden prioritair ondersteund.
11.2	TC-C11-i01	M	Ondertekening van contracten voor de toekenning van financiële steun	Ondertekening van contracten voor de toekenning van financiële steun				KWA RTA AL 4	2023	Ten minste 383 000 000 EUR toegekend voor projecten voor projecten voor het koolstofvrij maken van de industrie die betrekking hebben op ten minste een van de volgende gebieden: koolstofarme processen en technologieën; de vaststelling van energie-efficiëntiemaatregelen; integratie van hernieuwbare energie en energieopslag; en versterking van de positie van het bedrijfsleven. De gunning van de opdrachten aan de projecten die zijn geselecteerd in het kader van de in de bovenstaande mijlpaal vermelde vergelijkende oproepen tot het indienen van voorstellen waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een

										uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
11.3	TC-C11-i01	T	Financiële steun voor industriële decarbonisatieprojecten		Aantal	0	310	KWA RTA AL 4	2025	Aantal projecten dat financiële steun heeft ontvangen voor het koolstofvrij maken van de industrie en betrekking hebben op ten minste een van de volgende gebieden: koolstofarme processen en technologieën; de vaststelling van energie-efficiëntiemaatregelen; en integratie van hernieuwbare energie en energieopslag. Voor de ondersteunde industriële installaties wordt gezorgd voor een gemiddelde vermindering van de directe en indirecte broeikasgasemissies met gemiddeld 30 % voor projecten die overeenstemmen met steunverlening024 ter.

L. COMPONENT 12: Bio-economie

Met deze component wordt de uitdaging van de ontwikkeling van een levensvatbare, duurzame, circulaire en concurrerende bio-economie aangepakt. Een dergelijke transitie zal naar verwachting de modernisering en consolidatie van de industrie ondersteunen door nieuwe waardeketens en groenere industriële processen tot stand te brengen.

Het doel van deze component is de ontwikkeling van producten met een hoge toegevoegde waarde uit biologische hulpbronnen als alternatief voor fossiele materialen te bevorderen en te versnellen.

De maatregelen van deze component zijn gericht op het ondersteunen van structurele veranderingen in verband met deze transitie en dragen bij tot het aanpakken van de huidige mondiale en lokale uitdagingen, waaronder klimaatverandering, de vermindering van de afhankelijkheid van fossiele hulpbronnen en duurzame ontwikkeling. Drie sectoren (textiel en kleding, schoeisel en natuurlijke hars) moeten specifiek worden ondersteund voor de ontwikkeling van biogebaseerde producten en voor een efficiënter gebruik van hulpbronnen. De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen inzake investeringen in de groene transitie, met name in schone en efficiënte productie en gebruik van energie (landspecifieke aanbeveling 3 2020), in investeringen in onderzoek en innovatie (landspecifieke aanbevelingen 3 2019 en 2020) en in de transitie naar een circulaire economie, met name door afvalpreventie, -recycling en -hergebruik te verbeteren om afval af te leiden van stortplaatsen en verbrandingsinstallaties (landspecifieke aanbevelingen 3 2022 en 2023).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

L.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TC-r25: Duurzame bio-economie

Het doel van de hervorming is de instandhouding en het efficiënte gebruik van biologische hulpbronnen te bevorderen en te stimuleren. De hervorming past in het Portugese actieplan voor een duurzame bio-economie, waarover een openbare raadpleging wordt gehouden en dat fungeert als strategisch kader voor nationale duurzame ontwikkeling. Als onderdeel van de inspanningen om de bio-economie te bevorderen, beoordeelt Portugal ook fiscale stimulansen die de vervanging van niet-hernieuwbare natuurlijke hulpbronnen door andere biogebaseerde hulpbronnen kunnen bevorderen.

De hervorming bestaat uit een nieuw algemeen afvalbeheersysteem (RGGR) en de opname van criteria voor de aankoop van duurzame biogebaseerde producten in de herziening van de nationale strategie voor groene overheidsopdrachten. Deze hervorming heeft tot doel de belangrijkste belemmeringen en beperkingen aan te pakken die zijn vastgesteld bij de valorisatie van biologische hulpbronnen voor de ontwikkeling van een duurzame en circulaire bio-industrie, met inachtneming van het cascaderingsbeginsel.

Bij de uitvoering van de nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer worden ten minste de beperkingen voor het gebruik van bijproducten of afvalstoffen voor nieuwe producten opgeheven door de procedures voor de indeling van stoffen of voorwerpen als bijproducten, ook uit andere EU-landen, te vereenvoudigen. De nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer is in december 2020 goedgekeurd.

De nationale strategie voor groene overheidsopdrachten wordt herzien om ten minste verplichte milieucriteria op te nemen met betrekking tot de aanbesteding van diensten en producten (met name op het gebied van de bouw), waarbij duurzame biogebaseerde producten worden geïntegreerd.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2022 voltooid.

Investerings TC-C12-i01: Bio-economie

Het doel van de investering is de integratie van biogebaseerde materialen in productieprocessen in drie sectoren te ondersteunen: textiel en kleding, schoeisel en natuurlijke hars.

Het belangrijkste instrument bestaat uit financiële steun die wordt toegekend via programmacontracten met consortia, waaronder instellingen, bedrijven en eindgebruikers voor onderzoek en innovatie, en die via een concurrerende procedure worden geselecteerd. De ondersteunde activiteiten omvatten onderzoeks-, ontwikkelings- en productieve innovatieprojecten, digitaliseringsprojecten en geavanceerde productietechnologieën, specifieke opleidings- en montageprogramma's, de productie van binnenlandse natuurlijke harsen en bewustmakingsmaatregelen voor duurzame productie en consumptie. De geselecteerde projecten dragen ten minste bij tot de ontwikkeling van de circulaire economie en tot de emissiereductiedoelstellingen in Portugal. De projecten hebben de volgende doelstellingen:

- ontwikkeling van nieuwe productieprocessen voor de productie van producten met een hogere toegevoegde waarde waarin biologische hulpbronnen worden verwerkt en geëxploiteerd (bosbiomassa, landbouw- en agro-industriële residuen en bijproducten);
- ontwikkeling van technologische processen om de circulariteit van textiel en kleding, schoeisel en harsverwerking te verbeteren; en
- bijdragen aan afvalbeheer in deze sectoren.

Onderzoeks-, ontwikkelings- en innovatieprojecten worden ondersteund met het oog op de ontwikkeling van nieuwe productieprocessen voor de productie van producten met een hogere toegevoegde waarde waarin biologische hulpbronnen (bosbiomassa, landbouw- en agro-industriële residuen en bijproducten) zijn verwerkt en geëxploiteerd, technologische processen om de circulariteit van de textiel- en kledingsector, de sector schoeisel en de verwerking van hars te verbeteren en bij te dragen tot afvalbeheer in deze sectoren. De geselecteerde projecten dragen bij tot de vermindering van broeikasgasemissies.

Deze maatregelen worden aangevuld met specifieke en aanvullende aanbestedingen voor activiteiten op het gebied van bosbeheer en de productie van natuurlijke hars. Het omvat de ondersteuning van brandpreventieactiviteiten door professionals in de productie van hars, de aankoop van machines en uitrusting door het Instituut voor natuur- en bosbehoud (ICNF) en activiteiten op het gebied van de bescherming en het herstel van zeeveenbossen. Door het beheer van bosgrond te bevorderen, draagt deze investering bij tot de preventie en beperking van de gevolgen van plattelandsbranden en draagt zij bij tot de vermindering van de uitstoot van verontreinigende stoffen in de atmosfeer.

Deze maatregel doet naar verwachting geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het verslechteringsverbod (2021/C58/01). Met name om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) worden nageleefd, moeten de door het Instituut voor natuur- en bosbehoud (ICNF) aan te kopen voertuigen, machines en uitrusting emissievrij zijn. Indien er geen emissievrije alternatieven bestaan, moeten de aan te kopen voertuigen, machines en uitrusting de beste beschikbare milieuprestatieniveaus in de sector vertegenwoordigen. Bovendien worden de volgende activiteiten uitgesloten van de

subsidiabiliteitscriteria die zijn opgenomen in het bestek voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁴⁷; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁸; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁴⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁵⁰; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Hervorming TC-C12-r39: Bevordering van de circulaire economie en efficiënter afvalbeheer

De hervorming heeft tot doel afvalpreventie, voorbereiding voor hergebruik, recycling en nuttige toepassing en omleiding van afval te verbeteren en de circulaire economie te bevorderen.

De hervorming:

- Bevordering van verder ecologisch ontwerp in industrieproducten door harmonisatie van de criteria voor de ecomodulatie die door de producenten moeten worden gebruikt. Deze criteria worden verplicht gesteld voor de beheersinstanties (verenigingen van producenten van producten, verpakkers en leveranciers van verpakkingsdiensten) voor de tenuitvoerlegging van de geïntegreerde systemen die onder de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid vallen. De criteria moeten ervoor zorgen dat de financiële modellen uit hoofde van artikel 15, lid 3, en (4) van Wetsbesluit nr. 152/D/2017 de gevolgen van het product voor het milieu en de werkelijke kosten van het afvalbeheer weerspiegelen en financiële stimulansen creëren voor duurzame, repareerbare en recycleerbare producten door de door de producenten te betalen vergoedingen te differentiëren.
- Invoering van een stimuleringsregeling voor de terugwinning (statiegeldregeling) voor niet-herbruikbare flessen van kunststof, ferrometalen en aluminium.
- Na een haalbaarheidsstudie een systeem van stimulansen invoeren voor de terugname van de verschillende categorieën afval van elektrische en elektronische apparatuur.

⁴⁷ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁴⁸ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁵⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

L.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
12.1	TC-C12-i01	M	Ondertekening van het protocol van 2021 van het programma „Resineiros Vigilantes”	Ondertekening van het protocol van 2021 van het programma „Resineiros Vigilantes”				KW AR TA AL 3	2021	Sluiting van het protocol tussen het Instituut voor natuur- en bosbehoud I.P. en de nationale beroepsvereniging van producenten van hars (Resipinus) voor het toezicht op en de opsporing van plattelandsbranden.
12.2	TC-C12-i01	M	Goedkeuring van de door het consortium ingediende projecten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, technologieën en processen van de bio-economie in de textiel- en kledingsector, schoeisel en natuurhars	Goedkeuring van projecten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, technologieën en processen van de bio-economie				KW AR TA AL 2	2022	Goedkeuring door het selectiecomité van de door het consortium ingediende projecten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, technologieën en processen in de sectoren textiel en kleding, schoeisel en natuurlijke hars. De door het consortium ingediende projecten vallen onder een van de volgende programma's: „Bevordering van een duurzame en circulaire bio-economie in textiel en kleding”, „Bevordering van een duurzame en circulaire bio-economie in de schoenensector” en „Bevordering en valorisatie van natuurlijke hulpbronnen”. Zij zijn gericht op een koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering door de toepassing van schone technologische oplossingen, alternatieven met een lage impact en het gebruik van de beste beschikbare technieken. De selectiecriteria voor de projecten vereisen dat alle ondersteunde OOI-projecten zorgen voor een vermindering van de directe en indirecte koolstofemissies. Geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
12.3	TC-C12-i01	T	Nieuwe producten, technologieën en proefprocessen waarin biogebaseerde hulpbronnen worden geïntegreerd		Aantal	0	15	KW AR TA AL 4	2025	Nieuwe producten, technologieën en proefprocessen waarin biogebaseerde hulpbronnen worden geïntegreerd. Dit omvat ten minste 10 nieuwe producten of technologieën (niveau van technologische paraatheid 6-7) en ten minste 5 industriële proefprocessen ((niveau van

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										technologische paraatheid 7-9) in de volgende sectoren: productie van textiel, schoeisel en hars.
12.4	TC-C12-i01	T	Ontwikkeling van zeedenbossen met potentieel voor de productie van hars		ha	0	8 500	KW AR TA AL 4	2025	Oppervlakte van de zeedennenbossen die zijn ontwikkeld door het gebruik van natuurlijke regeneratietechnieken en hardnekkige boomsnoei.
12.5	TC-C12-r25	M	Inwerkingtreding van de nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer	Inwerkingtreding van de nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer				KW AR TA AL 3	2021	Inwerkingtreding van het nieuwe algemene afvalbeheersysteem (RGGR), dat het administratieve proces vereenvoudigt en de kosten in verband met het gebruik van bijproducten verlaagt.
12.6	TC-C12-r25	M	Inwerkingtreding van de herziene nationale strategie voor groene overheidsopdrachten	Inwerkingtreding van de herziene nationale strategie voor groene overheidsopdrachten				KW AR TA AL 3	2022	Inwerkingtreding van de herziene nationale strategie voor groene overheidsopdrachten, waarin milieucriteria worden gespecificeerd met betrekking tot de aanbesteding van diensten en producten die duurzame biogebaseerde materialen integreren, onder meer door de invoering van verplichte milieucriteria.
12.7	TC-C12-r39	M	Inwerkingtreding van de geharmoniseerde definitie van criteria voor eco-modulatie	Bepaling in de rechtshandeling betreffende de inwerkingtreding van de geharmoniseerde definitie van criteria voor eco-modulatie				KW AR TA AL 4	2023	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot vaststelling van geharmoniseerde en verplichte criteria voor de ecomodulatie van financiële voordelen in geïntegreerde systemen in het kader van de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid. De nieuwe financiële voordelen zullen van toepassing zijn op 01/01/2026 na het einde van de overgangsperiode die producenten nodig hebben om hun modellen aan de nieuwe eco-modulatiecriteria aan te passen.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
12.8	TC-C12-r39	M	Stimuleringsregeling voor terugwinning (statiegeldregeling) voor niet-herbruikbare plastic flessen, ferrometalen en aluminium	Inwerkingtredin g van de statiegeldregeli ng				KW AR TA AL 4	2023	Een statiegeldregeling treedt in werking en wordt toegepast voor niet-herbruikbare plastic flessen, ferrometalen en aluminium.
12.9	TC-C12-r39	M	Terugnameregeling voor elektrisch afval en elektronische apparatuur	Bepaling in de wetgeving die de inwerkingtredin g van de wetgeving aangeeft				KW AR TA AL 4	2025	Na een onafhankelijke haalbaarheidsstudie en indien de studie positief is, treedt wetgeving in werking waarin het rechtskader wordt vastgesteld voor de invoering van een terugnameregeling voor elektrisch en elektronisch afval.

M. COMPONENT 13: Energie-efficiëntie van gebouwen

De component pakt de volgende uitdagingen aan. De woningsector is goed voor 18 % van het energieverbruik en de dienstensector voor nog eens 14 %. Daarom spelen gebouwen voor Portugal een belangrijke rol bij het bereiken van zijn doelstellingen inzake koolstofneutraliteit. Maatregelen op dit gebied, en met name in het residentiële segment, kunnen ook helpen de energiearmoede te verminderen, wat een belangrijk punt van zorg blijft in Portugal, aangezien het percentage huishoudens dat in 2019 niet in staat is woningen voldoende te verwarmen, nog steeds 19 % bedroeg. Portugal heeft zich ertoe verbonden tegen 2050 koolstofneutraliteit te bereiken en moet daarom de decarbonisatie van zijn gebouwenbestand bevorderen en tegelijkertijd de huisvestingsomstandigheden (binnencomfort en -kwaliteit) en betaalbaarheid verbeteren. Dit wordt bereikt door de energieprestaties van gebouwen te verbeteren, door energie-efficiëntie en hernieuwbare energie te combineren met elektrificatie, en met name gericht te zijn op huishoudens met een laag inkomen om energiearmoede aan te pakken.

Er wordt een aantal „tekortkomingen van de markt” vastgesteld die verband houden met een aantal problemen die de transformatie van het gebouwenbestand en de benutting van potentiële energiebesparingen vertragen, zoals:

- gebrek aan inzicht in energieverbruik en potentiële besparingen;
- beperkte renovatie- en bouwactiviteiten in een context van na de financiële crisis;
- gebrek aan aantrekkelijke financieringsproducten;
- weinig informatie over het gebouwenbestand; en
- beperkt gebruik van efficiënte en slimme technologieën.

De doelstelling van de component bestaat erin openbare en particuliere gebouwen te renoveren om hun energieprestaties en comfort te verbeteren en tegelijkertijd de energierekening en -afhankelijkheid van het land, de uitstoot van broeikasgassen en de energieafhankelijkheid te verminderen, energiearmoede te verminderen en hernieuwbare energiebronnen in de gebouwde omgeving te integreren. Dit moet tal van sociale, ecologische en economische voordelen opleveren voor mensen en bedrijven, zoals het scheppen van lokale banen en de vermindering van luchtverontreiniging.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake investeringen in de klimaattransitie, met name inzake schone en efficiënte productie en gebruik van energie (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Het is gekoppeld aan het vlaggenschipinitiatief Renovate en maakt ook deel uit van de groene transitie.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

M.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering TC-C13-i01: Energie-efficiëntie in residentiële gebouwen

Deze investering heeft tot doel de energierenovatie van particuliere residentiële gebouwen te bevorderen, energie-efficiënte oplossingen toe te passen, inefficiënte apparatuur te vervangen en de

geïnstalleerde capaciteit te vergroten om energie- en hulpbronnen efficiëntie te bevorderen, het zelfverbruik van hernieuwbare energie te bevorderen en energiearmoede aan te pakken.

De investering bestaat uit de volgende maatregelen:

- Ondersteuning van de kosten van projecten (doorgaans tussen 50 % en 70 % van de totale kosten) ter bevordering van renovatie, energie-efficiëntie, decarbonisatie, waterefficiëntie en circulaire economie in gebouwen. Dit gebeurt door middel van jaarlijkse aankondigingen.
- Voor huishoudens met een laag inkomen die in energiearmoede verkeren (waarbij tot 100 % van de kosten mag worden gesubsidieerd), vereisen dergelijke acties nauwere samenwerking tussen centrale en lokale overheden en andere actoren, zoals lokale verenigingen. *Vales eficiência*, of energie-efficiëntievouchers, met een waarde van gemiddeld 1 300 EUR per stuk, worden afgegeven en geleverd aan huishoudens die in energiearmoede verkeren, waardoor de ontvanger recht heeft op bepaalde werken, energie-efficiënte oplossingen, apparatuur en elektrificatie van energiegebruik.
 - o Er wordt ondersteunend materiaal verspreid om te helpen bij de besluitvorming over de beste te nemen energie-efficiëntiemaatregelen.
 - o Er worden ook communicatiekanalen en centrale aanspreekpunten beschikbaar gesteld om twijfels op te helderen over de wijze waarop deze steun kan worden verkregen, in coördinatie met verschillende nationale en lokale entiteiten, zodat consumenten de beste investeringsbeslissingen kunnen nemen.

De geplande investering is gericht op een gemiddelde besparing van ongeveer 200 kt oe primaire energie en een vermindering van de CO₂-uitstoot met ongeveer 150 kt.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering TC-C13-i02: Energie-efficiëntie in gebouwen van de centrale overheid

Het doel van deze investering is de energierenovatie van gebouwen van de centrale overheid te bevorderen, energie- en hulpbronnen efficiëntie te bevorderen en het zelfverbruik van hernieuwbare energie te bevorderen.

Deze investering bestaat uit maatregelen ter bevordering van renovatie, energie-efficiëntie, decarbonisatie, waterefficiëntie en de circulaire economie in gebouwen.

- Jaarlijks worden aankondigingen gedaan voor de verschillende soorten bouwinterventies, die moeten worden geïdentificeerd in de op te stellen efficiëntieplannen, in het kader van het Europees actieplan voor eco-innovatie ECO.AP 2030. ECO.AP 2030 zal ook beschikbaar zijn voor het verlenen van technische ondersteuning aan centrale overheidsinstanties bij het vaststellen van projecten en het bevorderen van de uitvoering ervan.

- Ondersteunend materiaal wordt verspreid onder ambtenaren van de overheid om hen te helpen bij het bepalen van de beste energie-efficiëntiemaatregelen die moeten worden genomen.

De geplande investering is gericht op een gemiddelde besparing van ongeveer 185 kt oe primaire energie en een vermindering van de CO₂-emissiereductie met ongeveer 140 kt.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering TC-C13-i03: Energie-efficiëntie in gebouwen die door de dienstensector worden gebruikt

Het doel van deze investering is het bevorderen van energierenovatie van gebouwen die door de dienstensector worden gebruikt, het bevorderen van energie- en hulpbronnen efficiëntie en het stimuleren van zelfconsumptie van hernieuwbare energie.

Deze investering bestaat uit de volgende maatregelen:

- Jaarlijks worden aankondigingen gedaan om steun aan te vragen (doorgaans tussen 50 % en 70 % van de totale kosten) om deze kosten te delen in de verschillende soorten interventies in gebouwen om hun energie- en milieuprestaties te verbeteren.

- Er wordt ondersteunend materiaal verspreid om te helpen bij de besluitvorming over de beste te nemen energie-efficiëntiemaatregelen.

- Er worden ook communicatiekanalen beschikbaar gesteld om twijfels op te helderen over de wijze waarop deze steun kan worden verkregen, in coördinatie met verschillende nationale en lokale entiteiten, zodat consumenten de beste investeringsbeslissingen kunnen nemen.

De geplande investering is gericht op een gemiddelde besparing van ongeveer 50 ktoe primaire energie en een vermindering van de CO₂-emissiereductie met ongeveer 30 kt.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

M.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
13.1	TC-C13-i01	T	Renovatie van particuliere residentiële gebouwen op het gebied van energie-efficiëntie		m²	0	830 000	KW AR TA AL 2	2024	Oppervlakte gerenoveerde particuliere residentiële gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
13.2	TC-C13-i01	T	Renovatie van particuliere residentiële gebouwen op het gebied van energie-efficiëntie		m²	830 000	1 020 000	KW AR TA AL 2	2025	Oppervlakte gerenoveerde particuliere residentiële gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
13.3	TC-C13-i01	T	„Efficiëntievouchers” die worden verstrekt aan huishoudens die in energiearmoede verkeren om oude apparatuur te vervangen en energie-efficiënte oplossingen aan te nemen		Aantal	0	100 000	KW AR TA AL 3	2025	Aantal „efficiëntiebonnen” ter waarde van gemiddeld EUR 1300/voucher, dat wordt verstrekt aan huishoudens die in energiearmoede verkeren (van het spectrum van huishoudens die profiteren van het sociale energietarief), voor de aankoop van energie-efficiënte apparatuur, zoals warmtepompen, en voor het uitvoeren van werkzaamheden om de energieprestaties van het huishouden zelf te verbeteren. Het omvat installatiediensten en inzameling van eerdere apparatuur (doorzending naar een milieuverantwoorde eindbestemming).
13.4	TC-C13-i01	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen en in de particuliere woningsector		MW	0	35	KW AR TA AL 4	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie (zoals fotovoltaïsche panelen en batterijen naarmate deze laatste technologie rijdt) die zijn geïnstalleerd voor zelfverbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere woonsector.
13.5	TC-C13-i02	T	Renovatie van gebouwen van de centrale overheid op		m²	0	1 065 000	KW AR TA	2025	Gebied van gerenoveerde gebouwen van de centrale overheid. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			het gebied van energie-efficiëntie					AL 1		moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
13.6	TC-C13-i02	T	Renovatie van gebouwen van de centrale overheid op het gebied van energie-efficiëntie		m²	1 065 000	1 255 000	KW AR TA AL 4	2025	Gebied van gerenoveerde gebouwen van de centrale overheid. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
13.7	TC-C13-i02	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor zelfverbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen en in gebouwen van de centrale overheid		MW	0	28	KW AR TA AL 4	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie (zoals fotovoltaïsche panelen en batterijen naarmate deze laatste technologie rijdt) voor zelfverbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in gebouwen van de centrale overheid.
13.8	TC-C13-i03	T	Renovatie van gebouwen voor particuliere dienstverlening op het gebied van energie-efficiëntie		m²	0	315 000	KW AR TA AL 1	2025	Gebied van gerenoveerde gebouwen dat door de particuliere diensten wordt gebruikt. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
13.9	TC-C13-i03	T	Renovatie van gebouwen voor particuliere dienstverlening op het gebied van energie-efficiëntie		m²	315 000	360 000	KW AR TA AL 4	2025	Gebied van gerenoveerde gebouwen dat door de particuliere dienstensector wordt gebruikt. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
13.10	TC-C13-i03	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere dienstensector		MW	0	30	KW AR TA AL 4	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie (zoals fotovoltaïsche panelen en batterijen naarmate deze laatste technologie rijdt) voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere dienstensector.

N. COMPONENT 14: Waterstof en hernieuwbare energiebronnen

Portugal heeft zich ertoe verbonden om tegen 2050 koolstofneutraliteit te bereiken, waarbij het land het voortouw neemt in de strijd tegen klimaatverandering in het kader van de Overeenkomst van Parijs. De routekaart voor koolstofneutraliteit 2050 (RNC 2050) stelt als decarbonisatiestreefcijfers een emissiereductie van meer dan 85 % ten opzichte van de emissies in 2005 en een koolstofvastleggingscapaciteit van 13 000 000 ton vast. De component is gericht op de zogenaamde moeilijk te verminderen sectoren door de uitrol van hernieuwbare waterstof te bevorderen.

De doelstellingen van de component zijn het bevorderen van de energietransitie en het koolstofvrij maken van de industrie en het vervoer, met een sterke nadruk op de productie van hernieuwbare waterstof en andere hernieuwbare gassen. In het geval van de autonome regio's ligt de nadruk op de uitrol van hernieuwbare energie (geothermische energie, windenergie, fotovoltaïsche energie en waterkracht) en opslag. Deze component is van cruciaal belang om de nationale energieafhankelijkheid te verminderen door de productie van energie uit lokale bronnen, om de handelsbalans te verbeteren en om de veerkracht van de binnenlandse economie te vergroten.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de klimaattransitie, met bijzondere aandacht voor de productie van hernieuwbare energie (landspecifieke aanbevelingen 3 2019 en 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

N.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TC-r29: Nationale waterstofstrategie (EN-H2)

Het doel van de maatregel is de invoering van een stimulerend en stabiliteitselement voor de energiesector, waarbij de geleidelijke invoering van hernieuwbare waterstof als duurzame pijler van een bredere strategie voor de overgang naar een koolstofvrije economie wordt bevorderd. Deze strategie schetst de huidige en toekomstige rol van waterstof in het energiesysteem en stelt een reeks maatregelen en streefcijfers voor de integratie van waterstof in de verschillende sectoren van de economie voor. Dit omvat onder meer het scheppen van de noodzakelijke voorwaarden voor deze verschuiving, met inbegrip van onder meer wet- en regelgeving, veiligheid, normen, innovatie en ontwikkeling, en financiering. De maatregel betreft de goedkeuring door het directoraat-generaal Energie en Geologie van de gewijzigde verordening inzake het nationale gastransmissienet en de regeling van het nationale gasdistributienet. De gewijzigde verordening maakt het mogelijk de voorwaarden vast te stellen voor aansluitingen op gastransmissie-infrastructuren, met name voor de injectie van gassen van hernieuwbare oorsprong, met inbegrip van hernieuwbare waterstof en gassen met een laag koolstofgehalte, en het minimum- en maximumpercentage van de injectie van deze gassen in de netten vast te stellen. Daarnaast omvat de gewijzigde verordening de nodige herzieningen van de technische normen die de kwaliteit van de dienst en het veilige gebruik van deze infrastructuur voor alle gebruikers waarborgen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2021 voltooid.

Investerings TC-C14-i01: Waterstof en hernieuwbare gassen

Het doel van de maatregel is steun te verlenen aan particuliere projecten voor de productie van hernieuwbare waterstof en andere gassen van hernieuwbare oorsprong voor eigen verbruik of injectie in het net.

De investering bestaat uit acties ter bevordering van de productie, de opslag, het vervoer en de distributie van hernieuwbare gassen die erop gericht zijn de bijdrage van hernieuwbare gassen aan het energieverbruik te vergroten, de uitstoot van broeikasgassen te verminderen, de energieafhankelijkheid te verminderen en de continuïteit van de energievoorziening te verbeteren. Verschillende toepassingen worden ondersteund, zoals het gebruik van hernieuwbare gassen voor transport en de injectie van hernieuwbare gassen in het aardgasnet.

Voor de productie van hernieuwbare gassen, zoals hernieuwbare waterstof of biomethaan, uitsluitend uit hernieuwbare energiebronnen, kan gebruik worden gemaakt van een reeks technologieën zoals: Elektrolyse; Thermochemische en hydrothermische processen; Biologische processen (biofotolyse en fermentatie); Biogasverrijking door anaerobe vergisting van biomassa-brandstoffen (met uitzondering van biogasproductie); en Methanatie (hernieuwbare waterstof in combinatie met gerecycleerd koolstofdioxide).

De investeringen zijn zeer specifiek gericht op het vergroten van de geïnstalleerde capaciteit voor de productie van hernieuwbare waterstof en andere hernieuwbare gassen, met inbegrip van de geïnstalleerde capaciteit in elektrolyse-installaties voor de productie van hernieuwbare waterstof. Het project wordt uitgevoerd door middel van openbare en niet-discriminerende aanbestedingen met het oog op de ondersteuning van projecten met een maximum van 15 000 000 EUR per project.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investering TC-C14-i02-RAM: Potentieel voor hernieuwbare elektriciteit op de Madeira Archipelago

Het doel van de maatregel is de opwekking, opslag, transmissie en distributie van hernieuwbare energie te ondersteunen. De projecten die onder deze investering vallen, moeten het mogelijk maken het aandeel elektriciteit uit hernieuwbare bronnen dat op elk eiland beschikbaar zal zijn, te verhogen. Deze investering draagt bij tot de strategie om de elektriciteitsopwekking koolstofvrij te maken en de veerkracht van de binnenlandse economie te vergroten.

De investering bestaat uit de volgende subinvesteringen:

- Volledige renovatie en renovatie van de waterkrachtcentrale Water Serra en de waterkrachtcentrale Calheta I, waarbij 6,2 MW geïnstalleerd vermogen nieuw leven wordt ingeblazen en de geïnstalleerde capaciteit wordt verhoogd door 4 MW toe te voegen;
- De geïnstalleerde capaciteit in batterijopslagsystemen verhoogt door opslagcapaciteit van ten minste 21 MW/27MWh toe te voegen;
- Een nieuwe synchrone compensator met een vermogen van ten minste 15 MVar installeren;
- Verhoging van de capaciteit van het elektriciteitsnet om nieuw geïnstalleerd vermogen van ten minste 48 MW te integreren in hernieuwbare energiebronnen in de elektriciteitssystemen (40 MW Madeira + 8 MW Porto Santo);
- Installatie van 130 000 verbonden slimme meters en vervanging van 8 750 straatverlichtingspunten door oplossingen met een laag energieverbruik (met inbegrip van de verbetering van het beheer van de straatverlichting).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering TC-C14-i03-RAA: Energietransitie op de Azoren

De doelstelling van de maatregel is de ontwikkeling van een geavanceerde elektriciteitsinfrastructuur en de uitvoering van projecten met innovatieve technische oplossingen om de zelfvoorziening op energiegebied te vergroten. Op de Azoren is de elektriciteitsproductie uit hernieuwbare bronnen momenteel goed voor ongeveer 40 % van de totale waarde van de regio, waarvan ongeveer 24 % afkomstig is van geothermische energie op de twee grootste eilanden van de archipel. De resterende 60 % van de elektriciteit wordt geproduceerd uit fossiele brandstoffen, stookolie en diesel, die een hoge jaarlijkse rekening vormen, niet alleen vanwege de aankoopwaarde van de brandstoffen, maar ook vanwege het vervoer over zee van het vasteland naar de eilanden en de distributie tussen de eilanden. Dit soort productie vormt, naast de daarmee gepaard gaande hoge kosten, een sterke externe afhankelijkheid die, in situaties van nationale of internationale crisis, de capaciteit om te voorzien in de energiebehoeften van de archipel in gevaar kan brengen.

De investering bestaat uit de volgende subinvesteringen:

- Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit voor de opwekking van hernieuwbare energie, voornamelijk geothermische energie, met 12 MW en revitalisering van de reeds geïnstalleerde geothermische elektriciteitscentrale met 5 MW;
- Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit voor de productie van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen op het eiland Corvo door de installatie van een fotonvoltaïsche installatie en een windpark met 850 kW;
- Installatie van nieuwe opslagsystemen voor elektrische energie op de eilanden Santa Maria, São Jorge, Pico, Faial, Flores en Corvo met ten minste 20 MW;
- Nieuwe kleine installaties voor de opwekking van fotonvoltaïsche elektriciteit installeren voor gedecentraliseerde productie en verbruik voor een totaal equivalent van 11,2 MW.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

N.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
14.1	TC-C14-r29	M	Inwerkingtreding van de verordening inzake het nationale gastransmissienet en de verordening betreffende het nationale gasdistributienet	Inwerkingtreding van de verordening inzake het nationale gastransmissienet en de verordening betreffende het nationale gasdistributienet				KWA RTAA L 3	2021	Inwerkingtreding van de gewijzigde verordening inzake het nationale gastransmissienet en de verordening betreffende het nationale gasdistributienet. De wijzigingen van het reglement van het nationaal gastransmissienetwerk en de regulering van het nationale gasdistributienet worden goedgekeurd door het directoraat-generaal Energie en Geologie. De verordeningen maken het mogelijk de voorwaarden vast te stellen voor de aansluiting op gastransmissie-infrastructuren, met name voor de injectie van gassen van hernieuwbare oorsprong, met inbegrip van hernieuwbare waterstof, en de minimum- en maximumpercentages voor de injectie van deze gassen in de netten vast te stellen. Daarnaast omvatten zij de nodige herzieningen van de technische normen die de kwaliteit van de dienst en het veilige gebruik van deze infrastructuur voor alle gebruikers waarborgen.
14.2	TC-C14-i01	M	Eerste aanbesteding voor projecten voor de productie van hernieuwbaar gas	Eerste aanbesteding geopend				KWA RTAA L 3	2021	Opening van de eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor de selectie van projecten die moeten worden ondersteund voor ten minste 88 MW nieuw geïnstalleerde capaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbare gassen met een broeikasgasemissie van nul of bijna nul gedurende de levenscyclus.
14.3	TC-C14-i01	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbaar gas		MW	0	200	KWA RTAA L 1	2026	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbare gassen die is geïnstalleerd met broeikasgasemissies gedurende de levenscyclus van nul of bijna nul.
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installatie van een nieuwe synchrone compensator	Installatie van een nieuwe synchrone compensator				KWA RTAA L 4	2024	Aankoop en installatie van één nieuwe synchrone compensator met ten minste 15 MVar.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Extra geïnstalleerde productiecapaciteit voor waterkracht		MW	0	4	KWA RTAA L 2	2024	Verhoging van de geïnstalleerde stroomcapaciteit in de gerenoveerde waterkrachtcentrale van Water Serra.
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Gerenoveerde geïnstalleerde productiecapaciteit voor waterkracht		MW	0	6,2	KWA RTAA L 4	2024	De volledige renovatie van de volgende waterkrachtcentrales: Waterkrachtcentrale van Serra: vervanging en verbetering van elektrische en mechanische apparatuur, waarbij alleen het gebouw wordt onderhouden. Waterkrachtcentrale Calheta I: vervanging van de meeste activa, met name de twee generatoraggregaten van 0,5 MW geïnstalleerde capaciteit en andere elektrische systemen, met uitzondering van het gebouw. De werkzaamheden omvatten ook het herstel van de kanalen die naar de installatie leiden voor een totale lengte van ongeveer 13 km.
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Extra geïnstalleerde capaciteit in het batterijopslagsysteem		MW	0	21	KWA RTAA L 4	2024	Verhoging van de elektriciteitsopslag door toevoeging van geïnstalleerde capaciteit in batterijsystemen. De toegevoegde capaciteit bedraagt ten minste 21 MW/27 MWh
14.8	TC-C14-i02-RAM	T	Extra capaciteit om nieuw geïnstalleerd vermogen in het elektriciteitssysteem te integreren		MW	0	48	KWA RTAA L 2	2025	Verhoging van de capaciteit voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in het elektriciteitssysteem van ARM. De upgrade bedraagt 8 MW in Porto Santo en 40 MW op Madeira.
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installatie van slimme meters		Aantal	0	130 000	KWA RTAA L 4	2025	Levering en installatie van nieuwe slimme meters (elektriciteitsmeters die informatie over het verbruik registreren en die zijn aangesloten op het communicatienetwerk)
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Vervanging van straatverlichtingspunten		Aantal	0	8 750	KWA RTAA L 4	2025	De vervanging van het openbare verlichtingsnetwerk door energiezuinige ledverlichting en het bijbehorende beheersysteem

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Extra en gerenoveerde geïnstalleerde geothermische productiecapaciteit		MW	0	17	KWA RTAA L 2	2026	Vergroten van de capaciteit om elektriciteit te produceren uit hernieuwbare bronnen, met name geothermische energie. De extra capaciteit (12 MW) wordt geïnstalleerd in de fabriek van Pico Alto Geothermal en de Pico Vermelho Geothermal Plant. Bij de renovatie van de Ribeira Grande Geothermal Plant worden drie nieuwe geothermische putten toegepast, en een efficiëntere productie-eenheid van 5 MW vervangt de bestaande productie-eenheden van 2 x 2,5 MW.
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Aanvullende productie van hernieuwbare elektriciteit door Corvo		kW	0	850	KWA RTAA L 2	2024	De geïnstalleerde capaciteit voor de productie van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen op het eiland Corvo vergroten door de installatie van een fotovoltaïsche installatie en een windpark.
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nieuwe batterijsystemen voor energieopslag en energiebeheersystemen in de ARA		MW	0	20	KWA RTAA L 2	2026	Installatie van nieuwe batterijsystemen voor energieopslag en energiebeheersystemen op zes eilanden om een grotere integratie van hernieuwbare energiebronnen mogelijk te maken en tegelijkertijd de voorzieningszekerheid en de kwaliteit van de dienstverlening te waarborgen, met een vermogensbereik tussen 20 MW en 30 MW samen.
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installatie van kleine fotovoltaïsche installaties voor lokale elektriciteitsopwekking en -verbruik		MW	0	11,2	KWA RTAA L 4	2025	Installatie van nieuw geïnstalleerde elektriciteitscapaciteit door te investeren in diffuse fotovoltaïsche installaties van kleine eenheden, voornamelijk voor eigen verbruik, ervan uitgaande dat er geen medefinanciering van de begunstigten plaatsvindt.

O. COMPONENT 15: Duurzame mobiliteit

Met dit onderdeel van het Portugese herstel- en veerkrachtplan worden verschillende uitdagingen voor de vervoerssector aangepakt: de noodzaak om de uitstoot van broeikasgassen en verontreinigende stoffen te verminderen, de noodzaak om de afhankelijkheid van een personenauto te verminderen en de noodzaak om te zorgen voor een betere sociale cohesie in stedelijke gebieden.

Het doel van deze component is de emissies te verminderen en het openbaar vervoer te verbeteren door het netwerk uit te breiden, het toegankelijker te maken en de planningscapaciteit van het openbaar vervoer te versterken. Dit zal naar verwachting leiden tot meer gebruikers van openbaar vervoer, de modal shift van privéauto naar openbaar vervoer aanmoedigen en een beter vervoersbeheer en een betere planning van het vervoer bevorderen. Daartoe bestaat deze component uit hervormingen en investeringen ter bevordering van duurzaam openbaar vervoer door de uitbreiding van de metro van Lissabon en Porto, de bouw van een light rail-systeem in Lissabon, een snel bustransitsysteem in Porto en de aankoop van emissievrije bussen voor het openbaar vervoer.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de groene transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

O.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TC-r30: Hervorming van het vervoersecosysteem

Het doel van de hervorming is de openbaarvervoersautoriteiten, hun capaciteiten en vaardigheden te versterken en zo hun vermogen om de door hen beheerde vervoerssystemen beter te plannen, en het gebruik van het openbaar vervoer te vergroten. De hervorming ondersteunt de vervoersbeheerautoriteiten in alle grootstedelijke gebieden (AM) en intergemeentelijke gemeenschappen (CIM). Zij verbetert de voorwaarden voor toegang tot het openbaar vervoer door de uitvoering van programma's voor verlaagde tarieven (*Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos*, PART) en betere en klimaatvriendelijkere vervoersdiensten (*Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público*, PROTransP) door de vaststelling van wetgeving en de uitvoering van fiscale maatregelen ten behoeve van de gebruiker van het openbaar vervoer, zoals de fiscale afrek van de belasting over de toegevoegde waarde in verband met de aankoop van maandelijkse openbaarvervoerbewijzen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Investering TC-C15-i01: Uitbreiding van het metronetwerk Lissabon — Rode lijn tot Alcântara

Het doel van de maatregel is het openbaar vervoer in Lissabon aantrekkelijker te maken en door uitbreiding van het metronetwerk meer gebruikers aan te trekken.

De investering bestaat uit een uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon tot Alcântara, waarbij 3,7 km en vier stations aan het netwerk worden toegevoegd. Hierdoor wordt Alcântara omgevormd tot een belangrijke nieuwe vervoersinterface die zorgt voor een verbinding tussen het metronetwerk en de voorstedelijke spoorwegdiensten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investerings TC-C15-i02: Uitbreiding van het Metronetwerk Porto — Casa da Música-Santo Ovídio

Het doel van de maatregel is het openbaar vervoer in Porto aantrekkelijker te maken en meer gebruikers aan te trekken. Het heeft tot doel de territoriale dekking van het metronetwerk uit te breiden en de congestieproblemen van de as Porto — Vila Nova de Gaia aan te pakken.

De investering bestaat uit een uitbreiding van het metronetwerk in Porto door de aanleg van een nieuwe dubbelspoorlijn van 6,74 km met 8 nieuwe stations tussen Boavista/Casa da Música in Porto en een nieuw station in Santo Ovídio (interface met de Amarela-lijn) in Vila Nova de Gaia.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investerings TC-C15-i04: Bus Rapid Transit Boavista — Império

Het doel van de maatregel is het openbaar vervoer in Porto aantrekkelijker te maken en meer gebruikers aan te trekken. Het heeft tot doel de uitstoot van broeikasgassen en verontreinigende stoffen te verminderen en de modal shift weg van wegen aan te moedigen.

Deze investering bestaat uit de aanleg van een nieuw bussysteem (rijstroken die hoofdzakelijk bestemd zijn voor bussen) van 3,8 km en 7 stations tussen Praça do Império en Praça Mouzinho de Albuquerque in Porto, dat een verbinding met het metronetwerk van Porto biedt. Het systeem voor snelle doorvoer wordt gebruikt door emissievrije bussen (elektrisch of op waterstof).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 september 2024 zijn voltooid.

Investerings TC-C15-i05: Decarbonisatie van het openbaar vervoer

Het doel van de maatregel is het openbaar vervoer in Portugal te vernieuwen en koolstofvrij te maken door emissievrije bussen aan te bieden.

De investering bestaat uit financiële steun voor de aankoop van 145 emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer en oplaadinfrastructuur voor de exploitatie ervan. De steun wordt verleend in de vorm van een niet-terugvorderbare subsidie voor het verschil tussen de aankoopkosten van een emissievrije (elektrische of waterstof-) bus en een dieselequivalent voertuig (EURO VI). De bussen worden gebruikt voor het verrichten van openbaar personenvervoer in het kader van openbaredienstcontracten in de grootstedelijke gebieden Lissabon en Porto.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investerings TC-C15-i06: Digitalisering van het spoorwegvervoer

Het doel van deze investering is de noordelijke lijn van het nationale spoorwegnet (RFN) compatibel te maken met de nieuwe hogesnelheidslijn (LAV) door de vervanging van elektronische seinsystemen. Dit zal naar verwachting de interoperabiliteit van het RFN met de gemeenschappelijke Europese spoorwegruimte verbeteren.

Deze investering bestaat uit de vervanging van de elektronische signaleringssystemen in de stations Campolide-Cintura, Oriente, Alverca en Azambuja, die 20 km spoorlijnen in het grootstedelijk gebied van Lissabon bestrijken.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

O.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
15.1	TC-C15-i01	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon				KWA RTAA L 4	2023	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project tussen de overheid en de in het kader van een aanbestedingsprocedure geselecteerde contractant. Het doel van het contract is de uitbreiding van het netwerk van Lissabon Metro (Red Line tot Alcântara).
15.2	TC-C15-i01	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon	Voortgangsverslag waarin staat dat de werkzaamheden volgens het tijdschema vorderen				KWA RTAA L 1	2024	De ontwikkeling van de werkzaamheden voor de uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon en de naleving van het tijdschema voor de uitvoering ervan worden gemeten aan de hand van regelmatige voortgangsverslagen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. Het omvat de beoordeling van de ontwikkeling van de werkzaamheden volgens het geplande tijdschema, met inbegrip van de identificatie van de reeds voltooide activiteiten, de identificatie van de uit te voeren activiteiten en een risicoanalyse van de voorgestelde uitvoeringstermijnen, met, indien nodig, een mitigatie- en noodplan om ervoor te zorgen dat het contract binnen de voorgestelde termijnen wordt afgerond. De mijlpaal wordt bereikt als in het voortgangsverslag staat dat de werkzaamheden op het moment van de mijlpaal volgens het tijdschema vorderen.
15.3	TC-C15-i01	T	Uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon voltooid		Km	0	3,7	KWA RTAA L 2	2026	Lengte van de bouwwerkzaamheden voor de uitbreiding van het metronetwerk Lissabon (3,3 km in de tunnel en 0,4 km in viaduct) door uitbreiding van de rode lijn tot Alcântara. De uitgebreide metrolijn is klaar voor de onmiddellijke exploitatie van de geplande vervoersdiensten.
15.4	TC-C15-i02	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het Porto Metro-netwerk	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het Porto Metro-netwerk	—			KWA RTAA L 4	2023	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project tussen de overheid en de in het kader van een aanbestedingsprocedure geselecteerde contractant. Het doel van de overeenkomst is de uitbreiding van het netwerk van Porto Metro (Casa da Música-Santo Ovídio).

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
15.5	TC-C15-i02	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het Metro-netwerk van Porto	Voortgangsverslag waarin staat dat de werkzaamheden volgens het tijdschema vorderen				KWA RTAA L 4	2024	De ontwikkeling van de werkzaamheden voor de uitbreiding van het netwerk van Porto Metro en de naleving van het tijdschema voor de uitvoering ervan worden gemeten aan de hand van regelmatige voortgangsverslagen gedurende de uitvoering van de werkzaamheden. Het omvat de beoordeling van de ontwikkeling van de werkzaamheden volgens het geplande tijdschema, met inbegrip van de identificatie van de reeds voltooide activiteiten, de identificatie van de uit te voeren activiteiten en een risicoanalyse van de voorgestelde uitvoeringstermijnen, met, indien nodig, een mitigatie- en noodplan om ervoor te zorgen dat het contract binnen de voorgestelde termijnen wordt afgerond. De mijlpaal wordt bereikt als in het voortgangsverslag staat dat de werkzaamheden op het moment van de mijlpaal volgens het tijdschema vorderen.
15.6	TC-C15-i02	T	Uitbreiding van het Metro-netwerk van Porto voltooid		Km	0	6,7	KWA RTAA L 2	2026	Lengte van de bouwwerkzaamheden voor de uitbreiding van het netwerk Porto Metro door de aanleg van een nieuwe lijn tussen Casa da Música (Porto) en Santo Ovídio (Vila Nova de Gaia). De nieuwe metrolijn is klaar voor de onmiddellijke exploitatie van de geplande vervoersdiensten.
15.10	TC-C15-i04	M	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een Bus Rapid Transit line tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een snelle buslijn tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto				KWA RTAA L 1	2022	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project tussen de overheid en de in het kader van een aanbestedingsprocedure geselecteerde contractant. Het doel van de overeenkomst is de aanleg van een Bus Rapid Transit-lijn tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto.
15.11	TC-C15-i04	T	Aanleg van een Bus Rapid Transit line tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto voltooid		Km	0	3,8	KWA RTAA L 3	2024	Lengte van de uitgevoerde bouwwerkzaamheden voor de snelle doorgangslijn tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto. De nieuwe snelbustransitlijn is klaar voor de onmiddellijke exploitatie van de geplande vervoersdiensten.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
15.12	TC-C15-i05	M	Contract ondertekend voor de aankoop van schone bussen in het kader van het programma voor decarbonisatie van het openbaar vervoer	Contract ondertekend voor de aankoop van 145 schone bussen in het kader van het programma voor decarbonisatie van het openbaar vervoer				KWA RTAA L 3	2022	Ondertekening van een contract tussen de begunstigden en het beheersorgaan, op basis van een openbare aanbestedingsprocedure, waarin wordt toegezegd de nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen te kopen.
15.13	TC-C15-i05	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer		Aantal	0	145	KWA RTAA L 4	2023	Aantal nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen die zijn aangekocht en gereed zijn voor exploitatie voor de levering van openbaar personenvervoer in de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto.
15.14	TC-C15-r30	M	Inwerkingtreding van wetgeving ter verbetering van de toegang tot het openbaar vervoer	Bepaling in de wetgeving die de inwerkingtreding van de wetgeving aangeeft				KWA RTAA L 4	2023	Inwerkingtreding van wetgeving ter verbetering van de toegangsvoorwaarden tot het openbaar vervoer door de uitvoering van programma's voor verlaagde tarieven (Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos, DEEL) en betere en klimaatvriendelijkere vervoersdiensten (Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público, PROTransP). De wetgeving moet voorzien in steun voor de twee grootstedelijke gebieden en 21 Intermunicipal gemeenschappen.
15.15	TC-C15-i06	M	Ondertekening van het contract voor elektronische seinsystemen	Ondertekening van het contract en publicatie op een speciaal portaal				KWA RTAA L 4	2024	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project voor de vervanging van de elektronische signaleringssystemen tussen de overheid en de contractant.
15.16	TC-C15-i06	T	Vervangen spoorlijnen met elektronische signaleringssystemen		km	0	20	KWA RTAA L 2	2026	Lengte van spoorlijnen met nieuwe elektronische signaleringssystemen die in het grootstedelijk gebied Lissabon zijn geïnstalleerd.

O.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering TC-C15-i03: Doorgang voor lichte spoorwegen Odivelas — Loures

Het doel van de maatregel is het openbaar vervoer in Lissabon aantrekkelijker te maken en meer gebruikers aan te trekken. Momenteel overheerst het particuliere wegvervoer tussen Loures en Lissabon, met aanzienlijke uitstoot van broeikasgassen en verontreinigende stoffen en congestie tot gevolg. De maatregel moet leiden tot een verschuiving van individueel wegvervoer naar openbaar vervoer.

De investering bestaat uit de aanleg van een 11,5 km lang systeem voor het vervoer per spoor dat de gemeente Loures met het metronetwerk van Lissabon verbindt.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

O.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelp unt	Q	Jaar	
15.7	TC-C15-i03	M	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een Light Rail Transit line tussen Odivelas en Loures	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een Light Rail Transit line tussen Odivelas en Loures				KWA RTAA L 1	2024	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project tussen de overheid en de in het kader van een aanbestedingsprocedure geselecteerde contractant. Het doel van de overeenkomst is de aanleg van een doorgangslijn voor lichte spoorwegen tussen Odivelas en Loures.
15.8	TC-C15-i03	M	Voortgangsverslag over de aanleg van de Light Rail Transit line tussen Odivelas en Loures	Voortgangsverslag waarin staat dat de werkzaamheden volgens het tijdschema vorderen				KWA RTAA L 2	2025	De ontwikkeling van de werkzaamheden voor de aanleg van de Light Rail Transit line tussen Odivelas en Loures en de naleving van het tijdschema voor de uitvoering ervan worden gemeten aan de hand van regelmatige voortgangsverslagen gedurende de uitvoering van de werken. Het omvat de beoordeling van de ontwikkeling van de werkzaamheden volgens het geplande tijdschema, met inbegrip van de identificatie van de reeds voltooide activiteiten, de identificatie van de uit te voeren activiteiten en een risicoanalyse van de voorgestelde uitvoeringstermijnen, met, indien nodig, een mitigatie- en noodplan om ervoor te zorgen dat het contract binnen de voorgestelde termijnen wordt afgerond. De mijlpaal wordt bereikt als in het voortgangsverslag staat dat de werkzaamheden op het moment van de mijlpaal volgens het tijdschema vorderen.
15.9	TC-C15-i03	T	Aanleg van een doorgangslijn voor lichte spoorwegen tussen Odivelas en Loures voltooid		Km	0	11.5	KWA RTAA L 2	2026	Lengte van de bouwwerkzaamheden voor de doorvoerlijn voor light rail om Loures aan te sluiten op het metronetwerk Lissabon in Odivelas. De nieuwe „light rail” -transitlijn is klaar voor de onmiddellijke exploitatie van de geplande vervoersdiensten.

ONDERDEEL 16: Ondernemingen 4.0

De component heeft betrekking op de uitdagingen in verband met de geringe digitalisering van ondernemingen. Volgens de resultaten van de index van de digitale economie en samenleving (DESI 2020) staat Portugal op de^{19e} plaats in de EU en onder het EU-gemiddelde. De meest kwetsbare dimensies in het geval van Portugal zijn die van „menselijk kapitaal” en „gebruik van internetdiensten” en enige dimensie van de „Integratie van digitale technologieën”, die allemaal de beperkingen van de digitale capaciteit en prestaties van bedrijven weerspiegelen.

De doelstellingen van de component zijn gericht op het bedrijfsleven, met name kmo's en hun werknemers, met investeringen om de digitale transitie te versnellen, aangevuld met het versterken van de digitale vaardigheden van de beroepsbevolking. De investeringen voorzien in de volgende acties:

- Versterking van de digitale vaardigheden van werknemers en de bevolking in de werkende leeftijd;
- Modernisering van het bedrijfsmodel van bedrijven en hun productieprocessen, met inbegrip van de digitalisering van workflows zoals bedrijfsbeheer, innovatieve producten en facturering;
- Het creëren van nieuwe digitale marketingkanalen voor producten en diensten;
- Innovatie en integratie van geavanceerde digitale technologieën in het bedrijfsmodel van bedrijven; en
- Bevordering van digitaal ondernemerschap.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen in verband met de ondersteuning van het gebruik van digitale technologieën, het waarborgen van gelijke toegang tot hoogwaardig onderwijs en hoogwaardige opleiding, het versterken van het concurrentievermogen van bedrijven, het ondersteunen van de werkgelegenheid en het prioriteren van maatregelen om banen te behouden (landspecifieke aanbeveling 2 2020). De component ondersteunt ook de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen om het vaardigheidsniveau van de bevolking, met name hun digitale geletterdheid, te verbeteren, onder meer door volwasseneneducatie relevanter te maken voor de behoeften van de arbeidsmarkt (landspecifieke aanbeveling 2 2019) en investeringen te richten op de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

P.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TD-r31: Digitale transitie van het ondernemingsklimaat

De maatregel heeft tot doel de groei van het ondernemingsklimaat te bevorderen door deze digitaal concurrerender en veerkrachtiger te maken in de huidige mondiale economische en sociale context. Deze hervorming maakt deel uit van het bredere actieplan voor de digitale transitie (PATD) dat Portugal in april 2020 heeft aangenomen.

De hervorming bestaat uit de volgende elementen:

- Herziening van de formatieve inhoud in de nationale kwalificatiecatalogus, met name met betrekking tot digitale vaardigheden voor gebruik in een professionele context. Deze vernieuwing is afgestemd op de meest recente technologische ontwikkelingen en de dringendste behoeften van bedrijven in verschillende economische sectoren. Daartoe kunnen

vanaf 2021 nieuwe opleidingstrajecten en cursussen van korte duur beschikbaar worden gesteld.

- Vaststelling van het wet- en regelgevingskader dat nodig is voor het aanmaken van digitale zegels op het gebied van cyberbeveiliging, privacy, duurzaamheid en bruikbaarheid. Dit kader en de bevordering van digitaal vertrouwen zijn een voorwaarde voor de uitvoering van de investeringen voor digitale zegels waarin deze component voorziet.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2022 voltooid.

Investering TD-C16-i01: Digitale empowerment van ondernemingen

De maatregel heeft tot doel de digitale vaardigheden van de bevolking in de werkende leeftijd, met inbegrip van werknemers en managers, te vergroten, met bijzondere aandacht voor ondernemingen in de sectoren industrie, handel, diensten, toerisme en landbouw, teneinde het aantal digitaal geschoolde werknemers te vergroten en het concurrentievermogen en de veerkracht van ondernemingen te verbeteren, en zo ook bij te dragen tot het behoud en het scheppen van banen. Deze investering draagt bij tot een toename van het aantal gekwalificeerde banen in bestaande bedrijven en bevordert de oprichting van nieuwe bedrijven.

De investering bestaat uit twee onderling verbonden opleidingsprogramma's die worden opgezet om lacunes in de digitale vaardigheden van werknemers (werknemers en managers) en bedrijven aan te pakken. Verwacht wordt dat de investering van invloed zal zijn op nieuw beleid en zal bijdragen tot de ontwikkeling van levenslange beroepsvaardigheden en -opleidingspraktijken. De investering zal bedrijven naar verwachting ook beter in staat stellen uitdagingen aan te gaan en de kansen te grijpen die de technologie biedt. De twee acties zijn:

- Academie Portugal Digital: beschikbaar voor de hele bevolking in de werkende leeftijd, met als doel 500 000 diagnoses van digitale vaardigheden en 125 000 deelnemers aan online, gemengde en persoonlijke opleidingen op het gebied van digitale vaardigheden. Dit omvat ook de oprichting van 50 ad-hoc-MOOC die op het onlineplatform beschikbaar moet worden gesteld.
- Werkgelegenheid + Digitaal 2025: met als doel 200 000 deelnemers een diepere online-, persoonlijke of gemengde opleiding op het gebied van digitale vaardigheden aan te bieden

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 september 2025 zijn voltooid.

Investering TD-C16-i02: Digitale transitie van ondernemingen

De doelstelling van de maatregel is bij te dragen tot de transformatie van de bedrijfsmodellen van Portugese kmo's en hun digitalisering. Dit is met name relevant gezien het feit dat de Portugese economie voornamelijk wordt gedomineerd door micro-ondernemingen, die minder digitaal actief zijn dan grotere ondernemingen. Door kmo's te betrekken bij de digitalisering van bedrijven is het doel van de investering dus het bedrijfsmodel van de Portugese economie te transformeren en bij te dragen tot meer concurrentievermogen en veerkracht.

De investering bestaat uit vier groepen acties:

- „Nationaal netwerk van testbeds”: de oprichting van een nationaal testbootnetwerk had tot doel de voorwaarden te scheppen voor bedrijven om nieuwe producten en diensten te ontwikkelen en te testen en het digitale transformatieproces te versnellen, hetzij via fysieke apparatuur en apparatuur voor het testen van infrastructuur, hetzij via virtuele/digitale

simulatoren. Het doel is 30 testbedinfrastructuur vast te stellen en ten minste 3 000 proefproducten of -diensten te testen.

- Digitale handel: een programma voor de digitalisering van kmo's, met bijzondere aandacht voor micro-ondernemingen in de commerciële sector, om hun digitale handelskanalen te activeren, technologie in bedrijfsmodellen te integreren en processen met klanten en leveranciers te dematerialiseren door middel van het gebruik van informatie- en communicatietechnologieën. Het omvat drie projecten: „versnellers van de digitale handel” met de oprichting van 25 lokale, regionale of sectorale versnellers (entiteiten die coaching, mentorschap en financieringssteun verlenen aan start-ups en kmo's om hen te helpen groeien) en een systeem van financiële stimulansen om de bedrijfsmodellen van kmo's te digitaliseren (met als doel 25 000 kmo's); „buurlanden voor digitale handel” die de digitalisering (met lokale platforms voor e-handel en levering) van 75 winkelgebieden in stedelijke centra, voorsteden of plattelandsgebieden ondersteunen om deze gebieden te stimuleren en de territoriale cohesie en de lokale economie te bevorderen; „internationalisering via e-handel”, om bedrijven te helpen nieuwe verkoopkanalen in het buitenland te ontwikkelen via onlineverkoop.
- Ondersteuning van de digitale transitie van de bedrijfsmodellen: Coaching 4.0, een programma om bedrijven te ondersteunen bij de invoering van geavanceerde digitale technologieën.
- Ondernemerschap: met maatregelen zoals i) „Voucher for Start-ups — New Green and Digital Products” een voucherprogramma ter ondersteuning van start-ups die digitale en groene bedrijfsmodellen willen ontwikkelen; „versterking van de nationale structuur voor ondernemerschap — Startup Portugal” met investeringen in het in kaart brengen van de omgeving voor startende ondernemingen om uitdagingen en oplossingen in kaart te brengen in verband met de ondernemerschapsagenda en de uitvoering van de respectieve actieplannen; en iii) „Startup Incubators/Accelerators vouchers” om starterscentra en versnellers te ondersteunen bij de ontwikkeling ervan, met inbegrip van de invoering van nieuwe digitale technologie, de middelen waarover zij beschikken te verbeteren en hun kennis en capaciteiten te versterken om start-ups met digitale bedrijfsmodellen te ondersteunen.

Voor financieringsinstrumenten moet de juridische overeenkomst tussen de Portugese autoriteiten en de met het financieringsinstrument belaste entiteit of de met het financieringsinstrument belaste financiële intermediair en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument, in het kader van de maatregel „accelerators voor digitale handel” die financiële steun en financiële stimulansen biedt, om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01):

- te eisen dat de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds worden toegepast; en
- de volgende lijst van activiteiten en activa niet in aanmerking te nemen: activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁵¹; activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte

⁵¹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁵²; activiteiten en activa in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁵³ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁵⁴; en iv) activiteiten en activa waarbij de verwijdering van afvalstoffen op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu; en

- eisen dat de met de uitvoering belaste entiteit/financiële intermediair de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten controleert voor alle transacties, met inbegrip van die welke zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), wordt bij inschrijvingen de volgende lijst van activiteiten uitgesloten van de in het bestek opgenomen subsidiabiliteitscriteria voor komende oproepen tot het indienen van projecten: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁵⁵; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁵⁶; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁵⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁵⁸; en iv)

⁵² Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁵³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁵⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁵⁵ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁵⁶ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁵⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁵⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost

activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 september 2025 zijn voltooid.

Investering TD-C16-i03: katalysator voor de digitale transitie van ondernemingen

De doelstelling van de maatregel is bij te dragen tot de digitale en ecologische transitie van de samenleving en het bedrijfsleven.

De investering bestaat uit de volgende drie acties:

- „Dematerialisering van facturering”, met een project dat erop gericht is het papiergebruik te verminderen door middel van een digitaal platform voor het verzenden van facturen;
- „Cyberbeveiliging, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheidscertificering” — een investering in: het creëren van vier nieuwe zegels op het gebied van cyberbeveiliging, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheidscertificering; het opzetten van platforms die de communicatie tussen alle bij het proces betrokken partners en entiteiten ondersteunen (en procedurele gegevens genereren die relevant zijn voor het toezicht op het programma); een campagne om het initiatief te verspreiden en conformiteitsbeoordelingsinstanties of technische beoordelingsentiteiten die de certificeringszegels op die gebieden ondersteunen, te machtigen; en
- „Digitale-innovatiehubs (DIH)”: een dienst om bedrijven en overheidsinstanties te helpen concurrerender te worden in de digitale omgeving, teneinde hun productieprocessen te verbeteren door automatisering of integratie van disruptieve technologieën. Deze investering dient ter versterking en aanvulling van het netwerk dat reeds in ontwikkeling is in het kader van het programma Digitaal Europa, om in totaal 16 in Portugal gevestigde DIH's te bereiken.

Voor aanbestedingen in verband met de oprichting van digitale-innovatiehubs en voor de selectie van begunstigden die door de digitale-innovatiehubs worden ondersteund, wordt, om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), de volgende lijst van activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁵⁹; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁶⁰; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁶¹ en

bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁵⁹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁶⁰ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁶¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te

installaties voor mechanische biologische behandeling⁶²; en iv) activiteiten waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings TD-C16-i04: Industrie 4.0

Het doel van de maatregelen is het ondersteunen van projecten voor industrieel onderzoek, experimentele ontwikkeling, organisatie en procesinnovatie, het bevorderen van de digitale transformatie van bedrijven en bijgevolg het verbeteren van hun ecologische duurzaamheid.

Deze maatregel ondersteunt 200 investeringsprojecten die op ten minste een van de volgende actiegebieden vallen:

1. Digitale transitie van operationele processen, met inbegrip van productie en logistiek beheer en planning.
2. Oplossingen voor geavanceerde gegevensopslag, -beheer en -verwerking.
3. Oplossingen op het gebied van artificiële intelligentie die op het productieproces worden toegepast.
4. Digitale weergaven en virtuele modellering (Digital Twins), simulatie en industriële modellering.
5. Schetsen en additieve productie.
6. Augmented reality projecten, virtual reality en kunstmatige visie toegepast op processen.
7. Collaboratieve en cognitieve robotica, mens-machine-interface, cyberfysica.
8. Sensoren en geavanceerde elektronica, het internet der dingen, cloud- en edgeoplossingen.
9. Netwerk-, communicatie- en geavanceerde computerinfrastructuur in verband met processen.
10. Innovatieve software, interoperabiliteit van systemen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), wordt bij inschrijvingen de volgende lijst van activiteiten uitgesloten van de in het bestek opgenomen subsidiabiliteitscriteria voor komende oproepen tot het indienen van projecten: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁶³; activiteiten

vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁶² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁶³ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking

in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁶⁴; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁶⁵ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁶⁶. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings TD-C16-i05-RAA: Digitale capaciteit en transformatie van ondernemingen op de Azoren

De maatregel heeft tot doel de oprichting van een systeem ter stimulering van de digitale transitie voor bedrijven op de Azoren te financieren, evenals de computer- en netwerkkapparatuur en de uitbreiding van de wetenschaps- en technologieparken van de Azoren.

Het stimuleringsstelsel voor de digitale transitie van ondernemingen heeft tot doel regionale bedrijven te ondersteunen bij de aanpassing en integratie van digitale technologieën, met acties die onder meer gericht zijn op beheer, elektronische handel, automatiseringsinstrumenten, versterking van de cyberbeveiliging, kunstmatige intelligentie en het internet der dingen.

De investering in de wetenschaps- en technologieparken van de Azoren (Nonagon en Terinov) is bedoeld om de logistieke en technologische omstandigheden van het ondernemersecosysteem van de regio te ondersteunen. Deze investering heeft tot doel bij te dragen tot de ontwikkeling van de op technologie gebaseerde economie in strategische sectoren, door knowhow mogelijk te maken en door de kwaliteit en betrouwbaarheid van de door deze parken geleverde diensten te verbeteren.

Het systeem ter stimulering van de digitale transitie van ondernemingen is opgebouwd rond 3 actielijnen. In aanmerking komende projecten dragen bij tot ten minste één daarvan:

- Actiepunt 1 — regionale bedrijven ondersteunen bij de aanpassing en integratie van digitale technologieën die het concurrentievermogen vergroten, de productiviteit verhogen, innovatie stimuleren en de kosten van bedrijfsprocessen verlagen.

van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁶⁴ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁶⁵ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁶⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

- Actiepunt 2 — de Azorische bedrijven de mogelijkheid bieden gebruik te maken van gespecialiseerde adviesdiensten voor de uitvoering van methodologieën voor de versnelling van bedrijfsprocessen en cyberbeveiliging.
- Actiepunt 3 — ondersteuning van de organisatie door publieke of private entiteiten van thematische evenementen ter bevordering van synergieën tussen ondernemingen in de Azoren door het delen van technologische oplossingen, instrumenten, methoden en beste praktijken.

De investering in de wetenschaps- en technologieparken voorziet in nieuwe netwerk- en computerinfrastructuuractiva (hardware) in het wetenschaps- en technologiepark van Nonangon en de bouw van een nieuw energie-efficiënt gebouw in het wetenschaps- en technologiepark van Terinov.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), wordt bij inschrijvingen de volgende lijst van activiteiten uitgesloten van de in het bestek opgenomen subsidiabiliteitscriteria voor komende oproepen tot het indienen van projecten: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁶⁷; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁶⁸; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁶⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁷⁰. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

⁶⁷ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁶⁸ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁶⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁷⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Investerings TD-C16-i06-RAM: Onderneming 4.0

Het doel van de maatregel is bij te dragen tot de transformatie van de bedrijfsmodellen van kmo's in de autonome regio Madeira, met als doel deze regio digitaler, concurrerender en veerkrachtiger te maken.

De maatregel ondersteunt investeringen op de volgende twee gebieden:

- Materiële activa, met inbegrip van de aankoop van machines en uitrusting die rechtstreeks verband houden met de investering in de digitale transitie, alsmede de aankoop van IT-apparatuur, met inbegrip van de software die nodig is voor de werking ervan, die rechtstreeks verband houdt met de ontwikkeling van het project.
- Immateriële activa, met inbegrip van technologieoverdracht door de verwerving van octrooirechten en gestandaardiseerde of specifiek ontwikkelde software.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), wordt bij inschrijvingen de volgende lijst van activiteiten uitgesloten van de in het bestek opgenomen subsidiabiliteitscriteria voor komende oproepen tot het indienen van projecten: activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁷¹; activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁷²; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁷³ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁷⁴. De taakomschrijving vereist bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

⁷¹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁷² Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁷³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁷⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

P.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhoud	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
16.1	TD-C16-r31	M	Inwerkingtreding van de herziening van de opleidingsinhoud in de nationale kwalificatiecatalogus met betrekking tot modules op het gebied van digitale vaardigheden en de wetgeving of verordening voor het aanmaken van digitale handtekeningen en zegels	Inwerkingtreding van de herziening van de opleidingsinhoud in de nationale kwalificatiecatalogus met betrekking tot modules op het gebied van digitale vaardigheden en de wetgeving of verordening voor het aanmaken van digitale handtekeningen en zegels				K W AR TA AL 1	2022	Inwerkingtreding van de volgende wet- of regelgeving: (1) herziening van de inhoud van beroepsonderwijs en -opleiding die is opgenomen in de nationale kwalificatiecatalogus op het gebied van digitale vaardigheden, namelijk opleidingsmodules met betrekking tot technologieën en instrumenten, om de vaardigheden te ontwikkelen die het meest nodig zijn in de professionele context op basis van een diagnose van de anticipatie op vaardigheden. (2) wetgeving of regelgeving die nodig is voor het aanmaken van digitale handtekeningen en zegels op het gebied van cyberbeveiliging, privacy, duurzaamheid en bruikbaarheid. De totstandbrenging van dit rechtskader en de bevordering van digitaal vertrouwen zijn een voorwaarde voor de uitvoering van de investeringen voor digitale zegels waarin deze component voorziet.
16.2	TD-C16-i01	M	Start van de Portugese digitale academie en werkgelegenheid + digitale programma's	Start van de Portugese digitale academie en werkgelegenheid + digitale programma's				K W AR TA AL 1	2022	Portugal Digital Academy — (1) Het onlineplatform is operationeel en toegankelijk voor de gebruikers ervan, (2) diagnostische procedures worden vastgesteld om aanbevelingen inzake digitale vaardigheden voor de stagiairs te beoordelen en de gepersonaliseerde opleidingscursussen te bepalen die zij nodig hebben, en de eerste reeks onlineopleidingen wordt gelanceerd en is toegankelijk voor stagiairs. Werkgelegenheid + digitaal — (1) de beoogde economische sectoren worden geïdentificeerd en de belangrijkste digitale uitdagingen voor de cursussen worden vastgesteld; (2) partners en belanghebbenden voor de uitvoering van het programma worden geïdentificeerd; (3) het opleidingsprogramma wordt

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhoud	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										gelanceerd en de online-, face-to-face- of gemengde opleiding wordt gestart.
16.3	TD-C16-i01	T	Werkgelegenheid + deelnemers aan digitale opleidingen		Aantal	0	200 000	K W AR TA AL 3	2025	Aantal deelnemers aan opleidingen die een online-, face-to-face of gemengde omscholings- en bijscholingsmodule hebben voltooid, met bijzondere aandacht voor digitale vaardigheden die de uitdagingen van de in het programma Werkgelegenheid + Digitaal vastgestelde economische sectoren aanpakken. De geselecteerde economische sectoren zijn die welke zijn vastgesteld in de mijlpaal van het vierde kwartaal van 1 2022.
16.4	TD-C16-i01	T	Deelnemers aan de opleiding van de Portugese digitale academie		Aantal	0	500 000	K W AR TA AL 3	2025	Aantal deelnemers aan opleidingen dat een diagnose van digitale vaardigheden heeft gekregen. 125 000 deelnemers voltooien ook een online gemengde of persoonlijke module in het Portugese programma Digitale Academie. Daarnaast worden vijftig nieuw ontwikkelde MOOC beschikbaar gesteld.
16.5	TD-C16-i02	T	Kmo's ondersteund door versnellers van de digitale handel		Aantal	0	12 500	K W AR TA AL 3	2024	Aantal kmo's dat wordt ondersteund door de oprichting van 25 lokale, regionale of sectorale versnellers van de digitale handel en een systeem van financiële stimulansen om bedrijfsmodellen van kmo's te digitaliseren. De steun bestaat uit het beoordelen en diagnosticeren van het digitaliseringsniveau van begunstigde kmo's en het verlenen van gerichte diensten en stimulansen om de invoering van digitale technologieën in het bedrijfsmodel van begunstigten te bevorderen. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van duurzaamheidstoetsing, het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.6	TD-C16-i02	T	Proefproducten en -diensten van het National Test Beds Network ontwikkeld		Aantal	0	600	K W AR TA	2024	Aantal proefproducten of -diensten dat is ontwikkeld (met de bedoeling ten minste niveau 5 van technologische paraatheid te bereiken) in het nationale netwerk van testblokken.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhoud	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
								AL 2		De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van in het kader van deze maatregel ondersteunde transacties door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.7	TD-C16-i02	T	Testblokken geselecteerd voor het nationale netwerk van testblokken		Aantal	0	30	KWARTAL 3	2022	Aantal geselecteerde testblokken dat verder wordt geïnstalleerd met de nodige apparatuur om de ontwikkeling en het testen van proefproducten in het nationale testbessennetwerk mogelijk te maken. De dekking van de industriesectoren en hun subsectoren komt overeen met die welke zijn gepland voor het netwerk van digitale-innovatiehubs (DIH), teneinde synergieën en complementariteit met het DIH-netwerk tot stand te brengen. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.8	TD-C16-i02	T	Proefproducten en -diensten van het National Test Beds Network ontwikkeld		Aantal	600	3 000	KWARTAL 3	2025	Aantal proefproducten of -diensten die zijn ontwikkeld met de bedoeling niveau 5 van technologische paraatheid te bereiken in het nationale netwerk van testblokken. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.9	TD-C16-i02	T	Buurlanden voor digitale handel		Aantal	0	75	KWARTAL 3	2025	Aantal wijken voor digitale handel in stedelijke centra, voorsteden of plattelandsgebieden. Deze investeringen hebben betrekking op connectiviteit en lokale digitale infrastructuur, met name de installatie (of modernisering) van bestaande apparatuur en installaties voor wifi-internettoegang voor klanten in winkelgebieden. Het omvat ook de integratie van technologische oplossingen voor het beheer van pakketbezorgdiensten en de invoering van elektronische betaalmiddelen om de

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										ervaring van consumenten en het bedrijfsmodel van winkels te digitaliseren. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.10	TD-C16-i02	T	Kmo's ondersteund door versnellers van de digitale handel		Aantal	12 500	25 000	K W AR TA AL 3	2025	Aantal kmo's dat wordt ondersteund door de oprichting van 25 lokale, regionale of sectorale versnellers van de digitale handel en een systeem van financiële stimulansen om bedrijfsmodellen van kmo's te digitaliseren. De steun bestaat uit het beoordelen en diagnosticeren van het digitaliseringsniveau van begunstigde kmo's en het verlenen van gerichte diensten en stimulansen om de invoering van digitale technologieën in het bedrijfsmodel van begunstigten te bevorderen. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van duurzaamheidstoetsing, het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.11	TD-C16-i02	T	Kmo's en starterscentra die rechtstreeks worden ondersteund door digitaliseringsprogramma's		Aantal	0	8 600	K W AR TA AL 3	2025	Aantal kmo's (8500) en starterscentra (100) dat door een van de volgende programma's wordt ondersteund: (1) internationalisering via e-handel; (2) coaching 4.0 acties ter ondersteuning van bedrijfsmodellen voor de digitale transitie; (3) vouchers voor start-ups voor de ontwikkeling van nieuwe groene en digitale producten; (4) vouchers voor starterscentra en versnellers voor hun technologische ontwikkeling. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
16.12	TD-C16-i02	T	Start-ups in kaart gebracht op het platform van Startup Portugal		Aantal	0	5 000	K W A R T A L 3	2025	Aantal startende ondernemingen dat in kaart wordt gebracht door hun belangrijkste bedrijfskenmerken op het platform Start-up Portugal te identificeren. Het nieuwe platform monitort het ecosysteem van start-ups, met name, maar niet beperkt tot digitale bedrijven. Het platform wordt beschikbaar gesteld voor het hele ecosysteem (start-ups, investeerders, versnellers/incubators, overheidsinstanties).
16.13	TD-C16-i03	T	Digitale-innovatiehubs (DIH's)		Aantal	0	16	K W A R T A L 4	2021	Aantal DIH-consortia geselecteerd door goedkeuring van inschrijvingen. De oprichting van elke DIH impliceert vervolgens de oprichting van een incubator/accelerator ter bevordering van het ondernemerschapsecosysteem dat verband houdt met de sectoren die onder de hub vallen. Deze investering dient ter versterking en aanvulling van het netwerk dat reeds in ontwikkeling is in het kader van het programma Digitaal Europa. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.14	TD-C16-i03	M	Opzetten van diensten voor het verzenden van digitale facturen en cyberbeveiligingscertificering, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheidscertificering	Opzetten van diensten voor het verzenden van digitale facturen en cyberbeveiligingscertificering, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheidscertificering				K W A R T A L 4	2023	Er worden vijf nieuwe diensten opgezet voor: 1) het versturen van digitale facturen; en 2) cyberbeveiligingscertificering, 3) privacycertificering, 4) certificering van bruikbaarheid en 5) duurzaamheidscertificering; met inbegrip van de bijbehorende verspreidingscampagnes op alle diensten. De certificeringsdiensten ondersteunen de aanvragen en de indiening van certificeringsverzoeken, het procesbeheer, de afgifte en het gecentraliseerde register van afgegeven certificaten en zegels. De certificeringsdiensten ondersteunen ook de communicatie tussen alle partners en entiteiten die bij de processen betrokken zijn, en genereren procedurele gegevens die relevant zijn voor het toezicht op het programma. De diensten moeten operationeel zijn en toegankelijk zijn voor de beoogde gebruikers.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhoud	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
16.15	TD-C16-i03	T	Begunstigden van adviesdiensten van digitale-innovatiehubs		Aantal	0	4 000	K W A R T A L 3	2025	Aantal bedrijven en overheidsinstanties dat adviesdiensten van het netwerk van digitale-innovatiehubs heeft ontvangen om de kennis en productieprocessen te verbeteren door automatisering of integratie van disruptieve technologieën. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.16	TD-C16-i04	T	Selectie van projecten in het kader van Industrie 4.0		Aantal	0	200	K W A R T A L 4	2023	Er worden 200 projecten van sector 4.0 geselecteerd. De projecten moeten voldoen aan de in de beschrijving van de maatregel beschreven typologie van de acties. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16.17	TD-C16-i04	T	Voltooiing van Industrie 4.0-projecten		Aantal	0	200	K W A R T A L 4	2025	200 sector-4.0-projecten moeten worden voltooid. De projecten moeten voldoen aan de in de beschrijving van de maatregel beschreven typologie van de acties.
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Aantal voltooide projecten in het kader van het stimuleringssysteem voor de digitale transitie van ondernemingen		Aantal	0	350	K W A R T A L 2	2026	350 projecten worden voltooid in het kader van het stimuleringssysteem voor de digitale transitie van ondernemingen. De projecten moeten voldoen aan de typologie van de acties die zijn beschreven in actiepunten 1, 2 of 3 in de beschrijving van de maatregel.
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Wetenschaps- en technologieparken uitgebreid of uitgerust	Netwerk- en computerinfrastructuur				K W A R T A	2026	Nieuwe netwerk- en computerinfrastructuurvoorzieningen (hardware) worden geïnstalleerd in het wetenschaps- en technologiepark van Nonangon en in het wetenschaps- en technologiepark van

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometertellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Q	Jaar	
				geïnstalleerd en gebouwd				AL 2		Terinov wordt een nieuw energie-efficiënt gebouw van ongeveer 878 vierkante meter gebouwd. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
16.20	TD-C16-i06- RAM	T	Onderneming 4.0		Aantal	0	300	K W A R T A L 4	2025	300 digitaliseringsprojecten voor kmo's worden voltooid. De projecten bestaan uit de ontwikkeling of aankoop van materiële of immateriële activa die rechtstreeks verband houden met de investering in de digitale transitie. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Q. COMPONENT 17: Kwaliteit en duurzaamheid van de overheidsfinanciën

De component pakt uitdagingen aan in verband met de hoge overheidsschuldquote van Portugal, die verder is verergerd door de COVID-19-crisis. De omvang van de Portugese overheidsschuldquote beperkt de beschikbare begrotingsruimte en vereist, wanneer de economische omstandigheden dit toelaten, dat de houdbaarheid van de begroting op middellange termijn wordt gewaarborgd. In dat verband wordt verwacht dat sterkere kadervoorwaarden voor het begrotingsbeleid zullen bijdragen tot een groeivriendelijker traject voor een sterkere houdbaarheid van de begroting.

Het doel van deze component is het beheer van de overheidsfinanciën in Portugal te verbeteren en bestaande lacunes in de budgettaire-structurele hervormingen te dichten. Deze doelstellingen omvatten onder meer:

- de volledige en doeltreffende uitvoering van de begrotingskaderwet 2015 en de daarmee gepaard gaande structurele veranderingen op het gebied van budgettering, boekhouding en informatiesystemen;
- grotere efficiëntiebesparingen door meer gebruik te maken van gecentraliseerde aanbestedingen en uitgaventoetsingen, die volgens de planning in het reguliere begrotingsproces zullen worden geïntegreerd en onderworpen zijn aan systematische evaluaties *achteraf*;
- verbetering van de financiële prestaties van staatsbedrijven door meer transparantie, beter toezicht en beter bestuur, waarbij het management meer verantwoording aflegt en meer prestatiegericht wordt; alsmede,
- de efficiëntie van de inkomstenadministratie — met inbegrip van zowel de belasting- en douanediens als de socialezekerheidsdiensten — te vergroten door gebruik te maken van de beschikbare mogelijkheden voor meer digitalisering en bedrijfsvriendelijkheid.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om de kwaliteit van de overheidsfinanciën te verbeteren en tegelijkertijd de algemene uitgavenbeheersing, kostenefficiëntie en adequate budgettering te versterken (landspecifieke aanbeveling 1 2019), de aanbeveling om de financiële houdbaarheid van staatsbedrijven te verbeteren en tegelijkertijd te zorgen voor tijdiger, transparanter en uitgebreider toezicht (landspecifieke aanbeveling 1 2019), de aanbeveling om, wanneer de economische omstandigheden dit toelaten, begrotingsbeleid te voeren dat gericht is op het tot stand brengen van een prudente begrotingssituatie op middellange termijn en het waarborgen van de houdbaarheid van de schuld (landspecifieke aanbeveling 1 2020) en de aanbeveling om de doeltreffendheid van het belastingstelsel te verbeteren, met name door prioriteit te geven aan de vereenvoudiging van het kader ervan (landspecifieke aanbevelingen 1 2022 en 2023). De component draagt ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

VRAAG 1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TD-r32: Modernisering en vereenvoudiging van het beheer van de overheidsfinanciën

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is de kwaliteit en houdbaarheid van de overheidsfinanciën te verbeteren en met name de uitgavenbeheersing en passende budgettering te versterken. De hervorming heeft ook tot doel de transparantie en efficiëntie bij het gebruik van overheidsmiddelen te vergroten door een meer geïntegreerd beheer van administratieve en financiële processen in alle entiteiten binnen de overheid.

De hervorming is een alomvattende budgettaire-structurele hervorming, die bestaat uit elkaar versterkende initiatieven.

- Ten eerste dragen geleidelijke stappen bij tot de volledige en doeltreffende uitvoering van de begrotingskaderwet 2015. Deze omvatten de ontwikkeling van programmabudgettering en de opname ervan in de begrotingsplanning en -monitoring, alsook de inwerkingtreding van de wetgeving die ten grondslag ligt aan de entiteit voor financiële verslaglegging van de staat. De geplande aanzienlijke modernisering van de informatiesystemen voor het beheer van de overheidsfinanciën zal naar verwachting ook de naleving van het boekhoudsysteem op transactiebasis vergemakkelijken.
- Ten tweede zullen uitgaventoetsingen naar verwachting een structureel kenmerk van het begrotingsproces van Portugal worden, door deze beter te integreren in de jaarlijkse begrotingscyclus en door de evaluatie achteraf van mogelijke efficiëntieverbeteringen.
- Ten derde worden verbeteringen in het takenpakket van gecentraliseerde aanbestedingen doorgevoerd om de efficiëntie te vergroten.
- Ten vierde is er een tweeledige aanpak gepland voor staatsbedrijven, waarbij maatregelen ter vergroting van de transparantie bij de openbaarmaking van financiële gegevens moeten worden aangevuld met stappen ter versterking van het bestuur, onder meer door middel van versterkte beheerscontracten om stimulansen te stimuleren, en de ondertekening van begrotings- en activiteitenplannen die meer autonomie mogelijk maken in combinatie met een sterkere verantwoordingsplicht en toezicht.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

Investering TD-C17-i01: Informatiesystemen voor het beheer van de overheidsfinanciën

Het doel van de investering is de daarmee samenhangende hervorming van het beheer van de overheidsfinanciën operationeel te maken, teneinde de kwaliteit en de houdbaarheid van de overheidsfinanciën te verbeteren. De investering is met name van cruciaal belang voor de volledige en doeltreffende uitvoering van de begrotingskaderwet 2015.

De investering bestaat uit aanvullende subinvesteringen die samen moeten bijdragen tot het geïntegreerde beheer van de overheidsinkomsten en -uitgaven. Ten eerste zijn subinvesteringen gericht op IT-oplossingen die het toezicht op overheidstransacties mogelijk maken, voortbouwend op de digitalisering van processen, de automatisering van de boekhouding en de integratie in centrale systemen van het ministerie van Financiën, hetgeen ten goede komt aan begrotingsplanning, monitoring en verantwoordingsplicht. Deze omvatten de ontwikkeling van informatietechnologieoplossingen die het mogelijk moeten maken de schatkist van de staat op geïntegreerde wijze te beheren via de entiteit voor financiële verslaglegging van de staat, alsmede de voorbereiding van de staatsbegroting en de begrotingsplanning op middellange termijn te ondersteunen door de invoering van programmabudgettering en de naleving van een boekhoudsysteem op transactiebasis. Ten tweede zijn ook aanvullende verbeteringen voorzien in de informatiesystemen voor gecentraliseerde aanbestedingen en het beheer van openbare voertuigen en onroerend goed.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investing TD-C17-i02: Modernisering van de informatiesystemen van de Belasting- en
Douaneautoriteit voor de onroerendgoedbelasting op het platteland

Het doel van de investering is vooruitgang te boeken met de digitalisering van alle processen in verband met de belasting op onroerend goed op het platteland, met name van de daarmee verband houdende informatie — in kaart brengen en bijbehorende kenmerken (zoals gewassen en economisch potentieel) — en de invoering van voorafgaande invulling voor specifieke aangifteverplichtingen.

De investering bestaat uit verschillende subinvesteringen, bestaande uit: de digitalisering van ondersteunende informatie voor onroerendgoedmatrices; de versterking van de informatietechnologie-infrastructuur voor de bewaring van gedigitaliseerde eigendomsinformatie; de ontwikkeling van raadplegings- en visualisatiemechanismen voor eigendomsmatrices; de ontwikkeling van een informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde kadastrale beoordeling van plattelandseigendommen; de ontwikkeling van een oplossing voor het beheer van informatie met geografische referenties; en vi) de ontwikkeling van aangiftdiensten voorafgaand aan het invullen (met name voor onroerendgoedbelasting en specifieke transacties waarop zegelrechten van toepassing zijn).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investing TD-C17-i03: Digitale transitie van socialezekerheidsdiensten

Het doel van de investering is vaart te zetten achter de digitalisering van de socialezekerheidsdiensten om deze gebruiksvriendelijker te maken, efficiëntie te bevorderen en fraude en ontduiking tegen te gaan.

De investering bestaat uit stappen om: verbetering van het ontwerp en de organisatie van de socialezekerheidsdiensten, op basis van de upgrade van de onderliggende informatiesystemen, op het gebied van sociale uitkeringen, sociale bijdragen, fraudepreventie, informatiebeheer en betaalkanalen; een nieuw relatiemodel te ontwikkelen en toe te passen, dat naar verwachting de verschillende interactiekanalen tussen burgers, bedrijven en socialezekerheidsdiensten zal integreren door middel van een omnik-kanaalbenadering; de werkplekken van de socialezekerheidsdiensten aan te passen om flexibelere werkregelingen, zoals telewerken, mogelijk te maken; IT-infrastructuur implementeren op basis van cloudoplossingen die de prestaties en interoperabiliteit kunnen ondersteunen; en v) interne processen herzien en werknemers in de sociale zekerheid opleiden om de vlotte uitvoering van de bovengenoemde investeringen en structurele veranderingen te ondersteunen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Hervorming TD-C17-r40: Vereenvoudiging van het belastingstelsel

Het doel van deze hervorming is de doeltreffendheid van het Portugese belastingstelsel te verbeteren. Bij de hervorming wordt een permanent systeem ingevoerd om nieuwe en bestaande belastingvoordelen consequent te monitoren en te evalueren („*Beneícios fiscais*”)⁷⁵. Dit moet leiden tot een vereenvoudiging van het bestaande kader, door het aantal belastingvoordelen te verminderen,

⁷⁵ Het begrip belastingvoordeel wordt gedefinieerd in artikel 2 van *het Estatuto dos Benefícios Fiscais* (bijlage bij wetsbesluit nr. 215/1989 van 1 juli). Belastinguitgaven worden gedefinieerd als de budgettaire gevolgen van belastingvoordelen.

de bijbehorende belastinguitgaven („despesasfiscais”) te beperken en de kostenefficiëntie van de resterende belastingvoordelen te versterken.

De hervorming bestaat uit een rechtshandeling tot oprichting van een permanente eenheid voor technisch belastingbeleid (*Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira*, ook bekend als U-TAX), die tot taak heeft nieuwe en bestaande belastingvoordelen systematisch te monitoren en te evalueren en bij te dragen tot het ontwerp, de uitvoering en de effectbeoordeling van het belastingbeleid. De afdeling fiscaal beleid draagt ook bij tot de voorbereiding van rechtshandelingen op belastinggebied, in samenwerking met andere relevante entiteiten zoals het *Centro de Estudos Fiscais e Aduaneiros* (CEF). De rechtshandeling specificeert de formele structuur van U-TAX, met inbegrip van het organigram, de werking en de taken ervan. U-TAX is technisch onafhankelijk van de Belasting- en Douaneautoriteit en reageert rechtstreeks op de minister van Financiën. U-TAX bestaat uit permanent technisch personeel met deskundigheid op het gebied van belastingbeleid. De rechtshandeling definieert ook de formele interacties tussen U-TAX en andere relevante publieke en private entiteiten, zoals onderzoeks- en academische instellingen, en voorziet in de definitie van overeenkomsten voor het delen van gegevens tussen U-TAX en relevante overheidsinstanties, zoals de belasting- en douaneautoriteit en het Portugese Instituut voor Statistiek (INE). De rechtshandeling waarborgt ook de verbintenis van U-TAX inzake de kwaliteit en transparantie van haar analytische verslagen en de handhaving van de kwaliteitsnormen voor gegevens. Deze eenheid fiscaal beleid publiceert een beoordelingsverslag met een kosten-batenanalyse van bestaande belastingvoordelen, met criteria inzake efficiëntie en doeltreffendheid, en milieuoverwegingen. Na deze beoordeling wordt het rechtskader van een aanzienlijk aantal belastingvoordelen herzien.

De uitvoering van deze hervorming moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

VRAAG 2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
17.1	TD-C17-r32	T	Voltooien van het ontwerp en de uitvoering van nieuwe aanbestedingsmodellen voor het nationale centrale systeem voor overheidsopdrachten, zoals voorzien in het strategisch plan 2020-2023 van de entiteit voor gedeelde overheidsdiensten		Aantal	0	10	KW ART AAL 4	2022	Aantal herziene raamovereenkomsten en contractmodellen, teneinde: administratieve vereenvoudiging te bevorderen; versterking van de monitoring- en controlemechanismen; bevordering van kostenefficiëntie en rationalisering; uitbreiding van de lijst van goederen en diensten waarop gecentraliseerde aanbestedingen van toepassing zijn; en v) de samenwerking tussen interne en externe belanghebbenden te bevorderen.
17.2	TD-C17-r32	M	Inwerkingtreding van de wetgeving die ten grondslag ligt aan de entiteit voor jaarrekeningen van de staat	Inwerkingtreding van de wetgeving die ten grondslag ligt aan de entiteit voor jaarrekeningen van de staat				KW ART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van secundaire wetgeving (en/of administratieve richtsnoeren) om te regelen welke specifieke inkomsten- en uitgavenposten in de begroting van de overheidsentiteit voor financiële verslaglegging moeten worden opgenomen, met volledige inachtneming van de artikelen 49 en 55 van de begrotingskaderwet van 2015.
17.3	TD-C17-r32	M	Voltooiing en goedkeuring van het model voor het toezicht op de budgettaire en financiële uitvoering van de overheid	Voltooiing en goedkeuring van het model voor het toezicht op de budgettaire en financiële uitvoering van de overheid				KW ART AAL 4	2022	Voltooiing en goedkeuring door het ministerie van Financiën van het model voor de controle van en het toezicht op de budgettaire en financiële uitvoering van de overheid, met volledige inachtneming van de bepalingen van de begrotingskaderwet 2015 en de beginselen op transactiebasis van de boekhoudnorm voor het openbaar bestuur.
17.4	TD-C17-r32	M	Goedkeuring van het kostenmodel voor	Goedkeuring van wetgeving voor het kostenmodel voor				KW ART AAL 4	2025	Vaststelling van secundaire wetgeving (en/of administratieve richtsnoeren) om de beginselen vast te stellen voor de kostenberekening en het toezicht op de naleving van de prestatiegerelateerde indicatoren die voor elk

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			programmabudgettering	programmabudgettering						begrotingsprogramma en elk overheidsbeleid zijn vastgesteld, met het oog op inwerkingtreding in het vierde kwartaal van 1-2027.
17.5	TD-C17-r32	M	Toepassing van mechanismen om uitgaventoetsingen in het reguliere begrotingsproces te integreren, met inbegrip van de evaluatie achteraf van efficiëntiebesparingen	Verslag over de integratie van uitgaventoetsing en in het reguliere begrotingsproces en de evaluatie achteraf daarvan				KW ART AAL 4	2024	Er wordt een structureel en institutioneel kader voor uitgaventoetsingen ontwikkeld om deze volledig te integreren in het jaarlijkse begrotingsproces en het begrotingskader voor de middellange termijn van Portugal. Het proces omvat de diagnose, het ontwerp van oplossingen en de definitie van een model dat het mogelijk maakt efficiëntiewinsten bij de verlening van openbare diensten te genereren, de uitbreiding van uitgaventoetsingen tot andere sectoren binnen de overheid te bevorderen en middelen vrij te maken, door middel van efficiëntiewinsten, voor de digitale en de groene transitie. Naast de integratie van uitgaventoetsingen in het jaarlijkse begrotingsproces, worden zij onderworpen aan effectieve jaarlijkse evaluaties achteraf om na te gaan welke efficiëntieverbeteringen zijn bereikt. De exercitie kan een groter gebruik van gedeelde diensten en gecentraliseerde overheidsopdrachten omvatten, op basis van het gebruik van technologische platforms en gemeenschappelijke middelen.
17.6	TD-C17-r32	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten in het kader van het nieuwe systeem van stimulansen/sancties voor het beheer van staatsbedrijven	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten				KW ART AAL 4	2021	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten dat moet worden ondertekend met overheidsmanagers die zijn benoemd in de raden van bestuur van staatsbedrijven, om de verantwoordelijkheid en verantwoordingsplicht bij het beheer van overheidsmiddelen te vergroten door middel van een nieuw systeem van prestatiegerichte stimulansen/sancties.
17.7	TD-C17-r32	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor de analyse en openbaarmaking van de financiële situatie en prestaties van staatsbedrijven	Inwerkingtreding van het nieuwe verslag over de financiële situatie en prestaties van staatsbedrijven				KW ART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van het nieuwe verslag over de financiële situatie en prestaties van staatsbedrijven op regelmatige en tijdige basis, met inbegrip van de financiële gegevens die zijn verzameld via het nieuwe informatiesysteem voor staatsbedrijven.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
17.8	TD-C17-r32	T	Aantal begrotings- en activiteitenplannen van staatsbedrijven dat consequent is goedgekeurd door de minister van Financiën en de respectieve vakminister (s)		Aantal	74	136	KW ART AAL 4	2025	De begroting en de activiteitenplannen van staatsbedrijven tijdig beoordelen. Dit zijn strategische beheersplannen voor drie jaar, waarbij staatsbedrijven voor een periode van drie jaar hun belangrijkste actielijnen, dienstenportefeuille, personele middelen, investeringsplan, bijstandsniveaus en economisch-financieel memorandum voor een periode van drie jaar vaststellen en met de minister van Financiën en de respectieve vakministers onderhandelen, alsook een toelichting geven op de efficiëntie- en productiviteitswinsten die hun financiële duurzaamheid op middellange en lange termijn moeten waarborgen.
17.9	TD-C17-i01	M	Voltooiing van de implementatie van de nationale entiteit voor boekhouding	Voltooiing van de implementatie van de nationale entiteit voor boekhouding				KW ART AAL 2	2024	Voltooiing van de implementatie van de nationale entiteit voor financiële verslaglegging, met volledige inachtneming van de artikelen 49 en 55 van de begrotingskaderwet 2015.
17.10	TD-C17-i01	M	Inbedrijfstelling van het informatiesysteem voor het herontwerpen en uitvoeren van het begrotingsproces, met inbegrip van programmabudgettering	Ingebruikneming van het informatiesysteem voor het herontwerpen en uitvoeren van de begrotingsprocedure				KW ART AAL 4	2024	Inbedrijfstelling van het informatiesysteem om ervoor te zorgen dat alle entiteiten van de overheid begrotings-/boekhoudkundige informatie in overeenstemming met de nieuwe formaten van de begrotingskaderwet van 2015 presenteren, ook met betrekking tot nieuwe prestatiegebaseerde begrotingsprogramma's.
17.11	TD-C17-i01	M	Inwerkingtreding van een ondersteunend informatiesysteem voor het nieuwe model van budgettaire en financiële controle	Informatiesysteem in gebruik				KW ART AAL 4	2025	Inbedrijfstelling van een ondersteunend informatiesysteem om de controle en monitoring van budgettaire/boekhoudkundige informatie te waarborgen in overeenstemming met de nieuwe formaten die zijn vastgelegd in de begrotingskaderwet van 2015 door alle entiteiten van de overheid.
17.12	TD-C17-i01	T	Voltooiing van de modernisering en vereenvoudiging van de informatiesystemen van het nationale		Aantal	0	11	KW ART AAL 4	2024	Aantal gemoderniseerde en vereenvoudigde informatiesystemen van het nationale centrale systeem voor overheidsopdrachten, om: administratieve vereenvoudiging te bevorderen; versterking van de monitoring- en controlemechanismen; bevordering van kostenefficiëntie en rationalisering; uitbreiding van de lijst van goederen en diensten waarop gecentraliseerde aanbestedingen van toepassing zijn; en v) de samenwerking tussen interne en

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			centrale systeem voor overheidsopdrachten							externe belanghebbenden te bevorderen. De verwezenlijking van deze doelstelling wordt gemeten aan de hand van het aantal nieuwe informatiesystemen dat in gebruik is.
17.13	TD-C17-i01	M	Voltooiing van de tenuitvoerlegging van de <i>Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público</i> (SIGPIP) en van de modernisering van de informatiesystemen voor staatsvoertuigen	Voltooiing van de uitvoering van SIGPIP en ingebruikname van de informatiesystemen voor staatsvoertuigen				KW ART AAL 2	2026	Voltooiing van de „ <i>Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público</i> ” (SIGPIP), die informatie over openbare onroerende goederen beheert. Twee nieuwe informatiesystemen die in gebruik zijn om voertuigen in staatseigendom te inventariseren en te monitoren.
17.14	TD-C17-i01	M	Voltooiing van de implementatie van het beveiligingsoperatiecentrum	Voltooiing van de uitvoering van het beveiligingsoperatiecentrum				KW ART AAL 4	2025	Voltooiing van de uitvoering van het operationeel beveiligingscentrum om betere informatiebeveiliging en toegang tot gegevens mogelijk te maken, alsook voor de uitvoering van beveiligingsbeleid en cyberbeveiligingsoplossingen.
17.15	TD-C17-i02	M	Voltooiing van de voorafgaande invulling van de aangifte model 1 van de gemeentelijke onroerendgoedbelasting (IMI), op basis van de gegevens waarover de Belastingdienst beschikt	Voltooiing van de voorafgaande invulling van de aangifte model 1 van de gemeentelijke onroerendgoedbelasting (IMI)				KW ART AAL 2	2022	Uitwisseling van gegevens tussen de Belasting- en Douaneautoriteit en gemeenten voor het vooraf invullen van de aangifte model 1 van de gemeentelijke onroerendgoedbelasting („ <i>Imposto Municipal sobre Imóveis</i> ”, IMI), waarbij gebruik wordt gemaakt van bestaande informatie over onroerend goed in de respectieve informatiesystemen.
17.21	TD-C17-i02	M	Voltooiing van de voorafgaande invulling van een specifieke	Voltooiing van de uitvoering van de voorafgaande invulling van een				KW ART AAL 4	2023	Volledige uitvoering van de diensten voor de gratis overdracht van onroerend goed en voertuigen in verband met erfopvolging bij overlijden waarop het zegelrecht van toepassing is („ <i>Imposto do Selo</i> ”), waarbij gebruik wordt gemaakt van de bestaande informatie over onroerend goed waarover de Belasting- en

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			transactie waarop het zegelrecht van toepassing is	specifieke transactie waarop het zegelrecht van toepassing is						Douaneautoriteiten en het Mobiliteits- en Vervoersinstituut beschikken. (IMT) en het Instituut voor registers en notarissen (IRN).
17.16	TD-C17-i02	M	Verstreking en operationalisering van de definitieve versie van het informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde beoordeling van plattelandseigendommen	Verstreking en operationalisering van de definitieve versie van het informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde beoordeling van plattelandseigendommen				KW ART AAL 4	2025	Levering van het informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde beoordeling van plattelandseigendommen als aanvullende maatregel bij de algemene herwaardering van dit soort onroerend goed.
17.17	TD-C17-i02	T	Voltooiing van de karakterisering van edafo-klimato-morfologische (bodem en klimaat) en beoordeling van het economisch potentieel van plattelandseigenschappen		%	0	90	KW ART AAL 4	2025	Percentage van het plattelandsgebied van het Portugese vasteland waarvan de edafo-klimato-morfologische (bodem en klimaat) karakterisering en beoordeling van het economisch potentieel moet worden voltooid, ondersteund door de ontwikkeling van een oplossing voor informatiebeheer met geografische referenties.
17.18	TD-C17-i03	T	Uitbreiding van de functionaliteiten van de website <i>Segurança Social Direta</i> , door toevoeging van vijf nieuwe onlinediensten		Aantal	3	8	KW ART AAL 4	2025	Aantal nieuwe onlinediensten die aan de website van <i>Segurança Social Direta</i> zijn toegevoegd om de functies ervan uit te breiden, namelijk: informatiesysteem voor technische bijstand aan rechtbanken — proces van civiele voogdij en promotie- en beschermingsproces; aanvullende uitkeringen — aangifte van de werkloosheidsstatus; <i>gezinsbijslagen</i> — <i>herbeoordeling</i> ; subsidie wegens stillegging van de activiteit; en v) overlevingspensioen. Het doel is het relatieve gewicht van <i>Segurança Social Direta</i> op alle communicatiekanalen met sociale zekerheid te verhogen tegen de achtergrond van de invoering van het 360°-zichtsplan.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
17.19	TD-C17-i03	T	Vermindering met 80 % van het gemiddelde aantal dagen dat nodig is om sociale uitkeringen van op premie- of bijdragebetaling berustende aard toe te kennen, voor personen met een gemiddelde toekenningstermijn van meer dan 10 dagen		Aantal	109	22	KW ART AAL 4	2025	Vermindering met 80 % van het gemiddelde aantal dagen dat nodig is om sociale uitkeringen toe te kennen die op premie- of bijdragebetaling berusten voor degenen met een gemiddelde toekenningstermijn van meer dan 10 dagen, als gevolg van de verbeteringen die zijn doorgevoerd op de website van <i>Segurança Social Direta</i> (met betrekking tot ouderdomspensioenen voor gepensioneerden die alleen in Portugal op premie- of bijdragebetaling berusten).
17.20	TD-C17-i03	T	Invoering van intelligente surveillancemodellen ter ondersteuning van fraudepreventie, op basis van machinaal leren		Aantal	0	2	KW ART AAL 4	2025	Er worden twee intelligente surveillancemodellen, waarbij gebruik wordt gemaakt van machinaal leerprocessen, opgesteld en operationeel gemaakt. De twee te creëren en toe te passen modellen zijn: 1) een voorspellend model waarmee entiteiten kunnen worden gemarkeerd die moeten worden geïnspecteerd op basis van de resultaten van leeralgoritmen, waarbij gebruik wordt gemaakt van historische gegevens van het subsysteem surveillance informatie van het informatiesysteem voor sociale zekerheid, teneinde gerichtere bewakingsacties uit te voeren, met minder operationele inspanningen en assertievere resultaten, waardoor de doeltreffendheid en efficiëntie van het surveillancesysteem worden verbeterd en andere informatiebronnen worden benut; een model van risico-indexen voor begunstigden van sociale uitkeringen.
17.22	TD-C17-r40	M	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot wijziging van het rechtskader van bepaalde belastingvoordelen	Bepaling in de rechtshandeling waarin de inwerkingtreding van de rechtshandeling wordt vermeld				KW ART AAL 2	2023	Inwerkingtreding van een rechtshandeling waarbij een gerichte reeks belastingvoordelen wordt afgeschaft of uitgebreid. De rechtshandeling omvat belastingvoordelen die in het volgende jaar na de inwerkingtreding ervan aflopen, die niet langer in overeenstemming zijn met de oorspronkelijke doelstelling van overheidsbeleid of die een klein aantal begunstigden hebben, en die potentieel schadelijk zijn voor het milieu.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
17.23	TD-C17-r40	M	Inwerkingtreding van de rechtshandeling tot oprichting van de permanente eenheid voor technisch belastingbeleid <i>Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira</i> (U-TAX)	Bepaling in de rechtshandeling waarin de inwerkingtreding van de rechtshandeling wordt vermeld				KW ART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de rechtshandeling tot oprichting van de permanente technische eenheid belastingbeleid U-TAX.
17.24	TD-C17-r40	M	Publicatie van het beoordelingsverslag van U-TAX over bestaande belastingvoordelen	Publicatie van het beoordelingsrapport door U-TAX				KW ART AAL 2	2025	Publicatie van een beoordelingsverslag van U-TAX over bestaande belastingvoordelen. Het verslag bevat een kosten-batenanalyse met criteria voor de doeltreffendheid van de belastingvoordelen die gericht zijn op hun oorspronkelijke doelstelling van overheidsbeleid, de economische efficiëntie van de gegenereerde belastinguitgaven en milieuoverwegingen. Het beoordelingsverslag heeft betrekking op de belastingvoordelen die in het jaar na de bekendmaking ervan aflopen, alsook op aanzienlijke belastingvoordelen, ook buiten het <i>Estatuto dos Benefícios Fiscais</i>. De aanzienlijke belastingvoordelen worden gedefinieerd op basis van de representativiteit van de daarmee samenhangende belastinguitgaven, waarbij de nadruk ligt op de uitgaven in verband met de belasting over de toegevoegde waarde, de personenbelasting en de vennootschapsbelasting. U-TAX kan Portugese belastingvoordelen die reeds vóór de oprichting ervan door specifieke werkgroepen zijn geëvalueerd, alsook Portugese belastingvoordelen die door onafhankelijke overheidsinstellingen zijn geëvalueerd, van haar analyse uitsluiten, mits deze gepubliceerde analyse actueel is en in overeenstemming is met de hierboven voor de kosten-batenanalyse vastgestelde criteria. Het beoordelingsverslag bevat aanbevelingen over welke van de belastingvoordelen waarop het betrekking heeft, moeten worden afgeschaft, uitgebreid of gewijzigd.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Kilometer tellingen/ Doel	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
17.25	TD-C17-r40	M	Inwerkingtreding van een rechtshandeling inzake belastingvoordelen	Bepaling in de rechtshandeling waarin de inwerkingtreding van de rechtshandeling wordt vermeld				KW ART AAL 1	2026	Inwerkingtreding van een rechtshandeling die het stelsel van belastingvoordelen vereenvoudigt door het aantal bestaande belastingvoordelen te verminderen, rekening houdend met de aanbevelingen van het beoordelingsverslag van U-TAX en andere analyses zoals gespecificeerd in mijlpaal 17.24.

R. COMPONENT 18: Economische rechtvaardigheid en ondernemingsklimaat

De component pakt de uitdaging van inefficiënties in het Portugese rechtssstelsel aan, evenals de resterende knelpunten in de vergunningverlening aan bedrijven. De duur van de administratieve en fiscale procedures is de afgelopen jaren verbeterd, maar blijft een van de hoogste in de EU, en het aantal aanhangige zaken (achterstand) blijft relatief hoog. Het ondernemingsklimaat wordt ook belemmerd door de geringe doeltreffendheid van de zekerheids- en faillissementswetgeving en de zware vergunningsprocedures in sommige sectoren.

Het doel van de component is de betrekkingen tussen burgers en bedrijven met de staat te versterken en efficiënter te maken, en de lasten en complexiteit die de bedrijfsactiviteit belemmeren en de productiviteit beïnvloeden, te verminderen. Het behandelt twee reeds lang bestaande kwesties: belemmeringen voor het verkrijgen van bedrijfsvergunningen en inefficiëntie in het rechtssstelsel, alsook de invoering van het „digitaal per definitie” -paradigma in het rechtssstelsel en de bevordering ervan in de vergunningsprocedures, zowel wat betreft de werking van rechtbanken als wat betreft de interactie met belanghebbenden.

Deze component heeft tot doel de verschillende uitdagingen aan te pakken die in de landspecifieke aanbevelingen (landspecifieke aanbevelingen 4 2019 en 2020) zijn vastgesteld, namelijk de resterende inefficiënties op het gebied van insolventieprocedures en van administratieve en belastingrechtbanken, en de kwestie van vergunningsvereisten voor bedrijven aan te pakken, en tegelijkertijd te raken aan het kader voor gereguleerde beroepen (dat ook is opgenomen in dezelfde landspecifieke aanbevelingen), zij het beperkt tot het beroep van insolventiefunctionarissen (de uitdaging voor gereguleerde beroepen wordt behandeld in component 6). De component draagt ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

R.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TD-C18-r33: Economische rechtvaardigheid en ondernemingsklimaat

De hervorming omvat het in kaart brengen van de belemmeringen voor investeringen op het gebied van vergunningverlening, teneinde inefficiënties in de procedures te verminderen en de vruchten te plukken van de digitalisering en interoperabiliteit tussen diensten, waarbij het „eenmaligheidsbeginsel” wordt toegepast, als belangrijkste aandachtspunt van de hervorming met betrekking tot het ondernemingsklimaat. De wijzigingen in het rechtskader, die dergelijke belemmeringen wegnemen, zullen naar verwachting in het derde kwartaal van 2025 in werking treden.

Op het gebied van justitie is de hervorming gericht op het vergroten van de efficiëntie van administratieve en fiscale rechtbanken door het opzetten van een rechtskader ter bevordering van buitengerechtelijke schikkingen en de oprichting van gespecialiseerde kamers in hogere rechtbanken, terwijl de herziening van het insolventiekader de versterking van de rol van

insolventiefunctionarissen, de herziening van het rechtskader ter versterking van de rechten van de kredietgever en de invoering van verplichte gedeeltelijke verdeling in specifieke gevallen omvat.

Voorts biedt de beoogde hervorming de rechtsgrondslag voor de digitalisering van processen en procedures in het gehele rechtssysteem, onder meer op het gebied van forensische en strafrechtelijke onderzoeken.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2025 voltooid.

Investering TD-C18-i01: Economische rechtvaardigheid en ondernemingsklimaat

Het doel van de investering is de digitale transitie en veerkracht van de Portugese justitiële IT-systemen te waarborgen. Het is gericht op de integratie van het „digitaal per definitie” -paradigma in de rechterlijke macht en de registrators, onder meer wat betreft de interactie met burgers en bedrijven. De digitale transitie is de springplank voor deze investering, die gericht is op het rechtssysteem, dat is onderverdeeld in vijf clusters:

- Ontwikkeling en uitvoering van digitale platforms voor het rechtssysteem (die alle rechtbanken omvatten), die tot doel hebben de digitalisering van alle gerechtelijke processen en procedures te bevorderen en de vruchten te plukken van de inherente verhoging van de efficiëntie om de bestaande achterstand aan te pakken. Voorts worden nieuwe interfaces voor de interactie met relevante belanghebbenden ontwikkeld;
- Ontwikkeling van digitale platforms voor burgers en bedrijven (met inbegrip van gegevensmigratie), het online beschikbaar stellen van nieuwe diensten en het waarborgen van een totale dematerialisering van sommige diensten. Deze investering is gericht op het aanbieden van geïntegreerde dienstenplatforms voor bedrijven en burgers gedurende hun „levenscyclus”, met inbegrip van alle verschillende registrators (onroerend goed, voertuigen, nationaliteit, handels- en strafregisters, en registratie en verificatie van octrooien);
- Digitale platforms voor strafrechtelijk onderzoek en forensisch onderzoek, het ontwikkelen en moderniseren van informatiesystemen en het waarborgen van de verbinding met Europese netwerken;
- Ontwikkeling en uitvoering van platforms voor kennisbeheer op het gebied van justitie, met inbegrip van een gedeeld gemeenschappelijk dienstenplatform, documentenbeheer, de ontwikkeling van een platform voor de opstelling van statistieken en indicatoren, en de vereenvoudiging van de taal die wordt gebruikt in communicatie en digitale diensten in de interactie met burgers en bedrijven (met inbegrip van elektronische kennisgevingen);
- Verbetering van technologische infrastructuur en uitrusting, met inbegrip van datacentre, rampen-/herstelfaciliteit, digitale archieven, open dataplatform, digitaal identiteitsbeheer, en de oprichting van een digitaal contactcentrum en een servicedesk op het gebied van justitie.

Deze investering profiteert van sterke synergieën met component 19 — digitaal openbaar bestuur, waarbij het „digitaal per definitie” -paradigma wordt toegepast en de afstemming op de nationale cyberbeveiligingsstrategie en de cloudstrategie wordt gewaarborgd.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

R.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
18.1	TD-C18-r33	M	Oprichting van gespecialiseerde kamers van de administratieve en fiscale hogere rechtbanken	Oprichting van gespecialiseerde kamers van de administratieve en fiscale hogere rechtbanken				KW ART AAL 1	2023	Oprichting van gespecialiseerde kamers in de administratieve en fiscale hogere rechtbanken: gewone administratieve beslissingen, sociale bestuursvonnissen, beslissingen inzake overheidsopdrachten, gewone belastingvonnissen, fiscale handhaving en administratieve overtredingen
18.2	TD-C18-r33	M	Inwerkingtreding van een wettelijke regeling ter bevordering van gerechtelijke en buitengerechtelijke schikkingen	Inwerkingtreding van een wettelijke regeling ter bevordering van gerechtelijke en buitengerechtelijke schikkingen				KW ART AAL 1	2023	Inwerkingtreding van de wettelijke regeling tot invoering van een wettelijke stimuleringsregeling voor de beëindiging van procedures door middel van een gerechtelijke en buitengerechtelijke schikking

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/ Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
18.3	TD-C18-r33	M	Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en terugvordering	Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en terugvordering				KW ART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en redding van ondernemingen om deze procedures te versnellen en aan te passen aan „standaard digitaal”, waaronder a) herziening van het wetboek van insolventie om insolventieprocedures te optimaliseren, mede in het licht van de omzetting van Richtlijn 2019/1023 en de invoering van zuiver elektronische procedures; b) de insolventiebeheerder belasten met het opstellen van een liquidatieplan, met tijdsgebonden doelstellingen, voor de afwikkeling van de activa die de insolvente boedel vormen; C) vereenvoudiging van de procedure voor het onderzoek van de passiva en de rangorde van vorderingen in de insolventieprocedure, door de insolventiebeheerder de verantwoordelijkheid te geven om samen met de lijst van erkende vorderingen een voorstel voor de rangorde ervan in te dienen, zodat de rechter, in geval van overeenstemming en bij gebreke van betwisting, beide documenten kan goedkeuren, waardoor een flexibeler procedure mogelijk wordt; de instelling van verplichte gedeeltelijke verdeling wanneer de insolvente boedel deel uitmaakt van de opbrengst van de liquidatie van activa met een waarde van 10 000 EUR of meer, waarvan de eigendom niet wordt betwist en de procedure niet in staat is een definitieve verdeling te maken; e) herziening van de preventieve regeling van het retentierecht in geval van hypotheek (Código Civil); (f) het verminderen van de beperkingen op de uitoefening van insolventiefunctionarissen. (g) de opheffing van de beperkingen in de fase van de dagvaarding, waarbij in de regel de elektronische betekening of kennisgeving aan rechtspersonen wordt ingesteld, met name in insolventieprocedures; h) de oprichting en werking van gespecialiseerde kamers in de hogere rechtbanken voor handelszaken. de ESE-procedures en de aanpassing ervan aan „standaard digitaal”, met inbegrip van:
18.4	TD-C18-r33	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket inzake het wegnemen van belemmeringen	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket inzake het wegnemen van belemmeringen voor				KW ART AAL 3	2025	Inwerkingtreding van de wetgeving inzake het wegnemen van belemmeringen voor het verlenen van vergunningen, zoals vermeld in het verslag van de werkgroep die is opgericht bij gezamenlijk besluit van de verantwoordelijke regeringsleden

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/ Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			voor het verlenen van vergunningen	het verlenen van vergunningen						
18.5	TD-C18-i01	M	Gemoderniseerd IT- systeem voor strafrechtelijk onderzoek	Gemoderniseerd IT- systeem voor lopend strafrechtelijk onderzoek				KW ART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van een gemoderniseerd IT-systeem voor strafrechtelijke onderzoeken. De modernisering omvat de invoering van interfaces en de verbetering van interceptiesystemen en het waarborgen van interoperabiliteit met Europese en internationale tegenhangers.
18.6	TD-C18-i01	M	Informatiesysteem „onderneming 2.0”	„Onderneming 2.0” informatiesysteem in bedrijf				KW ART AAL 1	2024	Ingebruikneming van het informatiesysteem „Enterprise 2.0”, een nieuw platform dat bedrijfsinformatie over de levenscyclus van bedrijven (oprichting, beheer en beëindiging) bevat.
18.7	TD-C18-i01	M	Nieuw informatiesysteem voor de digitale transformatie van rechtbanken en het Openbaar Ministerie	Nieuw informatiesysteem voor de digitale transformatie van rechtbanken en het openbaar ministerie in werking				KW ART AAL 4	2025	Ingebruikneming van een nieuw informatiesysteem voor de behandeling van elektronische gerechtelijke procedures. Het nieuwe informatiesysteem is beschikbaar in ongeveer 400 rechtbanken en eenheden van het openbaar ministerie, voor de behandeling van elektronische gerechtelijke procedures die alle rechtsgebieden, procedurele stappen (met inbegrip van onderzoek) en gerechtelijke instanties bestrijken, en wordt gebruikt door rechters, openbare aanklagers, ambtenaren van rechtbanken en vertegenwoordigers. Alle communicatie van het Hof met belanghebbenden wordt gedigitaliseerd.
18.8	TD-C18-i01	M	Uitvoering van het nieuwe technologieplan	Uitvoering van het nieuwe technologieplan				KW ART AAL 4	2025	Uitvoering van het nieuwe technologieplan voor justitiële apparatuur en infrastructuur met de ingebruikneming van de volgende componenten: a) Een nieuw datacentrum; b) Opendataplatform voor justitie; c) Een systeem voor informatiebeheer voor alle entiteiten op het gebied van justitie; d) Beheer van digitale identiteit en e) Een systeem voor de invordering en het beheer van in beslag genomen vermogensbestanddelen in gerechtelijke procedures
18.9	TD-C18-i01	M	Platforms voor kennisbeheer op het gebied van justitie	Platforms voor kennisbeheer op het gebied van justitie in gebruik				KW ART AAL 4	2025	Ingebruikneming van de volgende platforms voor kennisbeheer: a) Gedeelde ondersteunende diensten b) Statistieken en indicatoren c) Platform voor informatiebeheer (documentbeheersysteem)

S. COMPONENT 19: Digitaal openbaar bestuur

Dit onderdeel van het Portugese herstel- en veerkrachtplan komt tegemoet aan de uitdaging om betere, eenvoudigere en meer digitale overheidsdiensten te verlenen. Portugal verkeert weliswaar in een goede positie op het gebied van de levering van digitale diensten, maar versnippering en overlapping van vereisten blijven belangrijke belemmeringen voor een efficiënt en klantgericht openbaar bestuur. Deze component is bedoeld om deze uitdagingen aan te pakken.

De component is gericht op een betere openbare dienstverlening door het gebruik van technologische oplossingen te bevorderen en de nabijheid te versterken met het oog op een eenvoudigere, veilige, doeltreffende en efficiënte toegang voor burgers en bedrijven, waardoor de contextkosten worden verlaagd. Voorts is het gericht op het bevorderen van efficiëntie, modernisering, innovatie en empowerment van overheidsdiensten, het versterken van de veerkracht ervan, het verbeteren van de vaardigheden van ambtenaren en het vergroten van de bijdrage van de staat en het openbaar bestuur aan economische en sociale groei en ontwikkeling.

Deze component is gericht op de toepassing van het „digitaal per definitie” -paradigma en het „eenmaligheidsbeginsel” in het Portugese openbaar bestuur, waarbij wordt geïnvesteerd in de bijscholing van de beroepsbevolking.

Deze component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen inzake:

- prioriteit geven aan groeivriendelijke uitgaven (landspecifieke aanbevelingen 1 2019 en 2020), door de efficiëntiewinst als gevolg van digitalisering te benutten;
- verbetering van het vaardigheidsniveau van de bevolking (landspecifieke aanbeveling 2 2019) met betrekking tot het ambtenarenapparaat;
- de investeringen toespitsen op de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020), door te investeren in horizontale en sectorale stelsels van openbaar bestuur; en
- vermindering van de regelgevings- en administratieve lasten voor het bedrijfsleven (landspecifieke aanbeveling 4 2019) door de betrekkingen tussen het bedrijfsleven en de overheid te vereenvoudigen en efficiënter te maken, met name door de toepassing van het eenmaligheidsbeginsel.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan de milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

S.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TD-r34: Digitale, eenvoudige, inclusieve en veilige overheidsdiensten voor burgers en bedrijven

Het doel van de hervorming is het „digitaal per definitie” -paradigma in overheidsdiensten toe te passen, het gebruikersgerichter te maken, de toegankelijkheid te vergroten en de administratieve lasten voor burgers en bedrijven te verminderen, onder meer door gebruik te maken van clouddiensten.

De hervorming bestaat uit de uitvoering van maatregelen om ervoor te zorgen dat het nodige rechtskader voor de digitale transitie voorhanden is, met name voor de uitvoering van de digitale toegangspoort en het eenmaligheidsbeginsel, door middel van een gecoördineerd proces tussen overheidsinstanties die verankerd zijn in een strategie en een actieplan voor digitale transformatie in

het openbaar bestuur voor 2021 tot en met 2023 en 2024 tot en met 2026, waarbij de vereiste waarborgen voor informatiebeveiliging, waaronder die welke specifiek zijn voor cyberbeveiliging, worden toegepast.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2021 voltooid.

Hervorming TD-r35: Functionele en organisatorische hervorming van het openbaar bestuur

Het doel van deze hervorming is de overheidsdiensten te herstructureren en te stroomlijnen om een modern en efficiënter openbaar bestuur te bevorderen, waarbij ook de voordelen worden benut van de synergieën die voortvloeien uit de uitvoering van de hervorming TD-r34. Er is momenteel sprake van een versnippering en redundantie binnen de centrale overheidsdiensten, wat leidt tot een herhaling van diensten binnen ministeries, en een hoge mate van rigiditeit van de modellen voor het verrichten van werk in de publieke sector, die afhankelijk zijn van strikte commandostructuren en leiden tot onnodige bureaucratische benaderingen.

Bij deze hervorming wordt het model voor de werking van de staat en het openbaar bestuur in het algemeen herzien om de synergieën te versterken en de door de technologie gecreëerde kansen te benutten. Dit omvat de centralisatie van gemeenschappelijke en gedeelde diensten, het aanpakken van de versnippering en ontslagen binnen de centrale overheidsdiensten, de adequate specialisatie van sectorale directe en indirecte overheidsorganen naar expertisegebied, de specialisatie van kritieke functies ter ondersteuning van overheidsactiviteiten en het concentreren van sommige overheidskantoren in één fysieke ruimte. Deze hervorming wordt uitgevoerd door de oprichting van een werkgroep voor de diagnose en de opstelling van een plan voor de reorganisatie van de centrale overheidsdiensten.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Hervorming TD-r36: Openbaar bestuur dat bevoegd is om publieke waarde te creëren

Deze hervorming is gericht op de bijscholing van ambtenaren, onder meer op het gebied van hun digitale vaardigheden, en voert nieuwe werkmodellen uit (namelijk telewerken). Deze hervorming is in overeenstemming met de in afdeling 6 beoogde maatregelen.

Deze hervorming, die tot uiting komt in de strategie voor innovatie en modernisering van de overheid en het openbaar bestuur van juli 2020, zal de beheers- en opleidingsstructuur voor ambtenaren en managers versterken door de structuur voor de coördinatie van opleidingsactiviteiten op te zetten (het *Instituto Nacional de Administração*), die de bevordering van zowel geavanceerde opleidingen, zoals managementvaardigheden, gegevenswetenschappen en specialisatiecursussen, als de verdieping van het programma „*Qualifica AP*” om het kwalificatieniveau van overheidspersoneel op korte/middellange termijn te verbeteren. Tegelijkertijd is deze hervorming erop gericht het potentieel van telewerken in het ambtenarenapparaat te benutten.

Het is intrinsiek verbonden met investering TD-C19-i07 — Empowerment van de overheid, die voorziet in programma's voor digitale capaciteit, professionele stageprogramma's, hogere en geavanceerde managementopleidingen en de verbetering van de vaardigheden van ambtenaren in het algemeen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2021 voltooid.

Investering TD-C19-i01: Herontwerp van openbare en consulaire diensten

Het doel van deze investering is de toepassing van het digitale paradigma per definitie in de interactie tussen belanghebbenden en het Portugese openbaar bestuur, gericht op efficiëntiewinst en

vermindering van de bureaucratie. Het is ook gericht op het vergroten van de efficiëntie van consulaire diensten en het waarborgen van de digitale transitie van de entiteiten die onder toezicht van het ministerie van Buitenlandse Zaken staan.

Deze maatregel herzielt het frontoffice van openbare en consulaire diensten door een omnichannel responscapaciteit in te voeren (één digitale toegangspoort, callcenter en persoonlijke diensten), in combinatie met een systeem van horizontale governance, waarbij gebruik wordt gemaakt van cloud computing en het gebruik van 5G-netwerken, om te innoveren, de kwaliteit te verbeteren en asymmetrieën bij de verlening van openbare diensten te verminderen.

Deze investering omvat ook de oprichting van nieuwe *Espaços cidadão* en *Lojas do Cidadão* in nieuwe energie-efficiënte ruimten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investerings TD-C19-i02: Duurzame elektronische diensten

Het doel van deze investering is het verlenen van de vereiste backofficeondersteuning voor de vorige investering en is gericht op de versterking van de valorisatie en exploitatie van gegevens door overheidsdiensten, de versterking van de interoperabiliteit en het delen van gegevens, alsook de interoperabiliteit met externe entiteiten en grensoverschrijdend (verbinding met het gemeenschappelijk Europees dataportaal).

Deze investering bouwt voort op de hervorming TD-r34 door een gecoördineerd beheer van het data-ecosysteem van overheidsdiensten tot stand te brengen, met inbegrip van veilige oplossingen voor identificatie, controlemechanismen voor de toegang tot gegevens en statistische informatie. Het bevordert het hergebruik van door overheidsinstanties verzamelde gegevens, waarbij het eenmaligheidsbeginsel wordt toegepast door te vertrouwen op de interoperabiliteit en integratie van IT-systemen, en door het gebruik van elektronische identificatieoplossingen uit te breiden. Voorts bevordert het open data en de beschikbaarheid van gegevens voor onderzoeksdoeleinden, en bevordert het de vaardigheden op het gebied van gegevenswetenschap.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

TD-C19-i03: Versterking van het algemene cyberbeveiligingskader

Het doel van deze investering is de normen en procedures voor informatiebeveiliging voor onlinegegevens te verbeteren. De investering houdt verband met de investeringen TD-C19-i01 en TD-C19-i02.

Deze maatregel heeft tot doel de nationale empowerment op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging te versterken en de fysieke en technologische voorwaarden te scheppen voor

de uitvoering en operationalisering van een nieuw coördinatiemodel voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging. Het omvat vier maatregelen:

- De capaciteitsopbouw op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging te vergroten door de oprichting van kenniscentra voor de ontwikkeling van cyberbeveiligingsoplossingen voor kmo's en overheidsdiensten;
- De beveiliging van het beheer van de levenscyclus van informatie verbeteren door de nationale cryptografiecapaciteit en de controle over gerubriceerde informatie te ontwikkelen;
- Uitvoeren van het nationale referentiekader voor cyberbeveiliging (overeenkomstig hervorming TD-r34), met inbegrip van de accreditatie van instanties (afstemming op en hefboomwerking van de in component 16 opgenomen maatregelen); en
- De fysieke en technologische voorwaarden creëren voor de operationalisering van het nieuwe coördinatiemodel voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging (met volledige bevoegdheid van de relevante nieuwe autoriteiten).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

TD-C19-i04: Efficiënte, veilige en gedeelde kritieke digitale infrastructuur

Het doel van deze investering is het vergroten van de veerkracht van kritieke digitale infrastructuur, namelijk communicatienetwerken voor nood- en beveiligingscommunicatie, en van het computernetwerk van de overheid (RING).

Deze investering is gericht op het IT-netwerk van de overheid, verbetert de dekking en capaciteit van het staatsnetwerk voor noodcommunicatie en het nationale netwerk voor interne veiligheid en evalueert de architectuur van informatiesystemen en -processen van de veiligheidstroepen. Deze informatie omvat:

- Vernieuwing van technologiesystemen voor grensbeheer en -controle, politieke en justitiële samenwerking;
- Project 112 van de operationele centra — actualisering om rekening te houden met nieuwe normen (nieuwe generatie 112);
- Project van een nationaal netwerk voor interne veiligheid — adequaatheid van IT-architectuursystemen en technologische instrumenten, en de bouw en operationalisering van een nieuw datacentrum;
- Project van het State Emergency Communications Network (SIRESP) — de investering omvat de bevordering van de technologische ontwikkeling van de SIRESP-grondinfrastructuur (ruggengraat), van E1 naar IP (internetprotocol), de oprichting van een rampenherstelcentrum voor informatiesystemen in verband met SIRESP, alsmede de invoering van hertziaanse balken op sommige netwerksites, door koperverbindingen en glasvezelverbindingen te vervangen, teneinde een redundantiesysteem te waarborgen;
- De uitvoering van gedeelde diensten in de veiligheidstroepen en -diensten, het wegwerken van ontslagen in technische processen, het creëren van gemeenschappelijke systemen en het verlagen van de operationele kosten; en
- Ring — Rejonging en ontwikkeling van de technologische infrastructuur en informatiesystemen van het IT-netwerkbeheercentrum van de overheid, opleiding van

werknemers, levering van een geïntegreerd multimediasysteem en veilige communicatiesystemen en governance.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

TD-C19-i05-RAM: Digitale transitie van het openbaar bestuur van Madeira

Het doel van deze investering is een veerkrachtiger openbaar bestuur tot stand te brengen door digitale technologieën beschikbaar te stellen voor de verlening van overheidsdiensten.

Deze investering volgt de aanpak van de investeringen TD-C19-i01 tot en met i03, die erop gericht zijn de kritieke infrastructuur en IT-architectuur te moderniseren, digitale instrumenten beschikbaar te stellen overeenkomstig de behoeften van de overheid en de burgers, bijscholing van personele middelen (met name op het gebied van digitale vaardigheden), beschikbaarheid van openbare omnikandiensten en interoperabiliteit en connectiviteit. Deze maatregel moet het openbaar bestuur van de regio voorzien van de infrastructuur, instrumenten, interoperabiliteit van diensten en knowhow om de verlening van digitale overheidsdiensten te waarborgen. In het kader van de maatregel wordt ook een gecentraliseerde oplossing voor gegevensbeheer ontwikkeld.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

TD-C19-i06-RAA: Digitale transitie van het openbaar bestuur op de Azoren

Het doel van deze investering is de digitale transitie van de overheidssector te ondersteunen en de administratieve lasten te verminderen om burgers en bedrijven een betere openbare dienst te verlenen.

Deze maatregel ondersteunt de digitale transitie van de openbare dienst, ook in het kader van de omnikanbenadering, op basis van interoperabele digitale diensten wanneer transactiediensten online beschikbaar zijn. Het moet de openbare dienst aanpassen om eenvoudigere en flexibelere diensten mogelijk te maken en de technologische voorwaarden voor de dematerialisering van banen bij de overheid verbeteren door te voorzien in een virtuele werkomgeving en opleiding van personeel (zoals digitale vaardigheden, management en samenwerking). Om de beveiliging van gegevens te waarborgen, wordt een operationeel centrum voor cyberbeveiliging opgericht.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

TD-C19-i07: Openbaar bestuur dat bevoegd is om publieke waarde te creëren

Het doel van deze investering is ervoor te zorgen dat de overheidsdienst over de nodige knowhow beschikt, met name op het gebied van managementvaardigheden en -technologie, om een kwalitatief hoogstaande dienstverlening aan het publiek te verlenen.

Deze investering heeft tot doel het opleidingsaanbod voor werknemers en managers in het openbaar bestuur te ontwikkelen en het aantrekken van talent door het aanbieden van stageprogramma's te bevorderen. Het is ook bedoeld om IT-apparatuur ter beschikking te stellen en gezamenlijke werkruimten te creëren om telewerken in het openbaar bestuur te bevorderen. Het omvat met name

digitale faciliterende programma's, opleidingen voor hoger en geavanceerd management, en de algemene opleiding en bijscholing van ambtenaren.

Deze maatregel omvat ook de oprichting van het kenniscentrum voor planning, beleid en prognoses op het gebied van openbaar bestuur, dat relevant is voor het versterken van de capaciteit om de vaststelling en uitvoering van overheidsbeleid, beleidsevaluatie en prognoses te ondersteunen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Hervorming TD-C19-r41: Toegang tot overheidsdiensten: de persoonlijke en onlinetoegang harmoniseren en consolideren

Het doel van deze hervorming is de digitale transitie van het openbaar bestuur te verdiepen en gebruik te maken van nieuwe technologieën om het huidige model van openbare dienstverlening te transformeren.

De hervorming bestaat uit de inwerkingtreding van een wetgevingshandeling die de regels inzake de toegang tot openbare diensten in persoon en op afstand (online, via een app, telefonisch) harmoniseert en consolideert. Deze wetgevingshandeling breidt ook het aantal openbare diensten uit dat beschikbaar is op het centrale portaal voor openbare diensten.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2025 voltooid.

Hervorming TD-C19-r42: Nieuw evaluatiesysteem om het overheidspersoneel mondiger te maken en te verjongen

De belangrijkste doelstelling van deze hervorming is het aanpakken van een van de belangrijkste uitdagingen voor het Portugese openbaar bestuur: zijn vermogen om zijn beroepsbevolking te verjongen en talent aan te trekken en te behouden.

Deze hervorming bestaat uit de herziening van het systeem voor prestatie-evaluatie in het openbaar bestuur (Integrated System to Manage and Evaluate Performance in Public Administration — SIADAP) door wijziging van het rechtskader. Het herziene SIADAP:

- De frequentie van de evaluatie te wijzigen (van om de twee jaar naar elk jaar);
- Het percentage werknemers dat de twee hoogste prestatiecijfers en hun respectieve punten per evaluatiecyclus kan ontvangen, verhogen;
- Een extra prestatieklasse invoeren;
- De lijst van competenties op te stellen die binnen het competentieprofiel van het openbaar bestuur moeten worden beoordeeld;
- Na te gaan wat er nodig is om de competenties en de desbetreffende opleiding verder te ontwikkelen.

Voorts omvat de hervorming, samen met de herziening van het SIADAP-model, ook de herziening van het profiel van bevoegdheden van het openbaar bestuur, waarin de competenties zijn opgenomen die moeten worden beoordeeld in het aanwervings- en selectieproces, in het prestatiebeoordelingssysteem en die moeten worden opgenomen in professionele opleidingen.

De hervorming omvat ook de ontwikkeling van een IT-platform waarop SIADAP zal functioneren. Er wordt voorzien in een specifieke opleiding om te leren hoe het platform moet worden gebruikt.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2025 voltooid.

Investering TD-C19-i08 Intelligente gebieden

Deze investering is gericht op het creëren van een nieuw paradigma voor de planning en het beheer van steden en gebieden op basis van datagestuurde overheidsbeleid.

De investering omvat:

- De ontwikkeling en lancering van het portaal voor slimme gebieden. Dit portaal beschikt over een onlineregister met relevante informatie op lokaal, regionaal en nationaal niveau, zoals goede praktijken, richtsnoeren, informatie over normen, wet- en regelgeving en informatie over bronnen van projectfinanciering.
- De ontwikkeling, lancering of modernisering van stedelijke beheerplatforms (UMP) in 75 gemeenten en Comunidades Intermunicipais/Áreas Metropolitanas, met inbegrip van de digitalisering van huisvestings- en ruimtelijkeordeningsprocedures.
- De ontwikkeling van digitale tweelingen (digitale weergave van een beoogd of feitelijk fysiek product, systeem of proces in de praktijk voor praktische doeleinden) op nationale prioritaire gebieden zoals water en landbouw, klimaatbestendigheid, mobiliteit en decarbonisatie, gezondheid, energie, toerisme en civiele bescherming.
- De ontwikkeling en oprichting van een „Public Policy Dashboard” om de politieke besluitvorming van overheidsactoren op verschillende hiërarchische niveaus te ondersteunen, met systematische en actuele informatie.
- De ontwikkeling van inhoud en het aanbieden van opleidingen op het gebied van gegevensverzameling en -beheer, normen, open normen, applicatieprogramma-interfaces en andere inhoud die verband houdt met slimme steden en gebouwen, en duurzaamheid.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

S.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
19.1	TD-C19-i01	T	Openbare diensten die op vereenvoudigde en coherente wijze via verschillende kanalen beschikbaar zijn		Aantal	0	5	KWA RTA AL 4	2022	Aantal diensten dat in de uitgebreide entiteits- en dienstencatalogus is opgenomen en via verschillende kanalen beschikbaar is: centraal portaal voor digitale diensten, contactcentrum, <i>Lojas do Cidadão</i> / <i>Espaços Cidadão</i> . Deze indicator houdt in dat deze diensten opnieuw worden ontworpen volgens het eenmaligheidsbeginsel en dat ze via een omnikans-benadering ter beschikking worden gesteld.
19.2	TD-C19-i01	T	Openbare diensten die op vereenvoudigde en coherente wijze via verschillende kanalen beschikbaar zijn		Aantal	5	25	KWA RTA AL 1	2026	Aantal diensten dat in de uitgebreide entiteits- en dienstencatalogus is opgenomen en via verschillende kanalen beschikbaar is: centraal portaal voor digitale diensten, contactcentrum, <i>Lojas do Cidadão</i> / <i>Espaços Cidadão</i> . Deze indicator houdt in dat deze diensten opnieuw worden ontworpen volgens het eenmaligheidsbeginsel en dat ze via een omnikans-benadering ter beschikking worden gesteld.
19.3	TD-C19-i01	M	Nieuw consulaire beheersmodel ingevoerd	Nieuw consulaire beheersmodel ingevoerd				KWA RTA AL 1	2026	Volledige uitvoering van het nieuwe consulaire beheersmodel: gedigitaliseerde consulaire diensten die beschikbaar worden gesteld aan onderdanen/niet-onderdanen in het buitenland, waarbij 80 % van de diensten van het ministerie van Buitenlandse Zaken gedigitaliseerd is; <i>Centro de Atendimento consular functionerend</i> en beschikbaar in ten minste 15 landen.
19.25	TD-C19-i01	M	Ondertekening van protocollen voor het opzetten van nieuwe burgerwinkels en burgerruimten	Ondertekende protocollen				KWA RTA AL 3	2024	Ondertekening van protocollen voor het opzetten van 31 nieuwe burgerwinkels (<i>Lojas de Cidadão</i>) en 400 nieuwe burgerruimten (<i>Espaços Cidadão</i>)
19.26	TD-C19-i01	T	Nieuwe burgerwinkels en burgerruimten zijn operationeel.		Aantal	0	431	KWA RTA AL 2	2026	Er zijn 31 nieuwe burgerwinkels (<i>Lojas de Cidadão</i>) en 400 nieuwe burgerruimten (<i>Espaços Cidadão</i>) operationeel. Nieuwe gebouwen hebben een primaire energiebehoefte die ten minste 20 % lager ligt dan de BENG-norm.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
19.27	TD-C19-i01	T	Burgeraanvraag	Lancering van een burgerapplicatie				KWA RTA AL 1	2025	Burgerapplicatie gestart en operationeel. De applicatie stelt gebruikers in staat digitaal toegang te krijgen tot de populairste openbare diensten en andere functionaliteiten (zoals betaling voor diensten).
19.4	TD-C19-i02	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn via elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel		Aantal	0	5	KWA RTA AL 3	2022	Aantal digitale overheidsdiensten dat beschikbaar is voor burgers en bedrijven en die gegevens hergebruiken die beschikbaar zijn in de iAP-catalogus (beschikbaar op iap.gov.pt), die vallen onder de elektronische identiteit (op verzoek van de diensten) en door het systeem voor de controle van persoonsgegevens bij de overheid, en de publicatie van open gegevens op www.dados.gov.pt.
19.5	TD-C19-i02	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn via elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel		Aantal	5	25	KWA RTA AL 1	2026	Aantal digitale overheidsdiensten dat beschikbaar is voor burgers en bedrijven en die gegevens hergebruiken die beschikbaar zijn in de iAP-catalogus (beschikbaar op iap.gov.pt, met elektronische identiteit (op verzoek van de diensten) en door het systeem voor de controle van persoonsgegevens bij de overheid, en de publicatie van open gegevens op www.dados.gov.pt.
19.6	TD-C19-i02	T	Territoriale informatie-infrastructuur		Aantal	0	150	KWA RTA AL 1	2026	Aantal gegevensbronnen dat is geïntegreerd in de territoriale informatie-infrastructuur voor huisvesting, demografische en sociale en economische informatie. Gegevensbronnen omvatten administratieve en enquête-microgegevens (doorgaans op individueel niveau of op het niveau van de organisatie/onderneming) die geleidelijk worden geïntegreerd in Statistiek Portugal (via zijn nationale gegevensinfrastructuur), variërend van sociale zekerheid, de belastingdienst en verschillende overheidsorganen op de overheidsgebieden onderwijs, arbeid, gezondheid en justitie, en uitbreiding van de bestreken jaren (jaarlijkse of minder jaarlijkse informatie) voor zover mogelijk. Elke gegevensbron wordt gestabiliseerd (de indiening), behandeld en geanalyseerd om klaar te zijn voor integratie en productie van statistische informatie op het meest gedetailleerde niveau, met name volgens de regionale dimensie.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
19.7	TD-C19-i03	T	Opleiding van IT-specialisten om de capaciteiten op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging te versterken		Aantal	0	9 800	KWA RTA AL 1	2026	Aantal IT-specialisten dat is opgeleid in het netwerk van zeven nieuw opgerichte kenniscentra op het gebied van cyberbeveiliging. De centra bieden geavanceerde vaardigheden op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging door middel van opleidings- en stageprogramma's bij het nationale centrum voor cyberbeveiliging (CNCS) voor ICT-medewerkers van de overheid (face-to-face of telematicaopleiding)
19.8	TD-C19-i03	T	Goedkeuring van de Portugese cryptografische oplossing door overheidsinstanties		Aantal	0	150	KWA RTA AL 1	2026	Aantal overheidsinstanties dat voorzien is van cryptografische apparatuur die voldoet aan de wettelijke vereisten [<i>Resolução do Conselho de Ministros, n.º 16/96, de 22 de março — Instruções para a Segurança Nacional, Segurança das Telecomunicações (SEGNAC 3), Capítulo 3</i> /Resolutie van de ministerraad, nr. 16/96, 22 maart — Instructies voor nationale veiligheid, telecommunicatiebeveiliging (SEGNAC 3), hoofdstuk 3].
19.9	TD-C19-i03	T	Uitvoering van het nationale cyberbeveiligingskader		Aantal	0	47	KWA RTA AL 1	2026	Aantal nieuwe entiteiten in het openbaar bestuur dat onder het nationale cyberbeveiligingskader valt (zie hervorming TD-r34). Deze entiteiten zijn verplicht cyberbeveiligingsindicatoren op te stellen, het nationale en EU-regelgevingskader voor cyberbeveiliging uit te voeren, onder meer via conformiteitsbeoordelingsinstanties en nieuwe auditors, en door het op samenwerking en informatie-uitwisseling gebaseerde governance-model voor kennis- en informatiebeveiliging vast te stellen en te monitoren.
19.10	TD-C19-i03	M	Voltooiing van de opbouw van autoriteiten voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging	Voltooiing van de opbouw van autoriteiten voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging				KWA RTA AL 1	2026	Voltooiing van bouwwerkzaamheden en installatie van apparatuur met passende technologische en beveiligingsvoorwaarden voor de opbouw van de drie instanties voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging.
19.11	TD-C19-i04	T	Beveiligd mobiel communicatiesysteem voor overheidspersoneel		%	0	95	KWA RTA AL 2	2022	Percentage werknemers in overheidsdienst dat toegang heeft tot een beveiligd spraak-, berichten- en videocommunicatiesysteem.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
19.12	TD-C19-i04	M	Voltooiing van upgrades van kritieke digitale infrastructuur	Voltooiing van de upgrades van het nationale netwerk voor interne veiligheid en van het staatscommunicatienetwerk voor noodsituaties				KWA RTA AL 1	2024	Voltooiing van upgrades van kritieke digitale infrastructuur: I) 60 % van de uitvoering van aanvullende capaciteit binnen het nationale netwerk voor interne veiligheid, met inbegrip van hoge capaciteit voor gegevensverwerking, veerkracht en beveiliging: 55 % van de uitvoering van de volledige territoriale dekking, capaciteit en ontslagen van het staatscommunicatienetwerk voor noodsituaties
19.13	TD-C19-i04	M	Voltooiing van upgrades van kritieke digitale infrastructuur	Voltooiing van de upgrades van het nationale netwerk voor interne veiligheid en van het staatscommunicatienetwerk voor noodsituaties				KWA RTA AL 4	2025	Voltooiing van upgrades van kritieke digitale infrastructuur: inwerkingtreding van aanvullende capaciteit binnen het nationale netwerk voor interne veiligheid, met inbegrip van hoge capaciteit voor gegevensverwerking, veerkracht en beveiliging: invoering van nieuwe technologische architecturen, systemen en instrumenten met het vermogen tot slimme automatisering en verfijning staatscommunicatienetwerk voor noodsituaties: bereiken van volledige territoriale dekking en verbetering van zijn capaciteit en ontslagen
19.14	TD-C19-i04	M	Modernisering van het IT-systeem van veiligheidstroepen en -diensten	Modernisering van IT-systemen van veiligheidstroepen en -diensten				KWA RTA AL 4	2024	Modernisering van IT-systemen van veiligheidstroepen en -diensten: a) Inwerkingtreding van de vernieuwde IT-systemen van het SEF (grensbeheer en -controle, politieke en justitiële samenwerking en het gemeenschappelijk Europees asielstelsel) b) Gedeelde IT-diensten in veiligheidstroepen en -diensten
19.15	TD-C19-i04	M	Versterking van het IT-netwerkbeheercentrum van de overheid (RING)	Versterking van het IT-netwerkbeheercentrum van de overheid (RING)				KWA RTA AL 1	2026	Het doel is de RING te versterken door de vijf kritieke technologische infrastructuren van RING (firewall protection; informatica, opslag en back-up; VoIP-telefonie; videoconferenties; en applicatie-ecosysteem) en cloud) en de ontwikkeling van de belangrijkste informatiesystemen verbeteren
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Functioneel prototype voor een gecentraliseerde oplossing voor gegevensbeheer	Functioneel prototype operationeel				KWA RTA AL 4	2024	Lancering van het functionele prototype. Het prototype moet de volgende functies kunnen simuleren: — Instrumenten creëren om inefficiënties, fraude en andere risicogebieden met AI-algoritmen op te sporen;

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										— Diensten op het gebied van artificiële intelligentie beschikbaar stellen voor verschillende gebieden van het openbaar bestuur — De besluitvorming op verschillende gebieden van het openbaar bestuur automatiseren.
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Openbare diensten voor burgers, bezoekers en bedrijven in het ARM		Aantal	0	5	KWA RTA AL 2	2025	Aantal nieuwe vereenvoudigde gedigitaliseerde overheidsdiensten dat beschikbaar wordt gesteld voor burgers en bedrijven
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering van kritieke infrastructuur en computerarchitectuur van overheidsdiensten in ARM	Modernisering van kritieke infrastructuur en computerarchitectuur van overheidsdienst en in ARM				KWA RTA AL 2	2025	Voltooiing van de digitale transitie in het openbaar bestuur van het ARM, bestaande uit: Implementatie van een particulier 5G-netwerk Mobiel controlecentrum voor bosbranden Centralisatie en vernieuwing van bestaande datacentra van de regionale overheid Uitvoering van de cyberbeveiligingsarchitectuur (zie r34) Connectiviteit in regionale overheidsgebouwen Digitale mobiliteitsinstrumenten voor werknemers in de overheidssector Digitale opleiding voor werknemers in de publieke sector Levering van een IT-systeem voor het beheer van de overheidsfinanciën Levering van een openbaar systeem voor het beheer van onroerend goed Interoperabiliteit van het ARM-rechtsstelsel met de nationale IT-systemen Project „Smart AP Connect”
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Oplossing voor gecentraliseerd gegevensbeheer	Oplossing voor gecentraliseerd gegevensbeheer operationeel				KWA RTA AL 4	2025	Lancering van de gecentraliseerde oplossing voor gegevensbeheer. Zij wordt: — Instrumenten creëren om inefficiënties, fraude en andere risicogebieden met AI-algoritmen op te sporen; — Diensten op het gebied van artificiële intelligentie beschikbaar stellen voor verschillende gebieden van het openbaar bestuur — De besluitvorming op verschillende gebieden van het openbaar bestuur automatiseren.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering van het regionale openbaar bestuur van de ARA	Digitalisering van het regionale openbaar bestuur van de ARA				KWA RTA AL 4	2025	Voltooiing van vijf projecten: JKP + toegankelijk, inclusief en open openbaar bestuur JKP + flexibelere overheidsdiensten en systeem voor controle en beheer van de overheidsfinanciën. JKP + Proactiva Mobiel portaal voor de regionale overheid — APR + klaar voor de toekomst
19.19	TD-C19-i07	T	Stageprogramma voor afgestudeerden		Aantal	0	1 500	KWA RTA AL 4	2023	Aantal afgestudeerden dat deel heeft uitgemaakt van het stageprogramma voor overheidsdiensten dat is vastgesteld in het kader van <i>Resoluções do Conselho de Ministros</i>
19.20	TD-C19-i07	T	IT-apparatuur voor overheidspersoneel		Aantal	0	17 500	KWA RTA AL 4	2023	IT-apparatuur (17500 laptops) aangekocht.
19.21	TD-C19-i07	T	Opleidings- en medewerkruimten voor overheidspersoneel		Aantal	0	96 400	KWA RTA AL 1	2026	Aantal deelnemers aan opleidingen in de volgende programma's voor capaciteitsopbouw: <i>Programa de capacitação digital</i> Hoger en hoger onderwijs op het gebied van management Opleiding voor <i>Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão</i> <i>AP-programma Qualifica</i> PlanAPP — project voor plannings- en prognosevaardigheden SIADAP Er wordt een kenniscentrum voor planning, beleid en prognoses in het openbaar bestuur opgericht. Er moeten 23 werkruimten worden gecreëerd.
19.22	TD-C19-r34	M	Inwerkingtreding van het rechtskader voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur	Inwerkingtreding van het rechtskader voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur				KWA RTA AL 3	2021	Inwerkingtreding van het rechtskader voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur: de strategie en het transversale actieplan voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur en het wetgevingspakket (met inbegrip van de verordening inzake de CNCS) inzake het nationale kader voor cyberbeveiliging, voortbouwend op Wet 46/2018
19.23	TD-C19-r35	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket voor de	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket voor de				KWA RTA AL 4	2023	Inwerkingtreding van de wetgeving die nodig is voor de uitvoering van de functionele en organisatorische veranderingen van de centrale overheid op basis van het verslag van een bij ministerieel besluit opgerichte werkgroep

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			reorganisatie van het openbaar bestuur	reorganisatie van het openbaar bestuur						
19.24	TD-C19-r36	M	Oprichting van het Nationaal Bestuursinstituut, I.P.	Oprichting van het Nationaal Instituut voor Bestuurskunde, I.P. bij rechtshandeling				KWA RTA AL 2	2021	Oprichting bij wet van het <i>Instituto Nacional de Administração, IP</i> , dat opleidingsactiviteiten voor de overheid mogelijk maakt
19.30	TD-C19-r41	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling inzake toegang tot openbare diensten	Bepaling in de wetgeving die de inwerkingtreding van de wetgeving aangeeft				KWA RTA AL 3	2025	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling die de persoonlijke en onlinetoegang tot overheidsdiensten harmoniseert en consolideert, en het aantal beschikbare diensten op het centrale portaal voor overheidsdiensten uitbreidt.
19.31	TD-C19-r42	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling tot herziening van het SIADAP	Bepaling in de wetgevingshandeling die de inwerkingtreding van de wetgevingshandeling aangeeft				KWA RTA AL 1	2024	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling tot herziening van het geïntegreerd systeem om de prestaties op het gebied van openbaar bestuur te beheren en te evalueren (SIADAP) overeenkomstig de in de beschrijving van de maatregel beschreven kenmerken.
19.32	TD-C19-r42	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling tot herziening van het profiel van bevoegdheden van het openbaar bestuur	Bepaling in de wetgevingshandeling die de inwerkingtreding van de wetgevingshandeling aangeeft				KWA RTA AL 1	2024	Het herziene competentieprofiel voor openbaar bestuur treedt in werking.
19.33	TD-C19-r42	M	Ingebruikneming van het nieuwe SIADAP-systeem	Ingebruikneming van het nieuwe SIADAP-systeem				KWA RTA AL 1	2025	Ingebruikneming van het nieuwe SIADAP-systeem, met inbegrip van het respectieve IT-platform. De gebruikers van het SIADAP-systeem kunnen beschikken over een specifieke opleiding om te leren hoe het IT-platform moet worden gebruikt.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
19.34	TD-C19-i08	M	Lancering van het portaal voor slimme gebieden	Lancering van het portaal voor slimme gebieden				KWA RTA AL 1	2025	Lancering van een onlinewebsite (d.w.z. portaal) met een onlineregister van informatie op lokaal, regionaal en nationaal niveau.
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligente gebieden: Platforms voor stadsbeheer, digitale tweelingen en dashboard voor overheidsbeleid	Gemeenten met platforms voor stadsbeheer, oprichting van digitale tweelingen en lancering van het dashboard voor overheidsbeleid				KWA RTA AL 1	2026	In 75 gemeenten en Comunidades Intermunicipais/Áreas Metropolitanas wordt een platform voor stadsbeheer geïnstalleerd of gemoderniseerd. Er worden vijf digitale tweelingen gecreëerd op nationale prioritaire gebieden, zoals water en landbouw, klimaatbestendigheid, mobiliteit en decarbonisatie, gezondheid, energie, toerisme en civiele bescherming. Het gelanceerde dashboard is beschikbaar voor centrale en regionale actoren.
19.36	TD-C19-i08	T	Opleiding over slimme gebieden		Aantal	0	650	KWA RTA AL 4	2025	Aantal overheidswerknemers dat een opleiding heeft voltooid op het gebied van gegevensverzameling en -beheer en andere inhoud in verband met slimme steden en gebouwen, en duurzaamheid.

T. COMPONENT 20: Digitale school

Portugal had in 2019 waarden onder de Europese gemiddelden in termen van dagelijks gebruik van internet (65 %), gebruik van online overheidsdiensten (41 %) en ICT-specialisten op de arbeidsmarkt (2,4 %) (Eurostat-gegevens/waarnemingspost voor digitale vaardigheden) en stelde ambitieuze doelstellingen vast voor deze indicatoren tegen 2025 (respectievelijk 80 %, 75 % en 5 %). Van de ICT-specialisten op de arbeidsmarkt waren vrouwen goed voor 18,3 % en mannen voor 81,7 % (Eurostat-gegevens).

De doelstelling van de component is de voorwaarden te scheppen voor de educatieve, pedagogische en managementinnovatie van het Portugese basis- en middelbaar onderwijs. Dit wordt bereikt door de digitale vaardigheden van leerkrachten, leerlingen en schoolpersoneel te ontwikkelen, digitale technologieën in de verschillende leerplannen te integreren en passende apparatuur ter beschikking te stellen. Verwacht wordt dat dit op zijn beurt zal bijdragen tot de digitale transitie en tot een inclusieve en duurzame groei van de economie.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om het vaardigheidsniveau van de bevolking, met name hun digitale geletterdheid, te verbeteren (landspecifieke aanbeveling 2 2019) en het gebruik van digitale technologieën te ondersteunen om gelijke toegang tot onderwijs en opleiding van hoge kwaliteit te waarborgen (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

T.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming TD-r37: Hervorming digitaal onderwijs

De doelstelling van de maatregel is een nieuwe digitale benadering van onderwijs te ontwikkelen, waarbij gebruik wordt gemaakt van bestaand openbaar onderwijsbeleid, met name het systeem van autonomie en flexibiliteit in de leerplannen. Deze hervorming heeft tot doel een kwalitatieve sprong in te voeren in het pedagogische gebruik van digitale technologieën en de manier waarop deze zullen worden geïntegreerd in het proces van kennisverwerving. De hervorming heeft ook tot doel de risico's van uitsluiting en achterstand in de leerprocessen te beperken door de sociale en onderwijsongelijkheid bij de toegang tot digitale technologieën te verminderen. De hervorming van het digitale onderwijs is gericht op de onderwijsgemeenschap (leerlingen, onderwijzend personeel en niet-onderwijzend personeel).

De hervorming bestaat uit maatregelen om ervoor te zorgen dat 95 % van de leerkrachten in het openbare onderwijsnetwerk een opleiding in elementaire of meer geavanceerde digitale vaardigheden krijgt, onder meer over de integratie van digitale technologieën in het curriculum.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

Investerings TD-C20-i01: Digitale transitie in het onderwijs

De doelstellingen van de investering zijn: de belemmeringen voor de toegang tot hoogwaardig internet in de schoolomgeving weg te nemen; de beperkingen op het geïntegreerde gebruik van technologische en digitale apparatuur weg te nemen en het gebrek aan gespecialiseerde apparatuur voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden weg te werken en de voortzetting van STEAM-

loopbanen te stimuleren, teneinde de gelijke deelname van meisjes en jongens te bevorderen; het ontoereikende gebruik van digitale leermiddelen in het leerproces en het beoordelingsproces te verhelpen; en iv) de versnippering en inefficiëntie van de beheers- en informatiesystemen van het onderwijssysteem te overwinnen door de methoden en processen voor het beheer en de administratie van scholen te herzien en te actualiseren.

Deze investering bestaat uit:

- De connectiviteit van scholen opschalen door de internetconnectiviteit van het uitgebreide onderwijsnetwerk uit te breiden van 40 naar 300 Gbps, basisscholen en middelbare scholen met het uitgebreide onderwijsnetwerk te verbinden en hun ten minste 1 Gbps-connectiviteit te bieden en het lokale netwerk uit te breiden met gemiddeld 40 nieuwe toegangspunten per school.
- 600 000 computers ter beschikking stellen aan leerlingen en leerkrachten, de klasprojectieapparatuur verbeteren (40 000 projectoren) en scholen voorzien van laboratoria voor digitaal onderwijs die zijn uitgerust met educatieve geavanceerde digitale technologieën zoals 3D-printers en educatieve robots (1 300).
- Het ontwikkelen en invoeren van nieuwe digitale leermiddelen (95 % van de vakken in het basis- en middelbaar onderwijs, met inbegrip van lichamelijke opvoeding en sport), met inbegrip van de digitalisering van beoordelingstests.
- Scholen voorzien van een „uniform identiteitssysteem” om de schoolgemeenschap te beheren, informatiesystemen voor onderwijsbeheer te bundelen en te integreren, en het management te voorzien van passende IT-oplossingen, 15 000 verschillende apparatuur (tussen computers, scanners en printers), met het oog op een efficiëntere en transparantere werking van het onderwijssysteem, met inbegrip van de rationalisering van de uitgaven van scholen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings TD-C20-i02-RAA: Digitaal onderwijs (Azoren)

De maatregel heeft tot doel de toegang tot het gebruik van digitale technologieën te waarborgen, gelijke kansen te bevorderen en te leiden tot aanzienlijke verbeteringen in de leermiddelen, in overeenstemming met het actieplan van de Europese Unie voor digitaal onderwijs.

Deze investering bestaat uit het bevorderen van de ontwikkeling van digitale vaardigheden van de onderwijsgemeenschap, gericht op zowel studenten, hun ouders als leerkrachten, en omvat gerichte acties op de volgende gebieden:

- Materieel: 31 900 nieuwe mobiele IT-apparatuur voor kleuter-, basis- en secundair onderwijs, met inbegrip van vervolgupgrades en software en de levering van apparatuur op schoolniveau

- met ten minste 1080 nieuwe interactieve schermen, 100 nieuwe gespecialiseerde laboratoriumapparatuur, 100 nieuwe 3D-printers en 150 nieuwe educatieve robots;
- Digitale leermiddelen: digitalisering van onderwijsmiddelen, met als doel 100 % van de leerlingen in de autonome regio Azoren met behulp van digitale handleidingen te bereiken;
- Digitale competenties: 24 opleidingsmodules voor leerkrachten en ouders van leerlingen;
- Connectiviteit: acties ter verbetering van de connectiviteit van scholen in de autonome regio Azoren met ten minste 1 Gbps. Aankoop en installatie van 1500 schakelaars en APS.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering TD-C20-i03-RAM: Versnelling van de digitalisering van het ARM-onderwijs

Het doel van de maatregel is de totstandbrenging van een proactiever, innovatiever, inclusiever, autonomer, eerlijker en opener onderwijsstelsel in de autonome regio Madeira op openbare en particuliere scholen.

De investering bestaat uit het aanbieden van hoogwaardig leren en opleiding en kwalificaties, het voorbereiden van kinderen en leerlingen op de uitdagingen van de eenentwintigste eeuw, met inbegrip van de digitale transitie, met specifieke acties op de volgende gebieden:

- Digitale leermiddelen en -apparatuur: In het kader van het project „Digitale Handleidingen” is het gericht op het aanbieden van meerdere digitale leermiddelen in verschillende formaten en typologieën (animaties, simulaties, driedimensionale video’s of andere), het leveren van apparatuur (tablets of laptops, afhankelijk van het schooljaar) en toegang tot digitale schoolboeken om ervoor te zorgen dat de onderwijsgemeenschap (leerlingen, leerkrachten, technici in het hoger onderwijs, technici voor technische bijstand, onderwijsaanbieders) veilige toegang heeft tot de inhoud die beschikbaar is via de digitalisering van het onderwijs. Het omvat voor alle leerlingen (15 910 leerlingen): 1 tablet of laptop, afhankelijk van het schooljaar, 1 Virtual School Access Licence, geldig voor elk schooljaar; 1 persoonlijke en niet-overdraagbare vergunning van de digitale versie van elke schoolhandleiding die voor het onderwijs wordt gebruikt.
- Connectiviteit en uitrusting voor scholen: om scholen uit te rusten met „innovatieve leeromgevingen” (34 „Innovatieve milieuleerlingplaatsen”; 22 „labs van Makerspace”; 15 ruimten voor kinderopvang; 20 „innovatieve ruimten” — gebaseerd op het concept van de zaal Snoezelen —76bevordering van inclusie en digitale geletterdheid, met „Educational Innovation Centres for Programming and Roboting”, één voor elke school,
- Digitale competenties: met opleidingsactiviteiten voor leerkrachten en niet-onderwijzend personeel (technici in het hoger onderwijs, technisch assistenten).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

⁷⁶ Ruimten die zijn ingericht om het sensorische systeem te beïnvloeden om te waarschuwen of kalm

T.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
20.1	TD-C20-r37	T	Opleiding op het gebied van digitale vaardigheden voor leerkrachten en niet-onderwijzend personeel in het openbare onderwijsnetwerk		%	0	95	KWA RTAA L 4	2025	Percentage leerkrachten in het openbare onderwijsnetwerk dat een opleiding heeft gekregen op het gebied van elementaire of meer geavanceerde digitale vaardigheden, onder meer (voor leerkrachten) over de integratie van digitale technologieën in het curriculum
20.2	TD-C20-i01	M	Ondertekening van contracten voor de aankoop van individuele computers voor leerlingen en docenten	Contract ondertekend				KWA RTAA L 4	2021	Ondertekening van contracten voor de aankoop van 600 000 nieuwe laptops voor leningen aan leerkrachten en leerlingen
20.3	TD-C20-i01	T	Computers voor individueel gebruik door leerlingen en leerkrachten		Aantal	450 000	1 050 000	KWA RTAA L 4	2022	Aantal laptops voor leningen aan leerkrachten en leerlingen op openbare basis- en middelbare scholen
20.4	TD-C20-i01	T	Verbetering van de connectiviteit van basis- en middelbare scholen		%	0	95	KWA RTAA L 4	2024	Percentage basis- en middelbare openbare scholen in continentaal Portugal dat 1) is aangesloten op het uitgebreide onderwijsnetwerk van 300 Gbps met een verbinding van ten minste 1 Gbps; en 2) beschikken over lokale netwerken voor schoolgebieden met gemiddeld 40 wifi-toegangspunten.
20.5	TD-C20-i01	T	Laboratoria voor digitaal onderwijs geïnstalleerd		Aantal	0	1 300	KWA RTAA L 4	2024	Aantal nieuwe laboratoria voor digitaal onderwijs in basis- en middelbare openbare scholen in continentaal Portugal met gespecialiseerde projectapparatuur zoals robotica-kits, 3D-printers, meet- en testapparatuur, diverse instrumenten, ontwikkelings- en simulatiemodules, elektronische componenten, laseropname- en snijmachines of andere, voor de ontwikkeling en vermenigvuldiging van de experimentele computer-, programmeer- en robotische clusters.
20.6	TD-C20-i01	T	Klaslokalen met nieuwe projectieapparatuur		Aantal	0	40 000	KWA RTAA L 2	2024	Aantal klaslokalen in basis- en middelbare openbare scholen met nieuwe projectieapparatuur

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
20.7	TD-C20-i01	T	Empowerment van het schoolmanagement		%	30	95	KWA RTAA L 4	2024	Percentage basis- en middelbare openbare scholen in continentaal Portugal dat 1) het eenvormig identiteitsstelsel heeft ingevoerd; 2) verbonden aan de informatiesystemen voor onderwijsbeheer van het ministerie van Onderwijs, en 3) het systeem School 360, met inbegrip van de levering van 15 000 computers voor schoolmanagementactiviteiten.
20.8	TD-C20-i01	T	Digitale leermiddelen		%	0	95	KWA RTAA L 4	2025	Percentage vakken in het basis- en middelbaar onderwijs, met inbegrip van lichamelijke opvoeding en sport, waarvoor de productie van digitale leermiddelen is voltooid.
20.9	TD-C20-i01	T	Digitale tests en examens op scholen		%	0	95	KWA RTAA L 4	2025	Percentage eindscoringstoetsen en -examens dat is gedigitaliseerd.
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Open onlinecursussen voor groot publiek voor leerkrachten en ouders in de ARA		Aantal	0	4	KWA RTAA L 4	2022	Aantal open onlinecursussen voor een groot publiek (MOOC's) die zijn opgezet om de ontwikkeling van digitale vaardigheden voor klassikaal onderwijs en afstandsonderwijs te bevorderen, met inbegrip van het aanbieden van tutorials en een portaal voor digitale competentie-aanbestedingen. De MOOC's zijn online beschikbaar en vrij toegankelijk voor leerkrachten en ouders van leerlingen
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nieuwe laptops en tablets voor scholen in het ARA		Aantal	0	31 900	KWA RTAA L 4	2025	Aantal nieuwe laptops en tablets voor kleuteronderwijs, 1e en 2e cyclus en secundair onderwijs;
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digitale apparatuur en digitale leermiddelen van scholen in het ARA	Levering van digitale apparatuur en digitale leermiddelen aan scholen in het ARA				KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing van de distributie van de volgende digitale apparatuur aan scholen in de autonome regio Azoren: ten minste 1Gbps internetverbinding in 95 % van de scholen, 1080 nieuwe interactieve schermen, 100 nieuwe gespecialiseerde laboratoriumapparatuur, 100 nieuwe 3D-printers, 150 nieuwe educatieve robots. Daarnaast bieden alle openbare scholen en vier particuliere scholen digitale handleidingen aan voor alle leerlingen. Er worden 1500 schakelaars en APS aangekocht en geïnstalleerd.
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Open onlinecursussen voor groot publiek voor leerkrachten en ouders in de ARA		Aantal	4	24	KWA RTAA L 4	2025	Aantal open onlinecursussen voor een groot publiek (MOOC's) die zijn opgezet om de ontwikkeling van digitale vaardigheden voor klassikaal onderwijs en afstandsonderwijs te bevorderen, met inbegrip van het

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										aanbieden van tutorials en een portaal voor digitale competentie-aanbestedingen. De MOOC's zijn online beschikbaar en vrij toegankelijk voor leerkrachten en ouders van leerlingen
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale handleidingen voor leerlingen in de 2e en 3e cyclus en middelbare leerlingen		Aantal	0	5 120	KWA RTAA L 4	2022	Aantal leerlingen in de 2e en 3e cyclus van het basis- en middelbaar onderwijs dat tijdens het schooljaar toegang had tot en gebruik heeft gemaakt van de digitale manuele kit in het ARM.
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Schoolverbinding in het ARM		%	0	95	KWA RTAA L 4	2024	Percentage basis- en middelbare scholen in het ARM dat is aangesloten op het gestructureerde wifi-netwerk van ARM met een internetverbinding van ten minste 1 Gbps per school. Daarnaast moeten tien reguliere particuliere scholen en particuliere en openbare beroepsscholen worden aangesloten op het gestructureerde wifi-netwerk van ARM met een internetverbinding van ten minste 1 Gbps voor elke school.
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale handleidingen voor Pupils in de 2e en 3e cyclus en middelbare leerlingen in het ARM		Aantal	5 120	15 910	KWA RTAA L 4	2025	Aantal leerlingen in de 2e en 3e cyclus van het basis- en middelbaar onderwijs dat tijdens het schooljaar toegang had tot en gebruik heeft gemaakt van de digitale manuele kit in het ARM.
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Opleiding van leerkrachten en niet-onderwijzend personeel op het gebied van digitale competenties in het ARM		Aantal	0	6 500	KWA RTAA L 4	2025	Aantal leerkrachten en niet-onderwijzend personeel van alle onderwijsniveaus (van kleuterschool tot middelbaar onderwijs) dat heeft deelgenomen aan opleidingen in digitale en technologische vaardigheden in het ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering van wetenschappelijke en technologische uitrusting aan scholen in het ARM	Levering van wetenschappelijke en technologische uitrusting aan scholen in het ARM				KWA RTAA L 4	2025	Scholen in het RAM profiteren van de verspreiding van de volgende experimenteerkits voor wetenschappelijke en technologische apparatuur voor robotica-experimenten (voor 129 schoolkamers/onderwijsruimten voor alle onderwijsniveaus: pre, ^{1e} cyclus, ^{2e} cyclus, ^{3e} cyclus en secundair onderwijs); experimenteel wetenschapskits (voor 129 schoolkamers/onderwijsruimten); Stoomkits (voor 129 schoolkamers/onderwijsruimten); kits voor biologie, fysica en chemie (voor 35

Volnummer	Maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										schoolkamers/onderwijsruimten); Polyvisuele/multimediakits (voor 40 schoolkamers/onderwijsruimten), 100 nieuwe computerapparatuur (voor 94 schoolkamers/onderwijsruimten in de 1e cyclus); Daarnaast worden 91 innovatieve leeromgevingen opgezet om nieuwe methodologische benaderingen in het onderwijs- en leerproces mogelijk te maken.

U. COMPONENT 21: REPowerEU

Het REPowerEU-hoofdstuk heeft tot doel de ambities van Portugal op het gebied van energieonafhankelijkheid en groene transitie te ondersteunen in de context van de nieuwe geopolitieke en energiemarktsituaties.

De hervormingen en investeringen in het kader van REPowerEU hebben tot doel de energiesoeveriniteit van Portugal te versterken en de decarbonisatie van zijn economie te versnellen. Het hoofdstuk omvat hervormingen om de vergunningsprocedures voor hernieuwbare energie te stroomlijnen, een éénloketsysteem te creëren voor het verlenen van vergunningen voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie, en het gebruik van biomethaan en hernieuwbare waterstof in het land te bevorderen. Een investering bestaat uit de ontwikkeling van technische studies voor het gebruik van offshore-windenergie. Bovendien pakt Portugal de uitdaging aan om de beroepsbevolking om te scholen voor de groene transitie met een hervorming op het gebied van groene vaardigheden, die tot doel heeft in de komende twee jaar een alomvattend aanbod van beroepsopleiding voor de ontwikkeling van groene vaardigheden te creëren en 25 mensen op te leiden.

Het hoofdstuk omvat ook investeringen om energiearmoede aan te pakken met investeringen om de energie-efficiëntie in woningen, diensten en openbare gebouwen te verhogen, en hervormingen om een nationaal waarnemingscentrum voor energiearmoede op te richten en een éénloketmodel te ontwikkelen om burgers te ondersteunen bij de uitvoering van energie-efficiëntiemaatregelen.

Portugal vergroot ook zijn veerkracht door strategische investeringen te doen om de productie van nettonultechnologieën te ondersteunen, bestaande investeringen in hernieuwbare gasen en emissievrij vervoer op te schalen en opslagcapaciteit op te bouwen om de flexibiliteit van het energiesysteem te vergroten en tegelijkertijd hernieuwbare energiebronnen te bevorderen. Er zijn verschillende nieuwe investeringen in emissievrij vervoer gepland en verspreid over het land, waaronder de aanleg van een Bus Rapid Transit line in Braga en een funiculaire in Nazare”.

Verschiedende maatregelen zullen een grensoverschrijdende dimensie hebben, die grotendeels zal worden ontwikkeld door middel van investeringen in hernieuwbare energie en energie-efficiëntie.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling aan Portugal om zijn afhankelijkheid van fossiele brandstoffen te verminderen (landspecifieke aanbevelingen 4 2022 en 2023) en om investeringen te richten op koolstofarme en energietransitie (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en op schone en efficiënte productie en gebruik van energie (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Het omvat met name maatregelen om de uitrol van hernieuwbare energie te versnellen, de vergunningverlening te vereenvoudigen, de vervoerssector koolstofvrij te maken, de energie-efficiëntie van gebouwen te verbeteren, de elektriciteitstransmissie- en distributienetten te verbeteren, de elektriciteitsopslag te vergroten en de verwerving van groene vaardigheden die nodig zijn voor de groene transitie te versterken.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

U.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering RP-C21-i01: Opgeschaalde maatregel: Decarbonisatie van de industrie

Het doel van deze maatregel is investeringen TC-C11-i01 op te schalen: Decarbonisatie van de industrie, in het kader van component 11.

Het opgeschaalde deel van de maatregel verhoogt het aantal ondersteunde decarbonisatieprojecten. De steun voor het opgeschaalde deel van de maatregel wordt toegekend aan 500 kleine en middelgrote ondernemingen voor projecten van maximaal 200 000 EUR per onderneming over drie belastingjaren („vereenvoudigde” projecten).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i02: Opgeschaalde maatregel: Energie-efficiëntie in residentiële gebouwen

Het doel van de maatregel is de maatregel TC-C13-i01 op te schalen: Energie-efficiëntie van voor bewoning bestemde gebouwen in het kader van component 13.

Het opschalende deel van de maatregel verhoogt het aantal gerenoveerde residentiële gebouwen en het aantal productie van hernieuwbare energie voor zelfverbruik. 60 % van de in het kader van deze investering gerenoveerde vloeroppervlakte is in appartementengebouwen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 september 2025 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i03: Opgeschaalde maatregel: Energie-efficiëntie in gebouwen die door de dienstensector worden gebruikt

Het doel van deze maatregel is de maatregel TC-C13-i03 Energie-efficiëntie in gebouwen die door de dienstensector wordt gebruikt in het kader van component 13 op te schalen. Het opgeschaalde deel van de maatregel vergroot de oppervlakte van gerenoveerde particuliere dienstgebouwen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i04-RAM: Energie-efficiëntie in openbare gebouwen op Madeira

Het doel van deze investering is de energierenovatie te bevorderen, energie- en hulpbronnefficiëntie te bevorderen en het zelfverbruik van hernieuwbare energie in openbare gebouwen op Madeira te verhogen.

Deze investering bestaat uit maatregelen ter bevordering van renovatie, energie-efficiëntie, decarbonisatie, waterefficiëntie en de circulaire economie in de openbare gebouwen in de autonome regio Madeira om tot middelgrote renovaties te komen.

Alle gebouwen die voor steun in aanmerking komen, zijn van publiek gebruik, met name op het gebied van gezondheidszorg, onderwijs en regionaal openbaar bestuur.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Hervorming RP-C21-r43: Nationale waarnemingspost voor energiearmoede

Het doel van deze hervorming is de oprichting van een orgaan voor nationale, regionale en lokale autoriteiten om de situatie van energiearmoede te monitoren en overheidsbeleid te analyseren en te ontwikkelen met het oog op de uitroeiing ervan in Portugal.

Bij de hervorming wordt de nationale waarnemingspost voor energiearmoede (ONPE) opgericht, die verantwoordelijk is voor:

- Monitoring van, toezicht op, coördinatie van en verslaglegging over de uitvoering van de langetermijnstrategie voor energiearmoede (ELPPE);

- Coördinatie van de beleidswerkzaamheden in verband met energiearmoede in verband met het ontwerp en de uitvoering van het nationale energie- en klimaatplan (NECP) en de nationale sociale klimaatplannen;
- Voorstellen aan de regering van tienjarige actieplannen (horizon 2030, 2040 en 2050), alsmede de herziening ervan en de herziening van ELPPE, met een frequentie van respectievelijk ten minste drie en vijf jaar;
- Uitvoering van acties voor capaciteitsopbouw voor publieke en private, nationale, regionale en lokale actoren die betrokken zijn bij de uitvoering van de langetermijnstrategie voor energiearmoede;
- Het identificeren en monitoren van huishoudens die in energiearmoede verkeren door het opzetten en uitvoeren van een periodiek enquête-instrument;
- Een financierings- (of fiscaal) instrument voor energie-efficiëntiemaatregelen voor huishoudens die in energiearmoede verkeren voor te stellen;
- Het ontwikkelen van materialen en campagnes ter verbetering van de energievvaardigheden die zijn afgestemd op het profiel van huishoudens die in energiearmoede verkeren;
- Het bevorderen en verspreiden van werkzaamheden in verband met energiearmoede, met inbegrip van de oprichting van een netwerk van entiteiten en geïnteresseerde actoren om het probleem aan te pakken.

De ONPE neemt in zijn bestuursstructuur i) een beheerseenheid op die verantwoordelijk is voor het operationele beheer van de ONPE, ii) een strategisch comité onder leiding van het ministerie van Milieu en Klimaatactie, met leden uit de relevante overheidsgebieden (zoals huisvesting, sociale zekerheid, gezondheid, financiën, onderwijs, territoriale cohesie), en iii) een raadgevend comité, met inbegrip van gevestigde belanghebbenden zoals universiteiten, gemeenten, lokale energieagentschappen, niet-gouvernementele organisaties die betrokken zijn bij acties ter uitroeiing van energiearmoede, energienetbeheerders, consumenten- en onroerendgoedverenigingen, sectorale verenigingen en particuliere financiële entiteiten. De hervorming zorgt ervoor dat deze organen samenwerken en een duidelijke rol spelen bij het nastreven van de in het mandaat van de ONPE vastgestelde doelstellingen. Voor de verzameling van gegevens wordt gezorgd voor samenwerking tussen de ONPE en de Portugese statistische instanties.

De hervorming zorgt ook voor de instelling van een financieringsinstrument voor energie-efficiëntiemaatregelen in de residentiële sector om energiearmoede aan te pakken voor de vastgestelde profielen van huishoudens, vastgesteld door de inwerkingtreding van een wet of de vaststelling van een besluit door een relevante financiële instelling.

De uitvoering van deze hervorming moet uiterlijk op 31 maart 2025 zijn voltooid.

Hervorming RP-C21-r44: Ontwikkeling van centrale aanspreekpunten voor energie-efficiëntie voor burgers (Citizens Energy Spaces)

Het doel van deze hervorming is burgers te ondersteunen bij de voorbereiding en uitvoering van maatregelen op het gebied van energie-efficiëntie en hernieuwbare energie en duurzaam gedrag met betrekking tot energieverbruik aan te nemen door middel van een grotere energievvaardigheden.

Op basis van het proefproject dat is ontwikkeld in het kader van investering TC-C13-I01, zal de hervorming leiden tot de oprichting van centrale aanspreekpunten voor energie-efficiëntie voor burgers (Citizens Energy Spaces — *Espaços Cidadão Energia*) die door lokale of regionale overheden of andere lokale entiteiten worden opgezet, die worden opgenomen in de gemeentelijke klimaatactieplannen overeenkomstig wet nr. 98/2021 en een reeks diensten aanbieden aan bewoners, zoals:

- Verstrekking van informatie en technische ondersteuning, van de interpretatie van energierekeningen tot duurzaam energiegebruik en consumentenrechten;

- Advies, onder meer voor de aankoop van energie, de aankoop van apparatuur, de selectie van oplossingen op het gebied van energie-efficiëntie en hernieuwbare energie, de selectie van commerciële aanbiedingen voor de uitvoering van oplossingen;
- Energiebeoordeling van woningen en investeringsvoorstellen met het oog op het verhogen van het thermisch comfort en het verlagen van de energierekeningen;
- Advies over de toegang tot stimulansen en financieringsinstrumenten, openbaar en particulier, nationaal en lokaal;
- Verzamelen van gegevens over gebruikers die moeten worden gedeeld met de nationale waarnemingspost voor energiearmoede.

Er worden acties voor capaciteitsopbouw ondernomen om ervoor te zorgen dat ten minste driehonderd mensen worden opgeleid voor de werking van de energieruimten voor burgers.

De uitvoering van deze hervorming moet uiterlijk op 31 maart 2025 zijn voltooid.

Investerings RP-C21-i05: Steun voor de ontwikkeling van een groene industrie

Het doel van deze investering, gericht op bedrijven, is het vergroten van de productiecapaciteit van technologieën voor hernieuwbare energie, decarbonisatie en energie-efficiëntie, in overeenstemming met de streefcijfers van het NECP 2030 en de doelstellingen van het industrieel plan voor de Europese Green Deal (COM (2023) 62 final).

De investering bestaat uit subsidies die gericht zijn op individuele ondernemingen of projecten en ondersteunt industriële investeringen in de productie van strategische technologieën voor de klimaattransitie, die rechtstreeks verband houden met fotonvoltaïsche en thermische zonne-energie, elektrolyse-installaties en brandstofcellen, onshore windenergie en hernieuwbare offshore-energie, duurzaam biogas/biomethaan, batterijen en opslag, koolstofafvang en -opslag, warmtepompen, energie-efficiëntie, geothermische energie of netwerkoplossingen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten:

- de volgende lijst van activiteiten en activa niet in aanmerking te nemen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁷⁷; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) die verwachte broeikasgasemissies opleveren die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁷⁸ en mechanische biologische zuiveringsinstallaties⁷⁹; III) activiteiten en activa in verband met

⁷⁷ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁷⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁷⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost

stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁸⁰ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁸¹; en

- eisen dat de begunstigde de relevante EU- en nationale milieuwetgeving naleeft.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Hervorming RP-C21-r45: Groene vaardigheden

Het doel van deze hervorming is het creëren van een aanbod van langdurige beroepsopleiding voor de ontwikkeling, erkenning, validatie en certificering van groene vaardigheden om het risico op werkloosheid te voorkomen, het behoud van banen te bevorderen en het scheppen van nieuwe banen te stimuleren.

De hervorming bestaat uit:

- Het programma voor groene arbeid en vaardigheden: voorzien in beroepsopleiding en omscholing voor 12 500 werknemers die betrokken zijn bij de energietransitie van hun werkgevers, werknemers die het risico lopen werkloos te worden als gevolg van de sluiting van de fossielebrandstoffenindustrie, en werklozen. Het wordt uitgevoerd door het Instituut voor Werkgelegenheid en Beroepsopleiding door middel van korte en middellange opleidingen en moet gericht zijn op de ontwikkeling van groene vaardigheden.

Langetermijnopleiding van 12 500 extra personen op het gebied van energietransitie en klimaatactie, met inbegrip van hernieuwbare energie, groene waterstof, synthetische niet-biologische brandstoffen en energie-efficiëntie, door het opleidingscentrum voor energietransitie of de entiteiten die deze vormen. Naast de begunstigden van het programma voor groene arbeid en vaardigheden wordt prioriteit gegeven aan begunstigden die bereid zijn vaardigheden te verwerven die van cruciaal belang zijn voor de uitvoering van projecten op het gebied van hernieuwbare energie (met inbegrip van waterstof) en energie-efficiëntie.

Opleidingstrajecten worden ontwikkeld overeenkomstig de door de markt en brancheorganisaties vastgestelde behoeften. De spelers op het gebied van hernieuwbare energie en energie-efficiëntie bepalen welke vaardigheden van cruciaal belang worden geacht op basis van de vraag op de arbeidsmarkt. De inhoud van de opleiding moet deze behoeften weerspiegelen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁸⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁸¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Hervorming RP-C21-r46: Regelgevingskader voor hernieuwbare waterstof

Het doel van deze hervorming is de bevordering van hernieuwbare waterstof aan te moedigen als onderdeel van een bredere transitiestrategie naar een koolstofvrije economie. Deze hervorming heeft ook tot doel de voorwaarden te scheppen voor het koolstofvrij maken van het aardgasnetwerk en de ontwikkeling van de waardeketen voor hernieuwbare waterstof te bevorderen.

De hervorming bestaat uit de herziening van de verordening betreffende het nationale transmissienet voor gas en de verordening betreffende het nationale netwerk voor gasdistributie, goedgekeurd door het directoraat-generaal Energie en Geologie (namelijk Besluit nr. 806-B/2022 en Besluit nr. 806-C/2022). De twee gewijzigde verordeningen bevatten de technische criteria en operationele aspecten voor de productie, certificering, transport, opslag, het vermijden van lekken en, indien relevant, voor injectie in het gasnet, waarin de entiteit wordt gedefinieerd die verantwoordelijk is voor het beheer van de injectie en criteria worden vastgesteld om de maximaal toegestane concentratie waterstof in het gasnet niet te overschrijden. In de verordening betreffende het nationale netwerk voor gasdistributie worden ook de eindgebruikers van hernieuwbare waterstof gedefinieerd in overeenstemming met de waterstofstrategie van de EU, gericht op moeilijk koolstofvrij te maken toepassingen in de industrie en de vervoerssector, en regels om te zorgen voor transparantie over het factureringssysteem, de verwarmingscapaciteit en de gaskwaliteit (zoals de bruto calorische waarde (GCV), de Wobbe-index (kwaliteitsindicator van de verbranding) en de aanwezigheid van aanvullende componenten (zoals CO₂, koolwaterstoffen, H₂O, zwavel enz.).

Daarnaast wordt een administratieve of rechtshandeling bekendgemaakt in het Publicatieblad — *Diário da República*, waarin wordt gespecificeerd dat alleen industriële eenheden die voldoen aan de vereisten van de richtlijn hernieuwbare energie en de bijbehorende gedelegeerde handelingen (2018/2001/EU) als installaties voor de productie van hernieuwbare waterstof worden beschouwd. In de handeling wordt ook de procedure vastgesteld die moet worden gevolgd door aanvragers van vergunningen voor de productie van gasen van hernieuwbare oorsprong, waarbij zij die een vergunning aanvragen, een verklaring moeten indienen waarin zij zich ertoe verbinden te voldoen aan de eisen voor het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen zoals vastgesteld in de richtlijn hernieuwbare energie en de bijbehorende gedelegeerde handelingen (2018/2001/EU) en de hernieuwbare oorsprong van de geproduceerde waterstof te waarborgen.

De bovengenoemde administratieve of wettelijke handeling schrijft ook voor dat de aanvrager vóór de aanvang van de productie van hernieuwbare waterstof, om de „vergunning voor de installatie en de exploitatie van de industriële installatie” te verkrijgen, in voorkomend geval het definitieve contract voor de aankoop van de hernieuwbare energie die hij tijdens het productieproces zal verbruiken, moet overleggen, alsmede de informatie die nodig is om aan te tonen dat de in de verklaring aangegeven verbintenissen zijn nagekomen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

Hervorming RP-C21-r47: Eerste veiling voor duurzaam biomethaan en biomethaan

Het doel van deze hervorming is de productie en consumptie van duurzaam biomethaan te bevorderen en te stimuleren door de noodzakelijke voorwaarden te scheppen voor de ontwikkeling van een biomethaaneconomie in Portugal.

De hervorming omvat de lancering van de eerste veiling voor de gecentraliseerde aankoop van duurzaam biomethaan door de Wholesale Last Resort Marketer (CURg), overeenkomstig Regeringsbesluit nr. 15/2023 van 4 januari. De veiling is gericht op de aankoop van 150 GWh/jaar biomethaan voor injectie in het nationale gasnet. De hervorming omvat ook de goedkeuring van het actieplan voor biomethaan, waarin een strategie voor de ontwikkeling van biomethaan in Portugal

wordt uiteengezet. In het actieplan worden maatregelen voorgesteld om te zorgen voor een gunstig regelgevingskader, in combinatie met een reeks overheidsbeleid ter ondersteuning van de totstandbrenging van een interne markt voor biomethaan, zowel ter ondersteuning van de productie als ter aanmoediging van consumptie.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2024 voltooid.

Hervorming RP-C21-r48: Vereenvoudiging van het wet- en regelgevingskader dat van toepassing is op projecten op het gebied van hernieuwbare energie

Het doel van deze hervorming is projecten op het gebied van hernieuwbare energie te bevorderen door het wet- en regelgevingskader inzake vergunningen voor hernieuwbare energie te vereenvoudigen en degenen die zich bezighouden met vergunningverlening en het betrokken digitale instrument op te leiden.

De hervorming omvat:

- De inwerkingtreding van de wetgevingshandeling tot oprichting van de taskforce voor vergunningen voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie 2030 (EMER 2030). EMER 2030 heeft onder meer tot taak:
 - Ervoor te zorgen dat de doelstellingen van het herziene nationale energie- en klimaatplan 2030 worden gehaald en de uitvoering van hernieuwbare-energieprojecten in Portugal te versnellen;
 - Een handleiding met procedures te ontwikkelen om de vergunningsprocedure voor zelfverbruik en hernieuwbare-energiegemeenschappen te ondersteunen en te vereenvoudigen;
 - Ontwikkelen, implementeren en beheren van het *éénloketsysteem* voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten (RP- C21-i09);
 - Een voorstel te ontwikkelen voor een sectoraal programma voor hernieuwbare Go-To-gebieden;
 - Consolideren van het wet- en regelgevingskader dat van toepassing is op de elektrische en milieuvergunningen voor projecten voor hernieuwbare energie en opslag.
- De hervorming omvat ook de vaststelling van een regeling voor gemeentelijke vergunningen voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie en opslag door wijziging van ministerieel besluit 113/2015, waarin de relevante elementen worden vastgesteld die moeten worden ingediend voor de gemeentelijke vergunningsprocedure voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie.
- De hervorming voorziet ook in een tijdschema voor de toewijzing van nieuwe capaciteit voor hernieuwbare energie, met bijzondere aandacht voor de geografische gebieden die voortvloeien uit het sectorale programma „Hernieuwbare Go-To-gebieden”.
- De hervorming omvat ook de opleiding van 500 managers en technici van de centrale, regionale en lokale overheidsdiensten in verband met vergunningsprocedures voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie en energieopslag.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

Investerings RP-C21-i06 Geschaalde maatregel: Waterstof en hernieuwbare gassen

Het doel van deze investering is de bestaande investering C14-i01 op te *schalen: Waterstof en hernieuwbare gassen* in het kader van component 14.

Het opgeschaalde deel van de maatregel verhoogt de productiecapaciteit van hernieuwbare waterstof en hernieuwbaar gas. De maatregel bestaat uit acties ter bevordering van de productie, de opslag, het vervoer en de distributie van hernieuwbare gasen.

Verschillende toepassingen worden ondersteund, zoals het gebruik van hernieuwbare gasen voor transport en de injectie van hernieuwbare gasen in het aardgasnet.

Voor de productie van hernieuwbare waterstof wordt alleen elektrolyse gebruikt.

Voor de productie van andere gasen van hernieuwbare oorsprong worden andere technologieën gebruikt uit de volgende lijst: a) thermochemische en hydrothermische processen (uitsluitend voor de productie van duurzaam biomethaan); biologische processen (biofotolyse en fermentatie); C) biogasverrijking door anaerobe vergisting van biomassa-bruinstoffen mag uitsluitend worden gebruikt voor de productie van duurzaam biomethaan (de productie van biogas kan worden ondersteund als dit ook de opwaardering van biogas tot duurzaam biomethaan omvat); en d) methanatie mag alleen uit bioafval worden geproduceerd.

De productie van hernieuwbare waterstof en andere gasen van hernieuwbare oorsprong moet voldoen aan de richtlijn hernieuwbare energie en de bijbehorende gedelegeerde handelingen (2018/2001/EU).

De investeringen zijn gericht op het vergroten van de geïnstalleerde capaciteit voor de productie van hernieuwbare waterstof en andere hernieuwbare gasen, met inbegrip van de geïnstalleerde capaciteit in elektrolyse-installaties voor de productie van hernieuwbare waterstof. Het project wordt uitgevoerd via openbare aanbestedingen ter ondersteuning van projecten met een maximum van 15 000 000 EUR per project.

Deze maatregel ondersteunt rijpe technologieën (TRL > 8), waarbij niet alleen de productie van hernieuwbare waterstof, maar ook de productie van andere hernieuwbare gasen wordt aangemoedigd door de energierugwinning van de organische component van stedelijk afval, slib van zuiveringsinstallaties, landbouwafval en industrieel afvalwater (met uitzondering van kunststofafval). In het kader van deze investering wordt niet voorzien in de productie van brandstoffen op basis van hergebruikte koolstof.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i07: Technische studies naar het potentieel voor offshore-energie

Het doel van deze investering is de Portugese staat in staat te stellen openbare aanbestedingsprocedures uit te voeren voor de installatie van drijvende offshore-windcapaciteit.

De investering bestaat uit de ontwikkeling van geofysische, geotechnische, wind-, golf- en lopende studies met een hoge resolutie van een gebied van ten minste 2 000 km² in de Atlantische Oceaan. De studies dienen na voltooiing ervan als basis voor de volgende veilingen voor de offshore-gebieden die zijn opgenomen in het nationale situatieplan voor maritieme ruimtelijke ordening (PSOEM).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i08: Netwerkflexibiliteit en -opslag

Het doel van deze investering is de flexibiliteit in het openbare elektriciteitsnet te vergroten, zodat het elektriciteitssysteem kan worden geoptimaliseerd en flexibel beheerd, mede gezien de verwachte toename van de productie en het verbruik van hernieuwbare elektriciteit.

De investering omvat steun voor de installatie van ten minste 500 MW energieopslagcapaciteit op het elektriciteitsnet (zowel op transmissie- als op distributieniveau). Opslagcapaciteit wordt toegewezen op basis van de voorafgaande identificatie van de meest behoeftige gebieden, zoals de gebieden met de meeste netbeperkingen of met de grootste penetratie van hernieuwbare energie. Projecten worden

ondersteund voor maximaal 20 % van de subsidiabele kosten.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i09: Éénloketsysteem voor het verlenen van vergunningen voor en het toezicht op hernieuwbare-energieprojecten

Het doel van deze investering is de ontwikkeling van projecten op het gebied van hernieuwbare energie te vergemakkelijken door de ontwikkeling van een digitaal éénloketplatform voor het verlenen van vergunningen en het monitoren van projecten op het gebied van hernieuwbare energie.

De investering bestaat uit de ontwikkeling en lancering van het digitale éénloketplatform. Het platform omvat de volgende functies:

- Een vergunningsmodule voor projecten voor zelfverbruik en hernieuwbare-energiegemeenschappen, en voor opslag in systemen achter de meter;
- Licentiemodule voor gecentraliseerde projecten op het gebied van hernieuwbare energie, uitsluitend voor het net, en voor opslag in systemen achter de meter;
- Licentiemodule voor uitsluitend opslagprojecten;
- Waarnemings- en statistiekmodule voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie.

Het éénloketsysteem wordt in twee fasen ontwikkeld:

- In de eerste fase moet het digitale platform de drie licentiemodules operationeel hebben, zodat gebruikers de verschillende stappen van de vergunningsprocedure kunnen monitoren (met inbegrip van de ontwikkelings-, inbedrijfstellings-, test- en lanceringsfasen). Het platform presenteert de vereisten en termijnen met betrekking tot de vergunningverlening voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie.
- In de tweede fase heeft het digitale platform ook de observatie- en statistiekmodules operationeel, waardoor gebruikers gegevens kunnen invoeren en documenten kunnen uitwisselen met betrekking tot de vergunningsprocedures en de uitvoering van het project waarvoor een licentie is verleend. Het platform omvat observatie op afstand (satellietbeeldvorming) om het toezicht op de uitvoering van projecten door overheidsinstanties te verbeteren.

Daarnaast omvat de investering de dematerialisatie (digitalisering, archivering en verwijdering) van bestaande vergunningsdocumenten, zoals vastgesteld door het directoraat-generaal Energie en geologie.

Het éénloketsysteem moet voldoen aan de „Europese gedragscode voor energie-efficiëntie in datacentra”.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i10-RAA: Stimuleringsregeling voor de aankoop en installatie van systemen voor de opslag van hernieuwbare energie op de Azoren

Het doel van deze investering is de energietransitie op de Azoren te bevorderen en zo bij te dragen tot het vergroten van de energieonafhankelijkheid van de archipel.

De investering bestaat uit een stimuleringssysteem voor de aankoop en installatie van opslagsystemen voor de opslag van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen voor zelfconsumptie door huishoudens, bedrijven, coöperaties, non-profitorganisaties en liefdadigheidsinstellingen. De investering moet in overeenstemming zijn met regionaal wetsbesluit 12/2023/A, waarbij een stimulans tot 85 % is ingevoerd voor de aankoop en installatie van energieopslagsystemen, wanneer deze bedoeld zijn als aanvulling op fotovoltaïsche systemen die zijn aangekocht in het kader van SOLENERGE, een stimuleringsprogramma dat door het herstel- en veerkrachtplan wordt gefinancierd (C14-i03-RAA).

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i11-RAM: Stimuleringsregeling voor de productie en opslag van energie uit hernieuwbare bronnen op Madeira en Porto Santo

Het doel van deze investering is de energietransitie in de autonome regio Madeira, met inbegrip van het eiland Porto Santo, te bevorderen en zo bij te dragen tot het vergroten van zijn energieonafhankelijkheid.

De investering bestaat uit een stimuleringssysteem voor de aankoop en installatie van systemen voor de opwekking en opslag van hernieuwbare elektriciteit voor zelfverbruik, alsook voor de aankoop en installatie van apparatuur voor warmwaterproductie en warmteopwekking met gebruikmaking van hernieuwbare energiebronnen, door huishoudens, micro-, kleine en middelgrote ondernemingen en instellingen zonder winstoogmerk.

Alle personen en rechtspersonen die eigenaar zijn van een gebouw binnen de autonome regio Madeira, met uitzondering van het autonome regionale bestuur, het lokale bestuur en het directe bestuur van de staat, komen in aanmerking voor de toekenning van niet-terugvorderbare subsidies.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i12: Opgeschaalde maatregel: Decarbonisatie van het openbaar vervoer

Het doel van de investering is TC-C15-i05 op te schalen: Decarbonisatie van het openbaar vervoer in het kader van component 15.

Het opgeschaalde deel van de maatregel verhoogt het aantal nieuwe emissievrije bussen dat voor het openbaar vervoer wordt gebruikt. Het toepassingsgebied van de investering wordt uitgebreid van de grootstedelijke gebieden Lissabon en Porto tot het gehele continentale Portugese grondgebied en omvat ook de installatie van laad- of tankstations.

Investering RP-C21-i13-RAM: Decarbonisatie van het vervoer

Het doel van deze maatregel is het koolstofvrij maken van het vervoer in de autonome regio Madeira te bevorderen.

De investering omvat:

I) De aankoop van 26 emissievrije bussen (elektrisch of op waterstof) voor openbaar personenvervoer en toeristische diensten.

II) De installatie van laadpunten die nodig zijn voor de exploitatie van de bussen.

III) Een sloopregeling voor voertuigen op voorwaarde dat deze worden vervangen door de aankoop van elektrische voertuigen, met een maximale financiële bijdrage van 6 000 EUR per gesloopt voertuig en stimulansen naargelang van de verschillende sociaal-economische categorieën.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

Investering RP-C21-i14: Bus Rapid Transit Braga

Deze investering is gericht op de verbetering van duurzaam openbaar vervoer in Braga.

De investering bestaat uit de invoering van een nieuw systeem voor snelle doorreisbussen in de stad Braga. Het systeem moet voornamelijk werken op specifieke rijstroken en alleen op emissievrije bussen (op elektriciteit of op waterstof). Er worden twee lijnen aangelegd: de gele lijn tussen het treinstation en Avenida Robert Smith en de rode lijn, tussen het treinstation en het ziekenhuis Braga.

De investering omvat ook de aankoop van tien emissievrije bussen, met inbegrip van de laadstations die nodig zijn om de lijnen te exploiteren.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investerings RP-C21-i15-RAA: Aanschaf van twee elektrische veerboten

Deze investering heeft tot doel het koolstofvrij maken van het vervoer en de interne mobiliteit in de autonome regio de Azoren te stimuleren.

De investering bestaat uit de aankoop van twee elektrische veerboten voor het openbaar bedrijf Atlanticoline S.A. voor het vervoer van passagiers en voertuigen tussen de eilanden Pico, Faial en São Jorge. De veerboten hebben een minimumcapaciteit van 200 en 100 passagiers.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings RP-C21-i16: Nazaré Funicular

Deze investering is gericht op het aanbieden van duurzaam openbaar vervoer in Nazaré.

De investering omvat de invoering van een mechanische vervoersoplossing (funicular) met een lengte van ongeveer 200 meter tussen Praia en het gebied Pereaseira. De funiculaire is geïntegreerd in het openbaarvervoersnetwerk en is toegankelijk voor fietsen en personen met beperkte mobiliteit.

De uitvoering van deze investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

U.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
21.1	RP-C21-i01	T	Financiële steun voor vereenvoudigde projecten voor de decarbonisatie van de industrie		Aantal	310	810	KWA RTAA L 2	2026	Aantal projecten dat financiële steun heeft ontvangen voor het koolstofvrij maken van de industrie en betrekking hebben op ten minste een van de volgende gebieden: koolstofarme processen en technologieën; de vaststelling van energie-efficiëntiemaatregelen; en integratie van hernieuwbare energie en energieopslag. Voor de ondersteunde industriële installaties wordt gezorgd voor een vermindering met gemiddeld 30 % van de directe en indirecte broeikasgasemissies voor projecten die overeenstemmen met steunveld 024ter.
21.2	RP-C21-i02	T	Renovatie van particuliere residentiële gebouwen op het gebied van energie-efficiëntie		m²	0	6 588 000	KWA RTAA L 3	2025	Oppervlakte gerenoveerde particuliere residentiële gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen. 60 % van de in het kader van deze investering gerenoveerde vloeroppervlakte is in appartementengebouwen
21.3	RP-C21-i02	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in de particuliere woonsector		MW	0	10	KWA RTAA L 3	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie (zoals fotovoltaïsche panelen en batterijen naarmate deze laatste technologie rijdt) die worden geïnstalleerd voor eigen verbruik en voor gebruik in de particuliere woonsector.
21.4	RP-C21-i03	T	Renovatie van dienstengebouwen op het gebied van energie-efficiëntie		m²	360 000	1 060 000	KWA RTAA L 2	2026	Totale oppervlakte gebouwen die door de dienstensector worden gebruikt en die op energie-efficiëntie moeten worden gerenoveerd. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
21.5	RP-21-i04-RAM	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor zelfverbruik en gemeenschapsgebruik van hernieuwbare energie in gerenoveerde openbare gebouwen		MW	0	1.3	KWA RTAA L 4	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik in openbare gebouwen.
21.6	RP-21-i04-RAM	T	Renovatie van overheidsgebouwen op het gebied van energie-efficiëntie		m²	0	105 000	KWA RTAA L 4	2025	Een totale oppervlakte van 105 000 vierkante meter binnen de openbare gebouwen moet worden gerenoveerd op het gebied van energie-efficiëntie. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste een middelgrondige renovatie bereiken zoals gedefinieerd in Aanbeveling (EU) 2019/786 van de Commissie betreffende de renovatie van gebouwen.
21.7	RP-C21-r43	M	Inwerkingtreding van de wetgeving tot oprichting van de nationale waarnemingspost voor energiearmoede (ONPE)	Bepaling in de wetgevingshandeling waarin de inwerkingtreding van de wetgeving wordt vermeld				KWA RTAA L 3	2023	Inwerkingtreding van de wetgeving tot oprichting van de nationale waarnemingspost voor energiearmoede (ONPE), met inbegrip van de definitie van het bestuur, de verantwoordelijkheden en de doelstellingen, zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel.
21.8	RP-C21-r43	M	Lancering van het financieringsinstrument voor de bestrijding van energiearmoede	Lancering van het financieringsinstrument voor de bestrijding van energiearmoede				KWA RTAA L 1	2025	Lancering van een financieringsinstrument voor energie-efficiëntiemaatregelen in de residentiële sector om energiearmoede aan te pakken voor de geïdentificeerde profielen van huishoudens. Dit wordt vastgesteld hetzij door de inwerkingtreding van de desbetreffende wetgeving, hetzij door de vaststelling van een besluit door een financiële instelling.
21.9	RP-C21-r44	M	Ondertekening van het samenwerkingsprotocol	Ondertekening van het samenwerkingsprotocol				KWA RTAA L 4	2023	Ondertekening van het samenwerkingsprotocol tussen Agência para a Energia (ADENE), Associação Nacional de Freguesias (Anafre) en de Rede Nacional de Agências de Energia (RNAE), Associação Nacional de Municípios (ANMP) en de Confederação Nacional de Instituições de

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										Solidariedade (CNIS) voor de oprichting van de <i>Espaços Cidadão Energia</i> , en waarin hun taken, governance en financieringsstructuur worden gespecificeerd.
21.10	RP-C21-r44	T	Acties voor capaciteitsopbouw		Aantal	0	300	KWA RTAA L 4	2024	300 gekwalificeerde beroepsbeoefenaars worden opgeleid om verschillende rollen te vervullen in <i>Espaços Cidadão Energia</i> .
21.11	RP-C21-r44	T	Lancering van <i>Espaços Cidadão Energia</i>		Aantal	0	50	KWA RTAA L 1	2025	50 fysieke <i>Espaços Cidadão Energia</i> is operationeel en staat open voor burgers.
21.12	RP-C21-i05	M	Ondertekening van de aanvaardingsvoorwaarden voor de uitvoering van industriële projecten	Ondertekening van de aanvaardingsvoorwaarden voor de uitvoering van industriële projecten.				KWA RTAA L 2	2024	De aanvaardingsvoorwaarden worden ondertekend voor de uitvoering van industriële projecten, die worden geselecteerd door middel van vergelijkende oproepen tot het indienen van voorstellen met betrekking tot strategische technologieën voor de klimaattransitie, zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel. De aanvaardingsvoorwaarden waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van in het kader van deze maatregel ondersteunde transacties door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst, en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
21.13	RP-C21-i05	T	Voltooiing van 5 industriële projecten op het gebied van strategische technologieën voor de klimaattransitie		Aantal	0	5	KWA RTAA L 2	2026	Voltooiing van ten minste vijf industriële technologieprojecten, waarvan het niveau van technologische paraatheid gelijk is aan of hoger is dan zeven, met betrekking tot strategische technologieën voor de klimaattransitie, zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel.
21.14	RP-C21-r45	T	Opleidingsacties voor groene vaardigheden		Aantal	0	12 500	KWA RTAA L 4	2024	Aantal opgeleide personen in het kader van het programma voor groene arbeid en vaardigheden of andere cursussen, hetzij door het opleidingscentrum voor energietransitie, hetzij door de entiteiten waaruit het bestaat.
21.15	RP-C21-r45	T	Opleidingsacties voor groene vaardigheden		Aantal	12 500	25 000	KWA RTAA L 4	2025	Aantal opgeleide personen in het kader van het programma voor groene arbeid en vaardigheden of andere cursussen, hetzij door het opleidingscentrum voor energietransitie, hetzij door de entiteiten waaruit het bestaat.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
21.16	RP-C21-r46	M	Inwerkingtreding van een administratieve of rechtshandeling inzake hernieuwbare waterstof	Bepaling in de administratieve of juridische handeling waarin de inwerkingtreding ervan wordt vermeld				KWA RTAA L 3	2023	Inwerkingtreding van een administratieve of rechtshandeling inzake hernieuwbare waterstof waarin wordt gespecificeerd dat alleen installaties die voldoen aan de vereisten van de richtlijn hernieuwbare energie en de bijbehorende gedelegeerde handelingen (2018/2001/EU) als installaties voor de productie van hernieuwbare waterstof worden beschouwd.
21.17	RP-C21-r46	M	Inwerkingtreding van de herziene verordening betreffende het nationale transmissienetwerk voor gas en de verordening betreffende het nationale netwerk voor gasdistributie	Bepaling in de verordeningen betreffende de inwerkingtreding van de verordening				KWA RTAA L 2	2024	Inwerkingtreding van de herziene verordening betreffende het nationale transmissienetwerk voor gas en de verordening betreffende het nationale gasdistributienet waarin de criteria voor de injectie van hernieuwbare waterstof in het gasnet worden gespecificeerd.
21.18	RP-C21-r47	M	Lancering van de eerste veiling van de gecentraliseerde aankoop van duurzaam biomethaan	Lancering van de eerste veiling van de gecentraliseerde aankoop van duurzaam biomethaan				KWA RTAA L 3	2023	Lancering van de eerste veiling van de gecentraliseerde aankoop van duurzaam biomethaan, overeenkomstig de regels van regeringsbesluit 15/2023 van 4 januari, met het oog op de aankoop van 150 GWh/jaar biomethaan voor injectie in het nationale gasnet.
21.19	RP-C21-r47	M	Goedkeuring van het actieplan voor biomethaan	Goedkeuring van het actieplan voor biomethaan				KWA RTAA L 1	2024	Goedkeuring van het actieplan voor biomethaan, waarin een strategie voor de ontwikkeling van de biomethaanmarkt wordt vastgesteld.
21.20	RP-C21-r48	M	Oprichting van EMER 2030	Bepaling in de wetgevingshandeling die de inwerkingtreding van de wetgevingshandeling aangeeft				KWA RTAA L 3	2023	Inwerkingtreding van de desbetreffende wetgevingshandeling tot vaststelling van EMER 2030. In de wetgevingshandeling worden de taken van EMER 2030 omschreven zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel.

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
21.21	RP-C21-r48	M	Inwerkingtreding van de verordening inzake gemeentelijke vergunningen voor projecten voor hernieuwbare energie en opslag	Bepaling in de gemeentelijke verordening betreffende de inwerkingtreding van de gemeentelijke verordening				KWA RTAA L 3	2023	Publicatie van het regeringsbesluit tot vaststelling van de regeling gemeentelijke vergunningen hernieuwbare-energieprojecten en -opslag.
21.22	RP-C21-r48	T	Opleiding van personeel dat betrokken is bij het verlenen van vergunningen voor hernieuwbare-energieprojecten		Aantal	0	500	KWA RTAA L 2	2024	500 managers en technici van de centrale, regionale en lokale overheid worden opgeleid op gebieden die verband houden met vergunningsprocedures voor hernieuwbare-energieprojecten en energieopslag.
21.23	RP-C21-r48	M	Vaststelling van een tijdschema voor de toewijzing van nieuwe capaciteit voor hernieuwbare energie, met bijzondere aandacht voor de geografische gebieden die voortvloeien uit het sectorale programma „Hernieuwbare Go-To-gebieden”	Vaststelling van een tijdschema voor de toewijzing van nieuwe HEB-capaciteit op basis van Go-to-areas				KWA RTAA L 2	2024	Vaststelling van een tijdschema voor de toewijzing van nieuwe capaciteit voor hernieuwbare energie voor de ontwikkeling van projecten op het gebied van hernieuwbare energie (voorgesteld door EMER 2030), met bijzondere aandacht voor de geografische gebieden die voortvloeien uit het sectorale programma „hernieuwbare go-To-gebieden”, dat in 2024 zal worden gepubliceerd.
21.24	RP-C21-i06	M	Aanbesteding voor projecten voor de productie van hernieuwbaar gas	Aanbesteding uitgeschreven				KWA RTAA L 4	2023	Lancering van de oproep voor de selectie van projecten die moeten worden ondersteund voor ten minste 77 MW nieuwe geïnstalleerde capaciteit voor hernieuwbare waterstof en andere hernieuwbare gassen
21.25	RP-C21-i06	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbaar gas		MW	200	277	KWA RTAA L 2	2026	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbare gassen geïnstalleerd

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
21.26	RP-C21-i07	M	Ondertekening van contract (en) voor technische offshore-studies	Ondertekening van contract (en) voor technische offshore-studies				KWA RTAA L 2	2024	Ondertekening van het (de) contract (en) voor geofysische, geotechnische, wind-, golf- en lopende studies ter facilitering van de installatie van offshore-windenergie.
21.27	RP-C21-i07	M	Voltooiing van technische studies voor offshore-windenergie	Voltooiing van technische studies voor offshore-windenergie				KWA RTAA L 2	2026	Voltooiing van de geofysische, geotechnische, wind-, golf- en lopende studies om de installatie van offshore-windenergie te vergemakkelijken en een oppervlakte van ten minste 2 000 km ² te bestrijken.
21.28	RP-C21-i08	M	Ondertekening van de aanvaardingsvoorwaarden voor de installatie van opslagcapaciteit voor elektriciteit	Ondertekening van de aanvaardingsvoorwaarden voor de installatie van een opslagcapaciteit van ten minste 500 MW				KWA RTAA L 2	2024	Ondertekende aanvaardingsvoorwaarden voor de installatie van ten minste 500 MW opslagcapaciteit in de vooraf vastgestelde gebieden die het meest behoefte hebben.
21.29	RP-C21-i08	T	Installatie van opslagcapaciteit voor elektriciteit		MW	0	500	KWA RTAA L 4	2025	Een geïnstalleerde elektriciteitsopslagcapaciteit van ten minste 500 MW.
21.30	RP-C21-i09	M	Ingebruikneming van de modules van de eerste fase van het digitale éénloketplatform voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten	Ingebruikneming van de modules van de eerste fase van het digitale éénloketplatform voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten				KWA RTAA L 4	2024	Ingebruikneming van de modules van de eerste fase van het digitale éénloketplatform voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten, zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel.

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
				n						
21.31	RP-C21-i09	M	Ingebruikneming van de modules van de tweede fase van het digitale éénloketplatform voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten en voltooiing van het dematerialisatieproces van bestaande vergunningsdocument en.	Ingebruikneming van de modules van de tweede fase en voltooiing van het dematerialisatie proces				KWA RTAA L 2	2025	Ingebruikneming van de modules van de tweede fase van het digitale éénloketplatform voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten, en voltooiing van het dematerialisatieproces van bestaande vergunningsdocumenten, overeenkomstig de door het directoraat-generaal Energie en Geologie vastgestelde behoeften, zoals gespecificeerd in de beschrijving van de maatregel.
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installatie van opslagcapaciteit voor elektriciteit		MW	0	8,75	KWA RTAA L 4	2025	Ten minste 8,75 MW aan voor eigen verbruik geïnstalleerde opslagcapaciteit voor elektriciteit.
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Toename van de geïnstalleerde capaciteit in eenheden voor de opwekking van hernieuwbare energie voor eigen gebruik en verhoging van de geïnstalleerde opslagcapaciteit voor eigen verbruik		MW	0	5.25	KWA RTAA L 1	2026	Er is een capaciteit van ten minste 2,75 MW voor de opwekking van hernieuwbare energie voor zelfverbruik geïnstalleerd. Er is ten minste 2,5 MW elektriciteitsopslagcapaciteit voor eigen verbruik geïnstalleerd.
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Versterking van het geïnstalleerde windvermogen		MW	0	7	KWA RTAA L 4	2025	Op het eiland Porto Santo wordt een extra op het elektriciteitsnet aangesloten windenergieopwekkingscapaciteit van 7 MW geïnstalleerd.
21.35	RP-C21-i12	M	Ondertekening van het contract voor de aankoop van schone	Ondertekening van het contract voor				KWA RTAA L 2	2024	Ondertekening van het contract tussen de begunstigten en het beheersorgaan, op basis van een openbare

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
			bussen in het kader van het programma voor decarbonisatie van het openbaar vervoer	de aankoop van schone bussen in het kader van het programma voor decarbonisatie van het openbaar vervoer						aanbestedingsprocedure, waarin wordt toegezegd 300 emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen te kopen.
21.36	RP-C21-i12	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer		Aantal	145	445	KWA RTAA L 2	2026	Er worden 300 nieuwe emissievrije bussen (elektrisch of waterstof) aangekocht en de bijbehorende laad- of tankpunten worden geïnstalleerd.
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer en toeristische diensten en aankoop van elektrische auto's ter vervanging van gesloopte voertuigen		Aantal		576	KWA RTAA L 1	2026	Er worden 26 nieuwe emissievrije bussen (elektrisch of waterstof) aangekocht en de bijbehorende laadpunten worden geïnstalleerd in de autonome regio Madeira. Ten minste 10 van de gekochte bussen worden gebruikt voor openbaar personenvervoer. 550 voertuigen worden gesloopt en vervangen door elektrische voertuigen in de autonome regio Madeira.
21.38	RP-C21-i14	M	Ondertekening van het contract voor de bouw van twee lijnen van Bus Rapid Transit in Braga	Ondertekening van de overeenkomst				KWA RTAA L 3	2024	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project tussen de overheid en de contractant die via een openbare aanbestedingsprocedure is geselecteerd. In het contract wordt de aanleg gespecificeerd van twee Bus Rapid Transit-lijnen die het treinstation verbinden met het ziekenhuis Avenida Robert Smith en Braga.
21.39	RP-C21-i14	T	Aanleg van twee buslijnen voor snelle doorgang in Braga		Km		12.2	KWA RTAA L 2	2026	Bouwwerkzaamheden met een lengte van 12,2 km moeten worden voltooid voor de Bus Rapid Transit lines in Braga (Yellow and Red Line), die het treinstation verbinden met het ziekenhuis Avenida Robert Smith en Braga. Het systeem werkt voornamelijk op specifieke rijstroken en met alleen emissievrije bussen. De investering omvat ook de aankoop van tien emissievrije

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
										bussen, met inbegrip van de laadstations die nodig zijn om de lijnen te exploiteren. De lijnen moeten gereed zijn voor onmiddellijke exploitatie van de geplande vervoersdiensten.
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Ondertekening van het contract voor de aankoop van twee elektrische veerboten voor het vervoer van passagiers en voertuigen tussen de eilanden Pico, Faial en São Jorge	Ondertekening van de overeenkomst				KWA RTAA L 1	2024	Ondertekening van het contract tussen de overheid en de door middel van een openbare aanbesteding geselecteerde contractant voor de aankoop van twee elektrische veerboten voor het vervoer van passagiers en voertuigen tussen de eilanden Pico, Faial en São Jorge.
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Ingebruikneming van twee nieuwe elektrische veerboten		Aantal		2	KWA RTAA L 4	2025	Er worden twee nieuwe elektrische veerboten aangekocht en gebruikt voor het vervoer van passagiers en voertuigen tussen de eilanden Pico, Faial en São Jorge. De veerboten hebben een minimumcapaciteit van respectievelijk 200 en 100 passagiers.
21.42	RP-C21-i16	M	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project	Ondertekening van de overeenkomst				KWA RTAA L 3	2024	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project tussen de overheid en de contractant die is geselecteerd via een internationale openbare aanbestedingsprocedure.
21.43	RP-C21-i16	M	Bouw van een kabeltuin	Inwerkingtreding				KWA RTAA L 1	2026	Een mechanische transportoplossing (funicular) met een lengte van ongeveer 200 meter is gereed voor onmiddellijke exploitatie, waarbij het gebied Pereaseira wordt verbonden met het onderste deel van het dorp Nazaré.

V. COMPONENT 22: Audit en controle

V.1. Beschrijving van de hervorming

Hervorming RE-C22-r49: Regelingen voor de monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan

Het doel van de maatregel is de monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan te verbeteren. Met het oog op een doeltreffende uitvoering van evenredige fraude- en anticorruptiemaatregelen wijzigt Portugal de contracten die zijn ondertekend tussen de coördinerende instantie „EMRP” en alle autoriteiten die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan, om de uitvoerende instanties wettelijk te verplichten om binnen drie maanden na de wijziging van hun contracten een frauderisicobeoordeling uit te voeren en, indien uit de frauderisicobeoordeling risico's blijkt die niet door de bestaande controles worden aangepakt, een actieplan met aanvullende controles op te stellen. Deze verplichting wordt weerspiegeld in de procedurehandleiding van de coördinerende instantie. De coördinerende instantie verstrekt alle uitvoerende instanties ook formeel technische richtsnoeren om hen te ondersteunen bij de uitvoering van de frauderisicobeoordeling. Voorts verbetert Portugal de procedures om het risico op dubbele financiering te verminderen of te beperken door doeltreffende systematische kruiscontroles in te voeren van aanvragen voor potentiële financiering binnen de RRF en tussen de RRF en andere programma's van de Unie, in overeenstemming met het beginsel van goed financieel beheer. De coördinerende instantie dient een document in met een beschrijving van de voorgestelde gedetailleerde kruiscontroles op dubbele financiering om te bevestigen dat er adequate procedures zijn om dubbele financiering te voorkomen.

V.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor monitoring en uitvoering

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor de voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Q	Jaar	
22.1	RE-C22-r49	M	Wijziging van de financieringscontracten tussen het EMRP en de uitvoeringsorganen om daarin de verplichting op te nemen om een frauderisicobeoordeling uit te voeren	Gewijzigde contracten				KWA RTAA L 3	2023	De coördinerende instantie „EMRP” wijzigt de contracten die zijn gesloten met alle autoriteiten die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan om een wettelijke verplichting voor de uitvoerende instanties toe te voegen om binnen drie maanden na de wijziging van hun contracten een frauderisicobeoordeling uit te voeren en, indien uit de frauderisicobeoordeling risico's blijkt die niet door de bestaande controles worden aangepakt, een actieplan met aanvullende controles te ontwikkelen. Deze verplichting wordt weerspiegeld in de procedurehandleiding van de coördinerende instantie. De coördinerende instantie verstrekt alle uitvoerende instanties ook formeel technische richtsnoeren om hen te ondersteunen bij de uitvoering van de frauderisicobeoordeling.
22.2	RE-C22-r49	M	Invoering van kruiscontroles voor dubbele financiering	Toepassing van adequate procedures				KWA RTAA L 3	2023	De Portugese autoriteiten verbeteren en implementeren adequate procedures om het risico op dubbele financiering te verminderen of te beperken door doeltreffende systematische kruiscontroles in te voeren van aanvragen voor potentiële financiering binnen de RRF en tussen de RRF en andere programma's van de Unie, in overeenstemming met het beginsel van goed financieel beheer.

2. Geraamde totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan

De totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan van Portugal worden geraamd op 22 215 870 313 EUR.

De totale kosten van het REPowerEU-hoofdstuk worden geraamd op 855 400 000 EUR. Met name de geraamde totale kosten van de in artikel 21 quater, lid 3, punt a), van Verordening (EU) 2023/435 bedoelde maatregelen bedragen 0 EUR, terwijl de kosten van de andere maatregelen in het REPowerEU-hoofdstuk 855 400 000 EUR bedragen.

DEEL 2: FINANCIËLE ONDERSTEUNING

1. Financiële tegenprestatie

De in artikel 2, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

1.1. Eerste tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Uitrol van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het gebruikersverwijzingssysteem voor het regionale model van geïntegreerde permanente zorgdiensten van Madeira
1.4	RE-C01-r02	M	Inwerkingtreding van het nieuwe wetsbesluit inzake geestelijke gezondheidszorg, waarin de beginselen voor de organisatie van de geestelijke gezondheidszorg worden vastgesteld
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad in de autonome regio Azoren
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — renovatie
2.19	RE-C02-r04	M	Inwerkingtreding van het wetsbesluit tot goedkeuring van het rechtskader voor het nationale nood- en tijdelijke huisvestingsplan
3.17	RE-C03-i05	M	Publicatie van de inschrijving voor „Bouwen aan digitale infrastructuur voor toegankelijkheid 360°”
3.20	RE-C03-r08	M	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van armoede
3.21	RE-C03-r06	M	Goedkeuring van de nationale strategie voor de inclusie van personen met een handicap 2021-2025
3.22	RE-C03-r05	M	Inwerkingtreding van de vereenvoudigde regeling voor de installatie van sociale uitrusting
3.23	RE-C03-r07	M	Goedkeuring van actieplannen voor kansarme gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto
5.1	RE-C05-r09	M	Actualisering van de richtsnoeren voor de strategie voor technologische en bedrijfsinnovatie voor Portugal 2030
5.11	RE-C05-i03	M	Aanbestedingsprocedure voor onderzoeks- en innovatieprojecten
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Goedkeuring van een verordening betreffende het herkapitalisatie-instrument voor ondernemingen op de Azoren
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Goedkeuring van het investeringsbeleid voor het herkapitalisatie-instrument voor ondernemingen op de Azoren
5.2	RE-C05-r11	T	Uitbreiding van het netwerk van erkende samenwerkingslaboratoria

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5.3	RE-C05-r11	M	Inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling voor technologie- en innovatiecentra
5.4	RE-C05-r12	M	Goedkeuring van de innovatieagenda voor de landbouw
6.13	RE-C06-r15	M	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor de toelating tot het hoger onderwijs
6.14	RE-C06-r15	M	Inwerkingtreding van het nieuwe rechtskader voor de samenwerking van instellingen voor hoger onderwijs met overheidsdiensten en bedrijven
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Contract ondertekend voor 2 wegenprojecten
7.4	RE-C07-i01	M	Selectie van bedrijfsopvanggebieden voor interventies ter verbetering van milieuduurzaamheid en digitalisering
7.6	RE-C07-i02	M	Contract ondertekend voor 1 wegenproject
8.17	RE-C08-r19	M	Wettelijk kader inzake de verplichte pacht van landbouwgrond in bosbouwgebieden
8.19	RE-C08-r21	M	Wet inzake de invoering van een geïntegreerd beheerssysteem voor plattelandsbranden (SGIFR)
10.1	TC-C10-r23	M	Inwerkingtreding van de herziening van de handelingen van het ministerie van Zee met betrekking tot de versterking van de financieringscapaciteit voor de maritieme economie en innovatie via het Blauwe Fonds
11.1	TC-C11-i01	M	Eerste aanbesteding voor projecten voor het koolstofvrij maken van de industrie
12.1	TC-C12-i01	M	Ondertekening van het protocol van 2021 van het programma „Resineiros Vigilantes”
12.5	TC-C12-r25	M	Inwerkingtreding van de nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer
14.1	TC-C14-r29	M	Inwerkingtreding van de verordening inzake het nationale gastransmissienet en de verordening betreffende het nationale gasdistributienet
14.2	TC-C14-i01	M	Eerste aanbesteding voor projecten voor de productie van hernieuwbaar gas
16.13	TD-C16-i03	T	Digitale-innovatiehubs (DIH's)
17.6	TD-C17-r32	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten in het kader van het nieuwe systeem van stimulansen/sancties voor het beheer van staatsbedrijven
19.22	TD-C19-r34	M	Inwerkingtreding van het rechtskader voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur
19.24	TD-C19-r36	M	Oprichting van het Nationaal Bestuursinstituut, I.P.
20.2	TD-C20-i01	M	Ondertekening van contracten voor de aankoop van individuele computers voor leerlingen en docenten
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 636 139 080</i>

1.2. Tweede tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.13	RE-C01-i02	M	Inwerkingtreding van de voorwaarden voor het verwijzen naar noodgevallen die in wit-, blauw of groen worden gescreend in ziekenhuishulpdiensten voor andere soorten gezondheidsdiensten, met inbegrip van eerstelijnsgezondheidszorg
1.20	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun door de regionale gezondheidsautoriteiten
1.6	RE-C01-i01	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten
3.24	RE-C03-i01	M	Ondertekening van overeenkomsten tussen de gemeenten Lissabon/Porto en de lokale technische eenheden waarin de reikwijdte van de te ondersteunen maatregelen wordt omschreven.
3.3	RE-C03-i06	M	Gunning van contracten ter ondersteuning van organisaties voor de oprichting en uitbreiding van het netwerk van sociale voorzieningen/sociale oplossingen.
4.1	RE-C04-i01	M	Technologische specificaties voor het netwerk van culturele voorzieningen
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Publicatie van het programma voor landbouwinnovatie en digitalisering van de Azoren
8.14	RE-C08-i02	T	Oprichting van regionale en subregionale structuren van de nationale autoriteit voor nood- en civiele bescherming (ANEPC)
8.15	RE-C08-i03	M	Publicatie van het eerste verslag van het Instituut voor natuurbehoud en bosbouw, I.P
8.4	RE-C08-i05	M	Op weg naar een BUPi 2.0-platform
8.7	RE-C08-i05	M	Publicatie van de RPFGC-overeenkomst (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)
9.9	RE-C09-i02	M	Publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, waarin alle resultaten en omstandigheden van de MEB volledig zijn verwerkt
12.2	TC-C12-i01	M	Goedkeuring van de door het consortium ingediende projecten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, technologieën en processen van de bio-economie in de textiel- en kledingsector, schoeisel en natuurhars
15.10	TC-C15-i04	M	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een Bus Rapid Transit line tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto
16.1	TD-C16-r31	M	Inwerkingtreding van de herziening van de opleidingsinhoud in de nationale kwalificatiecatalogus met betrekking tot modules op het gebied van digitale vaardigheden en de wetgeving of verordening voor het aanmaken van digitale handtekeningen en zegels

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
16.2	TD-C16-i01	M	Start van de Portugese digitale academie en werkgelegenheid + digitale programma's
17.15	TD-C17-i02	M	Voltooing van de voorafgaande invulling van de aangifte model 1 van de gemeentelijke onroerendgoedbelasting (IMI), op basis van de gegevens waarover de Belastingdienst beschikt
19.11	TD-C19-i04	T	Beveiligd mobiel communicatiesysteem voor overheidspersoneel
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 1 967 365 517</i>

1.3.Derde tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.3	RE-C01-r01	T	Voltooing van het decentralisatieproces van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid in gemeenten
1.8	RE-C01-r03	T	Oprichting van nieuwe centra voor geïntegreerde verantwoordelijkheid in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst
1.24	RE-C01-i03	M	Ontwikkeling van bewustmakings- en opleidingsacties voor het „opbouwen van patiëntentrajecten” in het kader van dementie
1.32	RE-C01-i06	T	Modernisering van lokale informatietechnologienetwerken
1.33	RE-C01-i06	T	Implementatie van functies voor telegezondheid en telemonitoring
2.1	RE-C02-i01	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Ondergetekende samenwerkings- of financieringsregelingen
2.4	RE-C02-i02	T	Nationale subsidie voor nood- en tijdelijke huisvesting — Ondertekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsassommodatie
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Leefplannen voor de integratie van daklozen.
4.6	RE-C04-i02	M	Oprichting van het „Saber Fazer” -netwerk
5.5	RE-C05-i01.01	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).
5.7	RE-C05-i01.02	T	Sluiting van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering
5.9	RE-C05-i02	T	Contracten met interface-entiteiten, met inbegrip van Collaborative Laboratories — Colabs, gesloten

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
6.15	RE-C06-r16	M	Inwerkingtreding van de wet inzake gereguleerde beroepen
7.1	RE-C07-i00	T	Openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen
7.7	RE-C07-i02	M	Contract ondertekend voor 2 wegenprojecten
8.18	RE-C08-r20	M	Systeem voor landmonitoring (Land Cover Monitoring System — SMOS)
12.6	TC-C12-r25	M	Inwerkingtreding van de herziene nationale strategie voor groene overheidsopdrachten
15.12	TC-C15-i05	M	Contract ondertekend voor de aankoop van schone bussen in het kader van het programma voor decarbonisatie van het openbaar vervoer
16.7	TD-C16-i02	T	Testblokken geselecteerd voor het nationale netwerk van testblokken
17.1	TD-C17-r32	T	Voltooien van het ontwerp en de uitvoering van nieuwe aanbestedingsmodellen voor het nationale centrale systeem voor overheidsopdrachten, zoals voorzien in het strategisch plan 2020-2023 van de entiteit voor gedeelde overheidsdiensten
17.2	TD-C17-r32	M	Inwerkingtreding van de wetgeving die ten grondslag ligt aan de entiteit voor jaarrekeningen van de staat
17.3	TD-C17-r32	M	Voltooiing en goedkeuring van het model voor het toezicht op de budgettaire en financiële uitvoering van de overheid
17.7	TD-C17-r32	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor de analyse en openbaarmaking van de financiële situatie en prestaties van staatsbedrijven
19.1	TD-C19-i01	T	Openbare diensten die op vereenvoudigde en coherente wijze via verschillende kanalen beschikbaar zijn
19.4	TD-C19-i02	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn via elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel
20.3	TD-C20-i01	T	Computers voor individueel gebruik door leerlingen en leerkrachten
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Open onlinecursussen voor groot publiek voor leerkrachten en ouders in de ARA
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale handleidingen voor leerlingen in de 2e en 3e cyclus en middelbare leerlingen
22.1	RE-C22-r49	M	Wijziging van de financieringscontracten tussen het EMRP en de uitvoeringsorganen om daarin de verplichting op te nemen om een frauderisicobeoordeling uit te voeren
22.2	RE-C22-r49	M	Invoering van kruiscontroles voor dubbele financiering
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 2 010 220 573</i>

1.4.Vierde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.1	RE-C01-r01	M	Inwerkingtreding van rechtshandelingen op het gebied van de eerstelijnsgezondheidszorg
1.5	RE-C01-r02	M	Inwerkingtreding van de nieuwe wet op de geestelijke gezondheid, waarin de beginselen met betrekking tot de rechten van geesteszieken worden vastgelegd en de verplichte ziekenhuisopname of -behandeling wordt geregeld
1.12	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van de nieuwe regeling voor volledige toewijding in de nationale gezondheidsdienst
5.39	RE-C05-i09	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).
5.41	RE-C05-i10	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.
6.16	RE-C06-r17	M	Inwerkingtreding van de wet inzake platformwerk
8.10	RE-C08-i04	T	Levering van voertuigen, machines en uitrusting
17.22	TD-C17-r40	M	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot wijziging van het rechtskader van bepaalde belastingvoordelen
18.1	TD-C18-r33	M	Oprichting van gespecialiseerde kamers van de administratieve en fiscale hogere rechtbanken
18.2	TD-C18-r33	M	Inwerkingtreding van een wettelijke regeling ter bevordering van gerechtelijke en buitengerechtelijke schikkingen
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 937 165 319</i>

1.5.Vijfde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.2	RE-C01-r01	T	Verlening van toegang tot het risicostratificatie-instrument ter ondersteuning van klinische governance in de functionele eenheden van groepen gezondheidscentra

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.40	RE-C01-i04	M	Ondertekening van het beheerscontract voor de bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon
1.41	RE-C01-i10	M	Goedkeuring van het verslag waarin de NHS-behoeften voor zware medische apparatuur worden vastgesteld
2.2	RE-C02-i01	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Aankoop, bouw (hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde woningen voor huishoudens
2.6	RE-C02-i02	T	Nationale subsidie voor nood- en tijdelijke huisvesting — Installaties met werkzaamheden gestart of aangekocht
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — renovatie
4.7	RE-C04-i02	T	Ondertekende contracten voor het herstel en de instandhouding van gebouwen en nationale theaters van cultureel erfgoed
4.9	RE-C04-i01	M	Technologische modernisering van ANIM — het Nationaal Archief van Moving Images
6.3	RE-C06-i01	T	Locaties van opleidingscentra gerenoveerd, gebouwd of met aangekochte apparatuur
7.14	RE-C07-i05-RAA	M	Contract ondertekend voor 8 wegenprojecten
8.5	RE-C08-i02	T	Opleiding over BUPi
8.12	RE-C08-i04	T	Installatie van dubbele polarisatieradars
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Start van de overheidsopdracht voor werken van het technisch centrum MARTEC
11.2	TC-C11-i01	M	Ondertekening van contracten voor de toekenning van financiële steun
12.7	TC-C12-r39	M	Inwerkingtreding van de geharmoniseerde definitie van criteria voor eco — modulatie
12.8	TC-C12-r39	M	Stimuleringsregeling voor terugwinning (statiegeldregeling) voor niet-herbruikbare plastic flessen, ferrometalen en aluminium
15.1	TC-C15-i01	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon
15.4	TC-C15-i02	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het Porto Metro-netwerk
15.13	TC-C15-i05	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer
15.14	TC-C15-r30	M	Inwerkingtreding van wetgeving ter verbetering van de toegang tot het openbaar vervoer
16.14	TD-C16-i03	M	Opzetten van diensten voor het verzenden van digitale facturen en cyberbeveiligingscertificering, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheidscertificering
16.16	TD-C16-i04	T	Selectie van projecten in het kader van Industrie 4.0
17.21	TD-C17-i02	M	Voltooing van de uitvoering van de aan het zegelrecht onderworpen specifieke transactie vóór het invullen
17.23	TD-C17-r40	M	Inwerkingtreding van de rechtshandeling tot oprichting van de permanente eenheid voor technisch belastingbeleid Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira (U-TAX)

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
18.5	TD-C18-i01	M	Gemoderniseerd IT-systeem voor strafrechtelijk onderzoek
19.19	TD-C19-i07	T	Stageprogramma voor afgestudeerden
19.20	TD-C19-i07	T	IT-apparatuur voor overheidspersoneel
19.23	TD-C19-r35	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket voor de reorganisatie van het openbaar bestuur
21.7	RP-C21-r43	M	Inwerkingtreding van de wetgeving tot oprichting van de nationale waarnemingspost voor energiearmoede (ONPE)
21.9	RP-C21-r44	M	Ondertekening van het samenwerkingsprotocol
21.16	RP-C21-r46	M	Inwerkingtreding van een administratieve of rechtshandeling inzake hernieuwbare waterstof
21.18	RP-C21-r47	M	Lancering van de eerste veiling van de gecentraliseerde aankoop van duurzaam biomethaan
21.20	RP-C21-r48	M	Oprichting van EMER 2030
21.21	RP-C21-r48	M	Inwerkingtreding van de verordening inzake gemeentelijke vergunningen voor projecten voor hernieuwbare energie en opslag
21.24	RP-C21-i06	M	Aanbesteding voor projecten voor de productie van hernieuwbaar gas
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 1 877 616 715</i>

1.6.Zesde Instalment (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.7	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van het nieuwe beheersplan van de nationale gezondheidsdienst
1.11	RE-C01-r03	M	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van de gecentraliseerde aankoopmechanismen voor geneesmiddelen
1.22	RE-C01-i02	T	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde diensten voor permanente zorg en palliatieve zorg in de thuiszorg
3.6	RE-C03-i02	T	Woningen met verbeterde toegankelijkheid
3.25	RE-C03-i06	M	Publicatie van een monitoringverslag van de metropolitane gebieden Porto en Lissabon over de maatregelen die in elk van de 12 interventiegebieden zijn genomen.
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Ondertekening van de uitvoeringsovereenkomst (protocol) tussen Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial en geselecteerde financiële intermediairs

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
8.21	RE-C08-i05	M	Ontwikkeling van bewustmakingscampagnes om risicovol gedrag te voorkomen
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Ondertekening van het contract voor multifunctioneel onderzoeksvaartuig
13.1	TC-C13-i01	T	Renovatie van particuliere residentiële gebouwen op het gebied van energie-efficiëntie
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Aanvullende productie van hernieuwbare elektriciteit door Corvo
14.5	TC-C14-Ci02-RAM	T	Extra geïnstalleerde productiecapaciteit voor waterkracht
15.2	TC-C15-i01	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon
16.6	TD-C16-i02	T	Proefproducten en -diensten van het National Test Beds Network ontwikkeld
17.9	TD-C17-i01	M	Voltooiing van de implementatie van de nationale entiteit voor boekhouding
18.3	TD-C18-r33	M	Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en terugvordering
18.6	TD-C18-i01	M	Informatiesysteem „onderneming 2.0”
19.12	TD-C19-i04	M	Voltooiing van upgrades van kritieke digitale infrastructuur
20.6	TD-C20-i01	T	Klaslokalen met nieuwe projectieapparatuur
21.12	RP-C21-i05	M	Ondertekening van de aanvaardingsvoorwaarden voor de uitvoering van industriële projecten
21.17	RP-C21-r46	M	Inwerkingtreding van de herziene verordening betreffende het nationale transmissienetwerk voor gas en de verordening betreffende het nationale netwerk voor gasdistributie
21.19	RP-C21-r47	M	Goedkeuring van het actieplan voor biomethaan
21.22	RP-C21-r48	T	Opleiding van personeel dat betrokken is bij het verlenen van vergunningen voor hernieuwbare-energieprojecten
21.23	RP-C21-r48	M	Vaststelling van een tijdschema voor de toewijzing van nieuwe capaciteit voor hernieuwbare energie, met bijzondere aandacht voor de geografische gebieden die voortvloeien uit het sectorale programma „Hernieuwbare Go — To — Areas”
21.26	RP-C21-i07	M	Ondertekening van contract (en) voor technische offshore-studies
21.28	RP-C21-i08	M	Ondertekening van de aanvaardingsvoorwaarden voor de installatie van opslagcapaciteit voor elektriciteit
21.35	RP-C21-i12	M	Ondertekening van het contract voor de aankoop van schone bussen in het kader van het programma voor decarbonisatie van het openbaar vervoer
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Ondertekening van het contract voor de aankoop van twee elektrische veerboten voor het vervoer van passagiers en voertuigen tussen de eilanden Pico, Faial en São Jorge
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 1 501 588 718</i>

1.7.Zevende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.10	RE-C01-r03	T	Versterking van de respons op ziekenhuisopnamen in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst
1.14	RE-C01-i01	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Nieuwe computerapparatuur voor de regionale gezondheidsdienst van Madeira
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Invoering van telegeneeskundeberoeringen in de regionale gezondheidsdienst van de Azoren
1.42	RE-C01-i10	T	Aankoop van zware medische apparatuur
2.5	RE-C02-i02	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingstoelage — Ondertekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsassommodatie
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira
3.2	RE-C03-i01	T	Oprichting van sociale interventieteams (Radar Social)
3.18	RE-C03-i05	M	Digitaal informatieplatform voor personen met een handicap
5.37	RE-C05-i08	M	Oprichting van het National Centre for Advanced Computing (CNCA).
6.5	RE-C06-i02	T	Financiële steun voor vaste contracten
6.17	RE-C06-r18	M	Vaststelling van de Portugese norm voor een beheersysteem voor gelijke beloning.
6.18	RE-C06-r18	M	Kennisgeving van bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke loonverschillen tussen mannen en vrouwen
6.24	RE-C06-i07	M	Innovatie en pedagogische modernisering in het hoger onderwijs
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Contract ondertekend voor de uitbreiding van het CITMA-gebouw
7.2	RE-C07-i00	T	Openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen
8.13	RE-C08-i05	T	Versterking van de entiteiten van het ministerie van Binnenlandse Zaken (MAI) met voertuigen en operationele uitrusting
9.1	RE-C09-i01	T	Extra monitoringpunten van de geïnstalleerde grondwatervoorraden (SM3)
9.5	RE-C09-i01	M	Vaststelling van een geactualiseerd ontwerp (indien nodig) van de onttrekkingsmaatregel in Guadiana, waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling (SM5) volledig zijn verwerkt
9.7	RE-C09-i01	M	Vaststelling van een geactualiseerd ontwerp (indien nodig) van de ontziltingsmaatregel, waarin alle resultaten en

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			omstandigheden van de milieueffectbeoordeling (SM6) volledig zijn verwerkt
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Levering van twee autonome onbemande voertuigen
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installatie van een nieuwe synchrone compensator
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Gerenoveerde geïnstalleerde productiecapaciteit voor waterkracht
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Extra geïnstalleerde capaciteit in het batterijopslagsysteem
15.5	TC-C15-i02	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het Metro-netwerk van Porto
15.11	TC-C15-i04	T	Aanleg van een Bus Rapid Transit line tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto voltooid
15.15	TC-C15-i06	M	Ondertekening van het contract voor elektronische seinsystemen
16.5	TD-C16-i02	T	Kmo's ondersteund door versnellers van de digitale handel
17.5	TD-C17-r32	M	Toepassing van mechanismen om uitgaventoetsingen in het reguliere begrotingsproces te integreren, met inbegrip van de evaluatie achteraf van efficiëntiebesparingen
17.10	TD-C17-i01	M	Inbedrijfstelling van het informatiesysteem voor het herontwerpen en uitvoeren van het begrotingsproces, met inbegrip van programmabudgettering
17.12	TD-C17-i01	T	Voltooïng van de modernisering en vereenvoudiging van de informatiesystemen van het nationale centrale systeem voor overheidsopdrachten
19.14	TD-C19-i04	M	Modernisering van het IT-systeem van veiligheidstroepen en -diensten
19.25	TD-C19-i01	M	Ondertekening van protocollen voor het opzetten van nieuwe burgerwinkels en burgerruimten
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Functioneel prototype voor een gecentraliseerde oplossing voor gegevensbeheer
20.4	TD-C20-i01	T	Verbetering van de connectiviteit van basis- en middelbare scholen
20.5	TD-C20-i01	T	Laboratoria voor digitaal onderwijs geïnstalleerd
20.7	TD-C20-i01	T	Empowerment van het schoolmanagement
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Schoolverbinding in het ARM
21.10	RP-C21-r44	T	Acties voor capaciteitsopbouw
21.14	RP-C21-r45	T	Opleidingsacties voor groene vaardigheden
21.30	RP-C21-i9	M	Ingebruikneming van de modules van de eerste fase van het digitale éénloketplatform voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten
21.38	RP-C21-i14	M	Ondertekening van het contract voor de bouw van twee lijnen van Bus Rapid Transit in Braga
21.42	RP-C21-i16	M	Ondertekening van het contract voor de uitvoering van het project

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 2 023 192 454</i>

1.8.Achtste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.34	RE-C01-i06	T	Invoering van administratieve informatietechnologiemodules, klinische basismodules en klinische noodmodules
2.29	RE-C02-i01	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Koopwoningen, gebouwde woningen (met een hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde woningen (met verbeterde energieprestaties) die aan huishoudens worden verstrekt
3.29	RE-C03-r38	M	Verslag van de werkgroep „Eén enkel sociaal voordeel”
6.1	RE-C06-i01	T	Gerenoveerde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra
6.8	RE-C06-i04	T	Extra aantal studenten met een diploma tertiair onderwijs op STEAM-gebied
8.6	RE-C08-i02	M	Opstellen van referentiekartering voor het landmonitorsysteem (Land Cover Monitoring System — SMOS)
9.12	RE-C09-i03	T	Extra km gerenoveerde of gebouwde leidingen
13.2	TC-C13-i01	T	Renovatie van particuliere residentiële gebouwen op het gebied van energie-efficiëntie
13.5	TC-C13-i02	T	Renovatie van gebouwen van de centrale overheid op het gebied van energie-efficiëntie
13.8	TC-C13-i03	T	Renovatie van gebouwen voor particuliere dienstverlening op het gebied van energie-efficiëntie
14.8	TC-C14-i02	T	Extra capaciteit om nieuw geïnstalleerd vermogen in het elektriciteitssysteem te integreren
17.24	TD-C17-r40	M	Publicatie van het beoordelingsverslag van U-TAX over bestaande belastingvoordelen
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Openbare diensten voor burgers, bezoekers en bedrijven in het ARM
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering van kritieke infrastructuur en computerarchitectuur van overheidsdiensten in ARM
19.27	TD-C19-i01	T	Burgeraanvraag
19.34	TD-C19-i08	M	Lancering van het portaal voor slimme gebieden
21.8	RP-C21-r43	M	Lancering van het financieringsinstrument voor de bestrijding van energiearmoede

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
21.11	RP-C21-r44	T	Lancering van Espaços Cidadão Energia
21.31	RP-C21-i9	M	Ingebruikneming van de modules van de tweede fase van het digitale éénloketplatform voor de vergunningverlening en monitoring van hernieuwbare-energieprojecten en voltooiing van het dematerialisatieproces van bestaande vergunningsdocumenten.
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 1 056 518 233</i>

1.9.Negende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.9	RE-C01-r03	T	Oprichting van nieuwe centra voor geïntegreerde verantwoordelijkheid in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst
1.21	RE-C01-i02	T	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde permanente zorg en palliatieve zorg in intramurale en poliklinische zorg
1.23	RE-C01-i03	T	Renovatie van eenheden en uitrusting voor forensische psychiatrie
1.25	RE-C01-i03	M	Voltooiing van de versterking van het netwerk voor geestelijke gezondheidszorg
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Toename van het aantal plaatsen in geïntegreerde voortgezette zorgdiensten in de regionale gezondheidsdienst van Madeira
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Betere toegang tot het gebruikersportaal van de regionale gezondheidsdienst van de Azoren
1.38	RE-C01-i09	T	Voltooiing van de uitvoering op scholen van de programma's „School Sports Community” en „School Sports on Wheels”
1.39	RE-C01-i09	M	Lancering van de nationale campagne voor het Universal Active Life Support System en het bijbehorende technologische platform
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — bouw van gebouwen
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Interventies in de openbare woningvoorraad van de autonome regio Azoren — renovatie
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Versterking van de sociale woningvoorraad van de autonome regio Azoren — gebouwde woningen
3.7	RE-C03-i02	T	Woningen met verbeterde toegankelijkheid
3.8	RE-C03-i02	T	Openbare ruimte met verbeterde toegankelijkheid voor personen met beperkte mobiliteit
3.9	RE-C03-i02	T	Overheidsdiensten met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nieuwe en gerenoveerde plaatsen in residentiële en niet-residentiële verzorgingstehuizen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Opleiding van personen uit gezinnen die onder het sociale-inclusie-inkomen vallen
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Voertuigen gekocht voor de Instituições Particulares de Solidariedade Social
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Project veroudering
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Maatregelen ter bestrijding van voortijdig schoolverlaten van kinderen en jongeren.
3.19	RE-C03-i05	M	Callcenter voor Portugese gebarentaal
3.26	RE-C03-i06	T	Volledige uitvoering van ten minste 90 % van de maatregelen
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Aantal plaatsen in verzorgingstehuizen ter ondersteuning van daklozen
4.2	RE-C04-i01	T	Financiële steun voor de digitale transitie van boekhandels
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering en virtualisering van openbare collecties
4.5	RE-C04-i01	T	Financiële steun voor vertaling en uitgave van literaire werken
4.11	RE-C04-i02	M	Installatie van laboratoria en routes van het „Saber Fazer” - initiatief, en ontwikkeling van pedagogische en informatieve activiteiten op het gebied van traditionele technieken.
5.6	RE-C05-i01	T	Voltooing van de uitvoering van de 6 contracten (innovatiepacten of mobilisatie van projecten)
5.8	RE-C05-i01	T	Voltooide producten, processen of diensten die relevant zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering
5.10	RE-C05-i02	T	Ondernemingen die profiteren van de diensten die worden verleend door de interface-entiteiten, met inbegrip van Collaborative Laboratories — Colabs
5.12	RE-C05-i03	T	Voltooing van innovatie- en onderzoeksprojecten die gericht zijn op de groene aspecten van de innovatieagenda voor de landbouw 2030
5.13	RE-C05-i03	T	Voltooing van 5 structureringsprojecten die gericht zijn op de digitale aspecten van de innovatieagenda voor de landbouw 2030
5.14	RE-C05-i03	T	Vernieuwing/verbetering van landbouwinnovatiehubs
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Verstrekking van in totaal 125 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen in de regio aan eigenvermogens- en quasi-eigenvermogenssteun, in overeenstemming met het investeringsbeleid van het instrument.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nieuwe (ter vervanging van verouderde structuren) of aangepaste structuren die verantwoordelijk zijn voor het slachten van dieren en de certificering van de kwaliteit van de melk en de voedselveiligheid
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projecten die worden ondersteund in het kader van steunregelingen voor de herstructurering van ondernemingen in de verwerkings- en afzetsector
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projecten die worden ondersteund in het kader van steunregelingen voor de herstructurering van landbouwbedrijven

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Landbouwbedrijven die gespecialiseerde technische ondersteuning ontvangen in het kader van het programma voor de versterking van de positie van landbouwers
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Leninggaranties ter ondersteuning van projecten van regionale ondernemingen.
5.35	RE-C05-i08	T	Voltooiing van „Science XXI campus” en „Science Desk” en verlening van diensten via het National Open Science and Open Research Data Programme (PNCADAI)
5.40	RE-C05-i09	T	Voltooiing van 168 producten, processen of diensten.
5.42	RE-C05-i10	T	Voltooiing van producten, processen of diensten die relevant zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.
6.2	RE-C06-i01	T	Gerenoveerde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra
6.4	RE-C06-i01	T	Locaties van opleidingscentra gerenoveerd, gebouwd of met aangekochte apparatuur
6.6	RE-C06-i03	T	Extra deelnemers aan maatregelen ter ondersteuning van de bijscholing van volwassenen
6.7	RE-C06-i04	T	Extra clubs Ciência Viva
6.9	RE-C06-i04	T	Extra aantal studenten met een diploma tertiair onderwijs in STEAM
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Extra aantal volwassenen dat is ingeschreven voor postsecundair en tertiair onderwijs in de autonome regio Azoren
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Verbeterde beroepsscholen in de autonome regio Azoren
6.12	RE-C06-r14	M	Opening van vacatures voor opleidingen
7.3	RE-C07-i00	T	Openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen
7.5	RE-C07-i01	T	Voltooiing van interventies in geselecteerde bedrijfsontvangstgebieden
7.8	RE-C07-i02	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
8.1	RE-C08-i01	T	Ontwikkeling van programma's voor landschapsplanning en -beheer (PRGP) in de als kwetsbaar aangemerkte gebieden.
8.2	RE-C08-i01	T	Publicatie van geïntegreerde landschapsbeheeroperaties (OIGP's) in de Diário da Republica
8.3	RE-C08-i01	T	Dorpen met projecten voor brandstofbeheer
8.8	RE-C08-i03	T	Aangelegde ruimte voor erfdienstbaarheden
8.9	RE-C08-i03	T	Implementatie van het netwerk voor primaire brandstofbeheerbreaks Structuring Network (RPFGC)
8.11	RE-C08-i04	T	Levering van lichte en middelgrote brandweerhelikopters
8.16	RE-C08-i05	T	Uitvoering van een nationaal opleidingsprogramma
8.20	RE-C08-i01	T	Uitvoering van landverkavelingsmaatregelen Programa „Emparcelar para Ordenar”
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Extra hoeveelheid water die in het zuidelijke deel van Madeira ter beschikking wordt gesteld voor openbare voorziening en irrigatie

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
10.2	TC-C10-i01	T	Voltooiing van de modernisering van de Blue Hub School en versterking van het aanbod en de uitrusting
10.3	TC-C10-i01	T	Voltooiing van de installatie en/of modernisering van de Blue Hub hubs
10.4	TC-C10-i02	T	Goedkeuring van de eindverslagen voor 70 projecten ter ondersteuning van innovatie, energietransitie en vermindering van de milieueffecten voor entiteiten in de visserijsector
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering van een onderzoeksvaartuig
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Levering van autonoom onbemand voertuig
11.3	TC-C11-i01	T	Financiële steun voor industriële decarbonisatieprojecten
12.3	TC-C12-i01	T	Nieuwe producten, technologieën en proefprocessen waarin biogebaseerde hulpbronnen worden geïntegreerd
12.4	TC-C12-i01	T	Ontwikkeling van zeedenbossen met potentieel voor de productie van hars
12.9	TC-C12-r39	M	Terugnameregeling voor elektrisch afval en elektronische apparatuur
13.3	TC-C13-i01	T	„Efficiëntievouchers” die worden verstrekt aan huishoudens die in energiearmoede verkeren om oude apparatuur te vervangen en energie-efficiënte oplossingen aan te nemen
13.4	TC-C13-i01	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere woningsector
13.6	TC-C13-i02	T	Renovatie van gebouwen van de centrale overheid op het gebied van energie-efficiëntie
13.7	TC-C13-i02	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor zelfverbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in gebouwen van de centrale overheid
13.9	TC-C13-i03	T	Renovatie van gebouwen voor particuliere dienstverlening op het gebied van energie-efficiëntie
13.10	TC-C13-i03	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere dienstensector
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installatie van slimme meters
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Vervanging van straatverlichtingspunten
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installatie van kleine fotovoltaïsche installaties voor lokale elektriciteitsopwekking en -verbruik
16.3	TD-C16-i01	T	Werkgelegenheid + deelnemers aan digitale opleidingen
16.4	TD-C16-i01	T	Deelnemers aan de opleiding van de Portugese digitale academie
16.8	TD-C16-i02	T	Proefproducten en -diensten van het National Test Beds Network ontwikkeld
16.9	TD-C16-i02	T	Buurlanden voor digitale handel
16.10	TD-C16-i02	T	Kmo's ondersteund door versnellers van de digitale handel

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
16.11	TD-C16-i02	T	Kmo's en starterscentra die rechtstreeks worden ondersteund door digitaliseringsprogramma's
16.12	TD-C16-i02	T	Start-ups in kaart gebracht op het platform van Startup Portugal
16.15	TD-C16-i03	T	Begunstigden van adviesdiensten van digitale-innovatiehubs
16.17	TD-C16-i04	T	Voltooiing van Industrie 4.0-projecten
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Onderneming 4.0
17.4	TD-C17-r32	M	Goedkeuring van het kostenmodel voor programmabudgettering
17.8	TD-C17-r32	T	Aantal begrotings- en activiteitenplannen van staatsbedrijven dat consequent is goedgekeurd door de minister van Financiën en de respectieve vakminister (s)
17.11	TD-C17-i01	M	Inwerkingtreding van een ondersteunend informatiesysteem voor het nieuwe model van budgettaire en financiële controle
17.14	TD-C17-i01	M	Voltooiing van de implementatie van het beveiligingsoperatiecentrum
17.16	TD-C17-i02	M	Verstrekking en operationalisering van de definitieve versie van het informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde beoordeling van plattelandseigendommen
17.17	TD-C17-i02	T	Voltooiing van de karakterisering van edafo-klimato-morfologische (bodem en klimaat) en beoordeling van het economisch potentieel van plattelandseigenschappen
17.18	TD-C17-i03	T	Uitbreiding van de functionaliteiten van de website Segurança Social Direta, door toevoeging van vijf nieuwe onlinediensten
17.19	TD-C17-i03	T	Vermindering met 80 % van het gemiddelde aantal dagen dat nodig is om sociale uitkeringen van op premie- of bijdragebetaling berustende aard toe te kennen, voor personen met een gemiddelde toekenningstermijn van meer dan 10 dagen
17.20	TD-C17-i03	T	Invoering van intelligente surveillancemodellen ter ondersteuning van fraudepreventie, op basis van machinaal leren
18.4	TD-C18-r33	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket inzake het wegnemen van belemmeringen voor het verlenen van vergunningen
18.7	TD-C18-i01	M	Nieuw informatiesysteem voor de digitale transformatie van rechtbanken en het Openbaar Ministerie
18.8	TD-C18-i01	M	Uitvoering van het nieuwe technologieplan
18.9	TD-C18-i01	M	Platforms voor kennisbeheer op het gebied van justitie
19.13	TD-C19-i04	M	Voltooiing van upgrades van kritieke digitale infrastructuur
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering van het regionale openbaar bestuur van de ARA
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Oplossing voor gecentraliseerd gegevensbeheer
19.36	TD-C19-i08	T	Opleiding over slimme gebieden
20.1	TD-C20-r37	T	Opleiding op het gebied van digitale vaardigheden voor leerkrachten en niet-onderwijzend personeel in het openbare onderwijsnetwerk

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
20.8	TD-C20-i01	T	Digitale leermiddelen
20.9	TD-C20-i01	T	Digitale tests en examens op scholen
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nieuwe laptops en tablets voor scholen in het ARA
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digitale apparatuur en digitale leermiddelen van scholen in het ARA
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Open onlinecursussen voor groot publiek voor leerkrachten en ouders in de ARA
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale handleidingen voor Pupils in de 2e en 3e cyclus en middelbare leerlingen in het ARM
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Opleiding van leerkrachten en niet-onderwijzend personeel op het gebied van digitale competenties in het ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering van wetenschappelijke en technologische uitrusting aan scholen in het ARM
21.2	RP-C21-i02	T	Renovatie van particuliere residentiële gebouwen op het gebied van energie-efficiëntie
21.3	RP-C21-i02	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in de particuliere woonsector
21.5	RP-C21-i04-RAM	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor zelfverbruik en gemeenschapsgebruik van hernieuwbare energie in gerenoveerde gebouwen die door de nutssector worden gebruikt
21.6	RP-C21-i04-RAM	T	Renovatie van overheidsgebouwen op het gebied van energie-efficiëntie
21.15	RP-C21-r45	T	Opleidingsacties voor groene vaardigheden
21.29	RP-C21-i08	T	Installatie van opslagcapaciteit voor elektriciteit
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installatie van opslagcapaciteit voor elektriciteit
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Versterking van het geïnstalleerde windvermogen
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Ingebruikneming van twee nieuwe elektrische veerboten
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 2 284 617 001</i>

1.10. Tiende tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.15	RE-C01-i01	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1.16	RE-C01-i01	M	Voltooing van de nationale dekking van screening- en vroegdiagnoseprogramma's in de eerstelijnsgezondheidszorg
1.17	RE-C01-i01	M	De responscapaciteit van primaire gezondheidscentra vergroten en hun interventiegebieden uitbreiden
1.18	RE-C01-i01	M	Renovatie van gezondheidsvoorzieningen en -apparatuur om de toegankelijkheid, kwaliteit en veiligheid in primaire gezondheidscentra te waarborgen
1.19	RE-C01-i01	M	Versterking van gemeenschapsgerichte zorg, thuis- en gemeenschapsinterventies
1.26	RE-C01-i04	M	Bouw van het ziekenhuis Oost-Lissabon en aankoop van apparatuur voor ziekenhuizen in Lissabon en Vale do Tejo
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Toename van het aantal beschikbare plaatsen in het thuisziekenhuissysteem van de regionale gezondheidsdienst van Madeira
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Opzetten van lokale teams voor geestelijke gezondheid in de regionale gezondheidsdienst van Madeira
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovatie van eerstelijnsgezondheidszorg in de regionale gezondheidsdienst van Madeira
1.43	RE-C01-i10	T	Aankoop van zware medische apparatuur
2.3	RE-C02-i01	T	Steuprogramma voor toegang tot huisvesting — Koopwoningen, gebouwde woningen (met een hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde woningen (met verbeterde energieprestaties) die aan huishoudens worden verstrekt
2.7	RE-C02-i02	T	Nationale toelage voor spoedeisende en tijdelijke huisvesting — Installaties voltooid
2.8	RE-C02-i02	T	Aan de veiligheidstroepen verstrekte accommodatie en tijdelijke huisvesting om humanitaire of veiligheidsredenen
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Aantal gerenoveerde particuliere bewoonde woningen, onder meer met verbeterde energie-efficiëntie
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Infrastructuur van percelen
3.1	RE-C03-i01	T	Levering van elektrische voertuigen
3.4	RE-C03-i01	T	Creëren van nieuwe plaatsen en renovatie van bestaande plaatsen in sociale voorzieningen
3.5	RE-C03-i01	T	Gebruikers van thuishulpdiensten en personeel dat toegang krijgt tot tablets en andere IT- en communicatieapparatuur, technische hulpapparatuur of opleiding.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nieuwe plaatsen voor mensen met een handicap in zorgcentra ter ondersteuning van personen met een handicap
3.28	RE-C03-i07-RAA	T	Uitgebreide of gerenoveerde plaatsen in residentiële verzorgingstehuizen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
3.30	RE-C03-r38	M	Inwerkingtreding van één enkele sociale uitkering (in het kader van het burgerschapsstelsel voor sociale bescherming) en van het wetboek sociale uitkeringen
4.4	RE-C04-i01	M	Levering van gemoderniseerde technologische infrastructuur voor het netwerk van culturele voorzieningen
4.8	RE-C04-i02	T	Voltooide werken voor het herstel en de instandhouding van gebouwen en nationale theaters van cultureel erfgoed
4.10	RE-C04-i01	T	Levering van apparatuur voor de installatie van het nationaal geluidsarchief en voor de technologische modernisering van openbare laboratoria
4.12	RE-C04-i02	M	Voltooïing van de bouw van het Nationaal Archief van Sont
5.36	RE-C05-i08	T	Voltooïing van projecten in het kader van het O & O-programma voor overheidsdiensten en nieuwe cursussen op het Nationaal Platform voor massacursussen (NAU)
5.38	RE-C05-i08	M	Voltooïing van de ondersteunende infrastructuur en datacentre voor het nationale centrum voor geavanceerde computers
6.19	RE-C06-i06	T	Steun voor permanente contracten met doctoraatsonderzoekers in het kader van FCT-Tenure en steun voor onderzoekers in het kader van ERC Portugal
6.20	RE-C06-i06	M	Internationale partnerschappen op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie: Ondersteunde internationale partnerschappen; O OI-projecten ondersteund; Internationale mobiliteit ondersteund
6.21	RE-C06-i07	T	Technologische en digitale modernisering van de landbouwwetenschappen: Hervorming van het curriculum van de landbouwwetenschappen, openstelling van landbouwscholen voor middelbare scholieren en omscholing van professionals
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering van de geneeskunde
6.23	RE-C06-i07	T	Versterking van digitale vaardigheden
6.25	RE-C06-i07	T	Innovatie en pedagogische modernisering in het hoger onderwijs
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Uitbreiding van het CITMA-gebouw voltooid
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
9.2	RE-C09-i01	T	Voltooïing van netwerkinterventies ter vermindering van waterverliezen (SM1)
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering van het areaal voor collectief hydroagrarisches gebruik en individuele irrigatie (SM2)
9.4	RE-C09-i01	T	Aantal zuiveringsinstallaties om de productie en raffinage van gezuiverd afvalwater te waarborgen (SM4)
9.6	RE-C09-i01	M	Ingebruikneming van de onttrekking in Guadiana met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM5)

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
9.8	RE-C09-i01	M	Inwerkingtreding van de ontziltingsmaatregel, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM6)
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering van het experimentele centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de zee op de Azoren (centrum MARTEC)
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Levering van 2 modules voor het nieuwe onderzoeksvaartuig
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Voltooiing van projecten in de visserij- en aquacultuursector
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Levering van het energie-efficiënte multifunctionele onderzoeksvaartuig
14.3	TC-C14-i01	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbaar gas
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Extra en gerenoveerde geïnstalleerde geothermische productiecapaciteit
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nieuwe batterijsystemen voor energieopslag en energiebeheersystemen in de ARA
15.3	TC-C15-i01	T	Uitbreiding van het metronetwerk van Lissabon voltooid
15.6	TC-C15-i02	T	Uitbreiding van het Metro-netwerk van Porto voltooid
15.16	TC-C15-i06	T	Vervangen spoorlijnen met elektronische signaleringssystemen
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Aantal projecten dat wordt ondersteund in het kader van het stimuleringssysteem voor de digitale transitie van ondernemingen
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Wetenschaps- en technologieparken uitgebreid of uitgerust
17.13	TD-C17-i01	M	Voltooiing van de tenuitvoerlegging van de Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público (SIGPIP) en van de modernisering van de informatiesystemen voor staatsvoertuigen
17.25	TD-C17-r40	M	Inwerkingtreding van een rechtshandeling inzake belastingen — voordelen
19.2	TD-C19-i01	T	Openbare diensten die op vereenvoudigde en coherente wijze via verschillende kanalen beschikbaar zijn
19.3	TD-C19-i01	M	Nieuw consulaar beheersmodel ingevoerd
19.5	TD-C19-i02	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn via elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel
19.6	TD-C19-i02	T	Territoriale informatie-infrastructuur
19.7	TD-C19-i03	T	Opleiding van IT-specialisten om de capaciteiten op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging te versterken
19.8	TD-C19-i03	T	Goedkeuring van de Portugese cryptografische oplossing door overheidsinstanties
19.9	TD-C19-i03	T	Uitvoering van het nationale cyberbeveiligingskader

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
19.10	TD-C19-i03	M	Voltooiing van de opbouw van autoriteiten voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging
19.15	TD-C19-i04	M	Versterking van het IT-netwerkbeheercentrum van de overheid (RING)
19.21	TD-C19-i07	T	Opleidings- en medewerkruimten voor overheidspersoneel
19.26	TD-C19-i01	T	Lojas do Cidadão en Espaços cidadão
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligente gebieden: Platforms voor stadsbeheer, digitale tweelingen en dashboard voor overheidsbeleid
21.1	RP-C21-i01	T	Financiële steun voor vereenvoudigde projecten voor de decarbonisatie van de industrie
21.4	RP-C21-i03	T	Renovatie van dienstgebouwen op het gebied van energie-efficiëntie
21.13	RP-C21-i05	T	Voltooiing van 5 industriële projecten op het gebied van strategische technologieën voor de klimaattransitie
21.25	RP-C21-i06	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbaar gas
21.27	RP-C21-i07	M	Voltooiing van technische studies voor offshore-windenergie
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Toename van de geïnstalleerde capaciteit in eenheden voor de opwekking van hernieuwbare energie voor zichzelf — verbruik en toename van de geïnstalleerde opslagcapaciteit voor eigen verbruik
21.36	RP-C21-i12	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer en toeristische diensten en aankoop van elektrische auto's ter vervanging van gesloopte voertuigen
21.39	RP-C21-i14	T	Aanleg van twee buslijnen voor snelle doorgang in Braga
21.43	RP-C21-i16	M	Bouw van een kabeltuin
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 2 030 690 350</i>

2. Lening

De in artikel 3, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

2.1. Eerste tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5.23	RE-C05-r10	M	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van de activiteiten en statuten van Banco Português de Fomento (BPF)

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5.27	RE-C05-i06	M	Inwerkingtreding van een decreto-legge tot regeling van de kapitalisatiemaatregel van BPF
5.28	RE-C05-i06	M	Ontwikkeling van het investeringsbeleid (kapitalisatie) en goedkeuring door de voertuigbeheerder
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 700 000 000</i>

2.2.Tweede tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5.30	RE-C05-i06	M	Kennisgeving aan de Europese Commissie van de succesvolle goedkeuring van de pijlerbeoordeling voor BPF
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitaaloverdracht van 250 000 000 EUR van de Portugese regering naar BPF en goedkeuring van het investeringsbeleid voor BPF
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 125 000 000</i>

2.3.Derde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
2.20	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — woningen met aangevangen werk (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)
2.25	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten — aantal studentenaccommodaties met aanbestedingen
5.24	RE-C05-r13	M	Inwerkingtreding van de herziening van het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging
5.25	RE-C05-r13	M	Inwerkingtreding van de herziening van de Wet op het effectenwetboek
7.9	RE-C07-i03	M	Eerste milieueffectrapportage voltooid
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 379 431 726</i>

2.4.Vierde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5.44	RE-C05-i11	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).
7.11	RE-C07-i04	M	Contract ondertekend voor 10 wegenprojecten
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 235 337 423</i>

2.5.Vijfde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5.26	RE-C05-r13	M	Ontwikkeling van de kapitaalmarkt — inwerkingtreding van wetgeving
5.43	RE-C05-i06	T	Verstreking door het kapitalisatie-instrument van in totaal 650 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen die in Portugal zijn gevestigd en/of actief zijn, in aandelen en quasi-aandelenkapitaal, in overeenstemming met haar investeringsbeleid
5.46	RE-C05-i12	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.
9.10	RE-C09-i02	M	Afhankelijk van een positieve milieueffectbeoordeling die volledig en materieel aan de wettelijke criteria voldoet, goedkeuring van een geactualiseerd ontwerp van de dam, de opwekking en irrigatie van waterkracht en zonne-energie, met volledige inachtneming van alle resultaten en voorwaarden van de MEB
10.5	TC-C10-i03	M	Ondertekening van het contract voor het multifunctioneel zeeplatform en het operatiecentrum
10.6	TC-C10-i03	M	Afronding van de Alfeite Arsenal Academy
10.17	TC-C10-i07	M	Lancering van aanbestedingen voor het koolstofvrij maken van schepen
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 1 313 054 513</i>

2.6.Zesde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
15.7	TC-C15-i03	M	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een Light Rail Transit line tussen Odivelas en Loures
19.31	TD-C19-r42	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling tot herziening van het SIADAP
19.32	TD-C19-r42	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling tot herziening van het profiel van bevoegdheden van het openbaar bestuur
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 366 243 120</i>

2.7.Zevende tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
2.21	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — woningen met aangevangen werk (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)
2.22	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestuurde woningen (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)
2.26	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten
6.28	RE-C06-i09	T	Ondertekening van contracten voor de bouw en renovatie van openbare scholen
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 689 431 726</i>

2.8.Achtste tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
15.8	TC-C15-i03	M	Voortgangsverslag over de aanleg van de Light Rail Transit line tussen Odivelas en Loures
19.33	TD-C19-r42	M	Ingebruikneming van het nieuwe SIADAP-systeem

		Bedrag van de termijn	<i>EUR 235 337 423</i>
--	--	-----------------------	------------------------

2.9. Negende tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
2.23	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestuurde woningen (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)
2.27	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten
5.29	RE-C05-i06	T	Levering door het kapitalisatie-instrument van in totaal 1 300 000 000 EUR aan niet-financiële vennootschappen die in Portugal zijn gevestigd en/of actief zijn, ter ondersteuning van eigen vermogen en quasi-eigenvermogen, in overeenstemming met haar investeringsbeleid
5.32	RE-C05-i06	T	100 % van de garanties die in het kader van de kapitaalverhoging beschikbaar zijn gesteld, is ondertekend.
5.45	RE-C05-i11	T	Voltooing van 446 producten, processen of diensten.
5.47	RE-C05-i12	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe producten, processen of diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.
7.10	RE-C07-i03	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
7.12	RE-C07-i04	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
19.30	TD-C19-r41	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling inzake toegang tot openbare diensten
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 938 960 210</i>

2.10. Tiende tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
2.24	RE-C02-i05	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestuurde woningen (gebouwd met een hoge energie-efficiëntie of gerenoveerd met verbeterde energieprestaties)
2.28	RE-C02-i06	T	Studentenaccommodatie tegen betaalbare kosten
2.32	RE-C02-i09	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting (lening) — aangekochte, gebouwde (hoge energie-efficiëntie) of gerenoveerde (met verbeterde energieprestaties) woningen die aan huishoudens worden verstrekt

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
6.29	RE-C06-i09	T	Gebouwde of gerenoveerde scholen
9.11	RE-C09-i02	M	Ingebruikneming van de dam, de opwekking van waterkracht en zonne-energie en irrigatie, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de MEB, en het bereiken van een goede toestand van de betrokken waterlichamen
10.7	TC-C10-i03	M	Ontvangst en aanvaarding van het multifunctioneel zeeplatform en het operatiecentrum
10.18	TC-10-i07	T	Voltooing van energie-efficiëntiemaatregelen voor vaartuigen
15.9	TC-C15-i03	T	Aanleg van een doorgangslijn voor lichte spoorwegen tussen Odivelas en Loures voltooid
		Bedrag van de termijn	<i>EUR 907 960 212</i>

DEEL 3: AANVULLENDE REGELINGEN

1. Regelingen voor monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan

Het toezicht op en de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht van Portugal vinden plaats overeenkomstig de volgende regelingen:

Wetsbesluit nr. 29-B/2021, gewijzigd bij Wetsbesluit 61/2023 van juli 24, voorziet in een bestuursmodel op vier niveaus:

- a) Een interministeriële commissie, voorgezeten door de premier, belast met de strategische en beleidscoördinatie en de algemene politieke sturing;
- b) Een nationale monitoringcommissie, bestaande uit vertegenwoordigers van de verschillende sociale en economische partners en belangrijke vertegenwoordigers van het maatschappelijk middenveld en voorgezeten door een onafhankelijke persoon, die toezicht houdt op de uitvoering en de resultaten van het plan voor herstel en veerkracht, de correcte verspreiding ervan onder burgers, bedrijven en andere organisaties bevordert, alle kwesties onderzoekt die van invloed zijn op de prestaties ervan en aanbevelingen doet;
- c) Een administratieve structuur *Estrutura de Missao Recuperar Portugal* („taskforce”), opgericht bij Resolutie nr. 46-B/2021 van de ministerraad, is belast met de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan, samen met het Agentschap voor Ontwikkeling en Cohesie (toezicht op het gebruik van de mix van EU-middelen, controle op het risico van dubbele financiering en de samenhang met andere initiatieven), en het ministerie van Financiën;
- d) Het audit- en controlecomité (CAC), voorgezeten door de inspecteur-generaal van Financiën (IGF), is verantwoordelijk voor audit- en controleactiviteiten.

Portugal heeft de institutionele actoren opgericht die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van de afzonderlijke hervormingen en investeringen op het niveau van de componenten. De verantwoordelijke ministeries of actoren die betrokken zijn bij de uitvoering van elke hervorming en investering onderhouden regelmatig contact met de taskforce, die de structuur is die belast is met de coördinatie van de werkzaamheden met betrekking tot het plan voor herstel en veerkracht, het ondertekenen van contracten met directe en intermediaire begunstigden, het verifiëren van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen en het toezenden van de betalingsverzoeken aan de Europese Commissie.

2. Regelingen voor volledige toegang door de Commissie tot de onderliggende gegevens

- De taskforce „Estrutura de Missao Recuperar Portugal”, als centraal coördinerend orgaan voor het herstel- en veerkrachtplan van Portugal en de uitvoering ervan, is verantwoordelijk voor de algemene coördinatie en monitoring van het plan, samen met het Agentschap voor Ontwikkeling en Cohesie en het ministerie van Financiën. Het treedt met name op als coördinerend orgaan voor het monitoren van de vooruitgang met betrekking tot mijlpalen en streefdoelen, voor het monitoren en, in voorkomend geval, uitvoeren van controle- en auditactiviteiten, en voor het verstrekken van verslagen en betalingsverzoeken. Het coördineert de rapportage van mijlpalen en streefdoelen, relevante indicatoren, maar ook kwalitatieve financiële informatie en andere gegevens, zoals over eindontvangers. De gegevenscodering vindt plaats in een gecentraliseerd IT-systeem.
- Overeenkomstig artikel 24, lid 2, van Verordening (EU) 2021/241 dient Portugal, na voltooiing van de desbetreffende overeengekomen mijlpalen en streefdoelen in afdeling 2.1 van deze bijlage, bij de Commissie een naar behoren gemotiveerd verzoek tot betaling van de financiële bijdrage en, in voorkomend geval, van de lening in. Portugal zorgt ervoor dat de Commissie op verzoek volledige toegang heeft tot de onderliggende relevante gegevens ter staving van het betalingsverzoek, zowel voor de beoordeling van het betalingsverzoek overeenkomstig artikel 24, lid 3, van Verordening (EU) 2021/241 als voor audit- en controledoeleinden.