



Raad van de
Europese Unie

Brussel, 16 juni 2021
(OR. en)

**Interinstitutioneel dossier:
2021/0154(NLE)**

9894/21
ADD 1

ECOFIN 603
CADREFIN 294
FIN 472
UEM 159

BEGELEIDENDE NOTA

van:	de secretaris-generaal van de Europese Commissie, ondertekend door mevrouw Martine DEPREZ, directeur
ingekomen:	16 juni 2021
aan:	de heer Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, secretaris-generaal van de Raad van de Europese Unie
nr. Comdoc.:	COM(2021) 321 final
Betreft:	BIJLAGE bij het voorstel voor een Uitvoeringsbesluit van de Raad betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Portugal

Hierbij gaat voor de delegaties document COM(2021) 321 final.

Bijlage: COM(2021) 321 final



Brussel, 16.6.2021
COM(2021) 321 final

ANNEX

BIJLAGE

bij het

Voorstel voor een Uitvoeringsbesluit van de Raad

**betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor
Portugal**

{SWD(2021) 146 final}

BIJLAGE

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

1. Beschrijving van hervormingen en investeringen

A. COMPONENT 1: Nationale gezondheidszorg

Met dit onderdeel van het Portugese plan voor herstel en veerkracht worden verschillende uitdagingen aangepakt waarmee het Portugese gezondheidszorgstelsel momenteel wordt geconfronteerd in verband met de huidige en zich ontwikkelende behoeften aan 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 aan een prominenter plaats krijgen. Ten tweede is er nog steeds sprake van een aanzienlijke vermijdbare sterfte in Portugal en een relatief laag aantal gezonde levensjaren op de leeftijd van 65 jaar. 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 betalingen tot de hoogste in de EU en de gemelde financiële lasten van medische zorg zijn relatief hoog. Tot slot wordt de nationale gezondheidsdienst van Portugal al jaren geconfronteerd met een moeilijke financiële situatie. Portugal heeft met name een staat van dienst op het gebied van terugkerende reddingsoperaties van openbare ziekenhuizen door de overheid, die er niet in slaagde een systematische vicieuze cirkel van schulden van ziekenhuizen te voorkomen, met domino-effecten op de relaties tussen de toeleveringsketens.

De belangrijkste doelstelling van dit onderdeel is het versterken van de responscapaciteit van de nationale gezondheidsdienst van Portugal, teneinde in te spelen op de demografische en epidemiologische veranderingen in het land, op therapeutische en technologische innovatie en op de trend van stijgende gezondheidskosten. Met het oog hierop beoogt de component de centrale rol van eerstelijnsgezondheidszorg binnen de algemene architectuur van de nationale gezondheidsdienst en de opwaardering van langdurige en geestelijke gezondheidszorg te versterken en de efficiëntie te vergroten door de hervorming van het bestuursmodel van openbare ziekenhuizen te voltooien en de digitalisering van de gezondheidszorgdiensten te bevorderen.

De component komt tegemoet aan 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 (LSA 1 2019), en aan de landspecifieke aanbeveling over het versterken van de veerkracht van het gezondheidszorgstelsel en het waarborgen van gelijke toegang tot hoogwaardige gezondheidszorg en langdurige zorg (LSA 1 2020). De component draagt bij ook tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (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 eerstelijnsgezondheidszorg bij het voldoen aan de gezondheidsbehoeften van de bevolking binnen de algemene structuur van de nationale gezondheidsdienst. Daartoe is de hervorming gericht op zes prioriteiten: i) het vergroten van de capaciteit voor screening en vroegtijdige diagnose, met name van de meest voorkomende pathologieën; ii) versterking van de responscapaciteit van de eerstelijnszorg door de oprichting van proactievere gezondheidscentra met een uitgebreide dienstenportefeuille en interventiegebieden, en meer geïntegreerd met andere zorgniveaus, en door de processen aan te passen aan de individuele kenmerken van elke gebruiker en het daarmee samenhangende levenstraject, de hoge variabiliteit van klinische praktijken te verminderen (onder meer wat betreft het voorschrijven van poliklinische geneesmiddelen), de klinische doorverwijzing tussen verschillende niveaus van gezondheidszorg te verbeteren en efficiëntiewinst te bereiken door de duplicatie van diensten of de verstrekking van ondoeltreffende, ontoereikende of laagwaardige zorg te beperken; iii) correctie van regionale en lokale asymmetrieën op het gebied van voorzieningen en apparatuur die in de eerstelijnsgezondheidszorg beschikbaar zijn; iv) het ondersteunen van gemeenschapsgerichte reacties en het opzetten van steunprogramma's voor gebruikers en hun families, waarbij burgers en gemeenschappen beter worden betrokken, onder meer door de overdracht van verantwoordelijkheden op gezondheidsgebied van centrale overheden aan lokale overheden te voltooien; v) het verbeteren van de vaardigheden van gezondheidswerkers, het versterken van multidisciplinair teamwerk en de uitbreiding van het aantal beroepsbeoefenaars, 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 cruciale randvoorwaarden scheppen voor de daarmee verband houdende investeringen in eerstelijnsgezondheidszorg.

De hervorming bestaat uit de tenuitvoerlegging van verschillende wetgevende en regelgevende maatregelen met het oog op: i) de uitbreiding van de verantwoordelijkheden en het werkterrein van de groepen gezondheidscentra, alsmede van de typologie van de functionele eenheden waaruit zij bestaan; ii) herziening van de wettelijke regeling voor de organisatie en werking van functionele eenheden, alsmede van het stelsel van stimulansen voor de elementen waaruit deze eenheden bestaan; iii) de ontwikkeling van een instrument voor risicostratificatie ter ondersteuning van klinisch bestuur in de functionele eenheden van gezondheidscentra; en iv) voltooiing van de overdracht van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid van centrale naar lokale overheden.

De mijlpaal en de doelstellingen in verband met de uitvoering van de hervorming worden uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Hervorming RE-r02: Hervorming van de geestelijke gezondheid

De overkoepelende doelstelling van deze hervorming is de geestelijke gezondheid in Portugal te ondersteunen. Daartoe is de hervorming opgebouwd rond vijf actielijnen: i) het deinstitutionaliseren van patiënten die in psychiatrische ziekenhuizen of in instellingen van de sociale sector wonen; ii) voltooiing van de nationale dekking van plaatselijke geestelijke gezondheidsdiensten op het gebied van intramurale, extramurale en gemeenschapszorg; iii) de uitbreiding van het nationale netwerk van geïntegreerde voortgezette zorg, met bijzondere aandacht voor geestelijke gezondheid; iv) reorganisatie van de forensische psychiatrische diensten; en v) uitvoering van de regionale gezondheidsplannen voor dementie.

Concreet bestaat de hervorming uit de herziening van de huidige wet op de geestelijke gezondheid — die de algemene beginselen van het beleid inzake geestelijke gezondheid in Portugal moet vastleggen en de verplichte internalisering van mensen met psychische stoornissen moet regelen — en van het wetsbesluit inzake geestelijke gezondheid, waarin de leidende beginselen voor de organisatie, het beheer en de evaluatie van geestelijke gezondheidsdiensten moeten worden vastgelegd. In deze wettelijke bepalingen moeten onder meer de volgende wijzigingen worden aangebracht: i) 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 het goed beheer van lokale geestelijke gezondheidsdiensten, door de oprichting van centra voor geïntegreerde verantwoordelijkheid. Op die manier zal deze hervorming cruciale randvoorwaarden scheppen voor de daarmee verband houdende investeringen in geestelijke gezondheidszorg.

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

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

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is het verhogen van de efficiëntie in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdiensten. Daartoe is het gericht op: i) hervorming van de organisatie en het interne beheer van openbare ziekenhuizen; ii) de herinrichting van het ziekenhuisnetwerk volgens capaciteitsplanning in termen van vraag naar en aanbod van personele middelen en infrastructuur; iii) het verbeteren van de aansluiting op de andere elementen van de nationale gezondheidsdiensten, namelijk met eerstelijnsgezondheidszorg en geestelijke gezondheidszorg, alsmede met de palliatieve en geïntegreerde netwerken voor permanente zorg; iv) het betrekken van gezondheidswerkers en intermediaire structuren bij het beheer van openbare ziekenhuizen; en v) de respons te richten op de werkelijke gezondheids- en welzijnsbehoeften van de burgers.

Objectieve maatstaven voor de beoordeling van de prestaties van ziekenhuismanagers worden opgenomen in beheerscontracten, waarbij zowel de kwaliteit van de dienstverlening als de financiële situatie van openbare ziekenhuizen worden beoordeeld. Dit draagt bij tot het waarborgen van de samenhang met de prioriteiten van het gezondheidsbeleid van de regering en tot een voorspelbaarder beheer van ziekenhuismiddelen, waarbij autonomie wordt gecombineerd met versterkte monitoring en verantwoordingsplicht. De uitvoering van de herziene beheerscontracten verloopt geleidelijk en wordt geprioriteerd naar gelang van de efficiëntie, de omvang en de geografische spreiding van openbare ziekenhuizen. Tegelijkertijd 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 om tijdig afwijkingen van de goedgekeurde begrotingen te corrigeren.

Daarnaast wordt de gecentraliseerde inkoop versterkt met het oog op verdere efficiëntiewinst, met name door gevolg te geven aan de aanbevelingen van een recente onafhankelijke evaluatie. Met name gecentraliseerde aankopen moeten worden uitgebreid tot medische apparatuur en apparatuur. Tegelijkertijd is het de bedoeling dat het interne beheer van openbare ziekenhuizen wordt verbeterd, met name door de oprichting van geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra en de tenuitvoerlegging van op prestaties gebaseerde beloningsregelingen die van toepassing zijn op eenheden die met dergelijke centra verbonden zijn. In verband hiermee treedt een volledige toewijzingsprocedure in werking voor de nationale gezondheidsdienst voor gezondheidswerkers.

Voorts omvat het plan initiatieven om het ziekenhuisnetwerk te hervormen met het oog op een betere afstemming tussen de diensten. Met name moeten de maatregelen voor thuiszorg verder worden ontwikkeld om thuis zorg op het niveau van het ziekenhuis te verlenen, in nauwe samenhang met de eerstelijnsgezondheidszorg, 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 de capaciteit voor intensieve medische zorg worden vergroot.

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

Investering RE-C01-i01: Eerstelijnsgezondheidszorg met meer antwoorden

Het doel van deze investering is de eerstelijnsgezondheidszorg uit te breiden en de centrale rol van eerstelijnsgezondheidszorg te versterken bij het voldoen aan de gezondheidsbehoeften van de bevolking binnen de algemene structuur van de nationale gezondheidsdienst. De investering bouwt voort op de hervorming van de eerstelijnsgezondheidszorg.

De investering omvat de volgende initiatieven:

- Ten eerste moeten verschillende subinvesteringen de toegang, kwaliteit en efficiëntie van eerstelijnsgezondheidszorg verbeteren en zo bijdragen tot de voltooiing van de nationale dekking van screeningprogramma's en de capaciteit voor vroegtijdige diagnose versterken. Het gaat hierbij onder meer om: i) uitbreiding van kankerscreening naar alle gezondheidscentra, met inbegrip van colorectale en baarmoederhalskanker; ii) uitbreiding van de screening op diabetische retinopathie tot alle gezondheidscentra; iii) alle gezondheidscentra in staat te stellen C-reactieve eiwitten te meten; iv) het uitrusten van gezondheidscentra met spirometers voor vroegtijdige diagnose, monitoring en behandeling van astma, chronische obstructieve longziekte en roken; v) diensten voor gezondheidszorg voorzien van Holter-apparatuur en ambulante bloeddrukbewaking; vi) de raadpleging van de diabetische voet uit te breiden tot alle groepen van gezondheidscentra; vii) het vaststellen van het individuele zorgplan voor complexe en multimorbidpatiënten; viii) de vaststelling van verwijzingsprotocollen in de meest gezochte zorggebieden, namelijk oftalmologie, otorhinolaryngologie, orthopedie en urologie; en ix) het voltooiën van het geïntegreerde informatiesysteem dat de doorverwijzing van patiënten tussen verschillende niveaus van gezondheidszorg moet vergemakkelijken.
- Ten tweede zijn andere subinvesteringen gericht op de uitbreiding van de actiegebieden van groepen van gezondheidscentra, waardoor de responscapaciteit van dit niveau van gezondheidszorg wordt vergroot en het aanbod van medische specialisten wordt versterkt door het versterken van gespecialiseerd en teamwerk in gezondheidseenheden. Deze omvatten in detail: i) de oprichting van tandheelkundige

diensten in gezondheidscentra; ii) het opzetten van geïntegreerde diagnosecentra (waaronder ten minste röntgen- en klinische analyses) in groepen van gezondheidscentra; iii) het opzetten van rehabilitatiediensten in gezondheidscentra (adequate fysieke ruimten en revalidatie, multidisciplinaire en interdisciplinaire teams); iv) alle gezondheidscentra voorzien van apparatuur (noodzak, defibrillator en vitale bewegwijzering) voor een gekwalificeerde reactie op noodsituaties (elementaire levensondersteuning); en v) het stimuleren van de dynamiek van het programma om het ontoereikende en/of te voorkomen gebruik van nooddiensten voor gezondheidszorg terug te dringen.

- Ten derde moeten subinvesteringen ook gericht zijn op de renovatie van faciliteiten en apparatuur van gezondheidscentra, het verhogen van de energie-efficiëntie, het waarborgen van voorwaarden voor toegankelijkheid, kwaliteit, comfort en veiligheid voor patiënten en gezondheidswerkers, en het aanpassen ervan aan nieuwe modellen van gezondheidszorg. In het bijzonder gaat het onder meer om: i) bouw van 100 nieuwe gezondheidscentra; ii) het opknappen of aanpassen van 326 gezondheidsvoorzieningen om de energie-efficiëntie te verhogen, de rampenplannen na te leven en de toegankelijkheid, de sanitaire veiligheid en het comfort te waarborgen; en iii) het verbeteren van de gezondheidsuitrusting.
- Ten vierde zijn aanvullende subinvesteringen gericht op het verbeteren van de respons op de nabijheid, met de nadruk op thuiszorg en gemeenschapszorg, het interveniëren in de meest risicogroepen en het bevorderen van de institutionalisering en ambulante zorg. Deze omvatten in detail: i) het verstrekken van elektrische voertuigen aan gezondheidscentra ter ondersteuning van thuiszorg; ii) uitbreiding van het aantal mobiele eenheden tot gebieden met een lage bevolkingsdichtheid; iii) het verstrekken van technische aandoeningen aan gezondheidscentra voor het uitvoeren van teleconsultaties en telemonitoring van chronische ziekten, zoals hartfalen; iv) versterking van de eenheden voor gemeenschapszorg en teams voor geïntegreerde permanente zorg; v) het opzetten van gemeenschapsteams ter ondersteuning van palliatieve zorg in groepen van gezondheidscentra; en vi) het opzetten van psychosociale interventieprogramma's voor gemeenschappelijke psychische aandoeningen (depressie en angst) in groepen van gezondheidscentra.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

Investing RE-C01-i02: Nationaal netwerk van geïntegreerde zorg en nationaal netwerk van Palliatieve zorg

Het doel van de investering is het opschalen van de nationale netwerken van palliatieve en geïntegreerde voortgezette zorg, zowel wat intramurale en ambulante behandelingen als thuiszorg betreft. De investering wordt geschraagd door de hervorming van een nationale strategie voor de integratie van personen met een handicap, die is gepresenteerd in component 3 over sociale antwoorden, en maakt deel uit van de deinstitutionaliseringstrategie van Portugal en 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: i) uitbreiding van het nationale netwerk van geïntegreerde voortgezette zorg met 5 500 bedden, door de bouw van 275 nieuwe modules met 20 bedden (in bestaande of nieuwe eenheden); ii) 20

dagdelen in het leven te roepen om autonomie te bevorderen, met het oog op de monitoring van 500 ambulante patiënten; iii) de oprichting van 50 thuishoofden voor geïntegreerde permanente zorg, om te reageren op 1 000 patiënten thuis (met inbegrip van uitrusting en elektrische voertuigen); iv) uitbreiding van geïntegreerde maatregelen op het gebied van geestelijke gezondheidszorg op 1 000 plaatsen, in 50 woningen en sociale en beroepseenheden (ondersteuning van de opbouw van nieuwe antwoorden of uitbreiding van bestaande reacties); v) maximaal 100 plaatsen creëren op 10 thuisondersteuningsteams voor geestelijke gezondheid (ondersteuning voor de aanschaf van de nodige materiële middelen en elektrische voertuigen voor de teamactiviteiten); vi) uitbreiding van het National Palliative Care Network met 20 palliatieve zorgafdelingen met weinig complexe intramurale zorg om op 400 patiënten te reageren; en vii) tot 100 plaatsen creëren op 10 gemeentelijke palliatieve zorgteams (steun voor de aanschaf van de nodige materiële middelen en elektrische voertuigen voor de activiteiten van de teams).

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C01-i03: Voltooiing 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 aldus bij te dragen tot de 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: i) het creëren van residentiële diensten in de gemeenschap die de deïstitutionalisering 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 voortgezette zorg, met inbegrip van een toename met 500 plaatsen voor geestelijke gezondheidszorg in het nationale netwerk van geïntegreerde voortgezette zorg op het gebied van geestelijke gezondheidszorg; ii) de bouw van vier ziekenhuisafdelingen in algemene ziekenhuizen, waarbij acute opnames in psychiatrische ziekenhuizen worden voorkomen; iii) de oprichting van 15 geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra om belemmeringen voor de verstrekking van extramurale zorg uit de weg te ruimen, met een grotere mate van autonomie en verantwoordingsplicht; iv) 20 bestaande faciliteiten van lokale geestelijke gezondheidszorg te renoveren; v) de vorming van 40 teams voor geestelijke gezondheid in de gemeenschap; vi) het opnieuw ontwerpen, uitbreiden en opknappen van forensische psychiatrische diensten; en vii) het ontwikkelen van bewustmakings- en opleidingsacties om „de trajecten van patiënten te ontwikkelen” in het kader van dementie.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C01-i04: Uitrusting voor nieuwe ziekenhuizen in Seixal, Sintra en Oost-Lissabon

De investering heeft tot doel de geplande nieuwe ziekenhuizen in Seixal, Sintra en Oost-Lissabon uit te rusten en zo het ziekenhuisnetwerk te versterken in een dichtbevolkte regio waar de vraag naar gezondheidszorg aanzienlijk is. 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 aankoop van apparatuur die moet worden geïnstalleerd in de nieuwe ziekenhuizen in Seixal, Sintra en Oost-Lissabon, waaronder: i) klinische, medische en

hoogtechnologische apparatuur; ii) algemene uitrusting, met inbegrip van speciaal meubilair; en iii) computerapparatuur.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

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 ter bevordering van de geestelijke gezondheid.

De investering bestaat uit twee subinvesteringen. Ten eerste omvat het een subinvestering om het regionale netwerk van geïntegreerde voortgezette zorg uit te breiden, te ontwikkelen en te verbeteren, onder meer door het aantal plaatsen in al hun typologieën uit te breiden in overeenstemming met het beginsel van deïstitutionalisering, in samenwerking met de particuliere en de sociale sector, en op gebieden die worden gekenmerkt door acutere demografische veroudering 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 ziekenhuizen en eerstelijnszorg, het beschikbaar stellen van nieuwe plaatsen voor thuisziekenhuisopname en dagziekenhuisdiensten, en het opzetten van teams voor geestelijke gezondheidszorg binnen de gemeenschap.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

Investering RE-C01-i06: Overgang naar digitale gezondheidszorg

Dit doel van de investering is het aanpakken van knelpunten die de digitale transitie in de nationale gezondheidsdienst belemmeren, waaronder het gebrek aan geschikte 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 van gezondheidsgegevens versterkt om de kwaliteit van de dienstverlening en de veerkracht van de bij de nationale gezondheidsdienst beschikbare computersystemen te verbeteren, het gebruik van gegevens in besluitvormingsondersteunende systemen te vergemakkelijken, de interoperabiliteit tussen de verschillende informatiesystemen en de naleving van passende beveiligingsbeginselen te waarborgen. Ten tweede wordt de communicatie tussen burgers en gezondheidseenheden vereenvoudigd, gestandaardiseerd en gedigitaliseerd door middel van elektronische instrumenten, zoals een burgergericht platform en instrumenten voor telegezondheidszorg om de toegang tot gezondheidszorg te verbeteren. Ten derde, verbeterde en interoperabele instrumenten die beschikbaar zijn voor gezondheidswerkers (bv. telemonitoring- en tele-revalidatieplatforms, en systemen die de overdraagbaarheid van gegevens tussen eerstelijnszorg, ziekenhuizen en geïntegreerde faciliteiten voor voortgezette zorg verbeteren) en relevante opleidingen op het gebied van digitale vaardigheden. Ten vierde wordt de digitalisering van klinische dossiers bevorderd met het oog op de uitvoering van activiteiten om toezicht te houden op de prestaties van de nationale gezondheidsdienst.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

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 invoering van digitale technologieën ter ondersteuning van de kwaliteit en efficiëntie van gezondheidsdiensten, en om gezondheidswerkers en burgers mondiger te maken.

De investering bestaat uit verschillende subinvesteringen, waaronder: i) toepassing van digitale technologieën ter ondersteuning van patiëntmonitoring, intensivering van afspraken op het gebied van telegezondheidszorg en telemonitoring van de gezondheidssituatie van burgers; ii) versterking van digitale technologieën en kunstmatige intelligentie voor epidemiologische surveillance; iii) het vergroten van de digitalisering van de gezondheidszorg en het verbeteren van de interoperabiliteit van informatiesystemen; iv) verbetering van de toegang van burgers tot gezondheidsinformatie en -diensten via digitale middelen; en v) het opleiden van burgers en belanghebbenden om gebruik te maken van digitale gezondheidsmiddelen op het gebied van gezondheid.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

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

Het doel van de investering is het aanbod van gezondheidszorg te vergroten en de toegang tot gezondheidszorg op de Azoren te verbeteren door de regionale gezondheidszorg te digitaliseren.

De investering bestaat uit het creëren van een elektronisch patiëntendossier 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 telegeneeskundeconsultaties en het voorzien in de nodige hardware, software en informatiesystemen.

De investering wordt uiterlijk op 30 september 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C01-i09: Universal Active Life Support System (universeel systeem ter ondersteuning van actief leven)

De investering heeft tot doel het lichamelijke en emotionele welzijn in Portugal te bevorderen door de lage niveaus van lichaamsbeweging in het land te verhogen en bij te dragen tot een betere ziektepreventie en een beter beheer van de last van niet-overdraagbare ziekten.

De investering bestaat uit: i) een nationale campagne en een technologisch platform ter bevordering van lichaamsbeweging, waarbij de kennis van de burgers over de voordelen van regelmatige lichaamsbeweging op alle leeftijden en afhankelijk van hun vermogen wordt vergroot, met als doel de invoering van gezondere levensstijlen aan te moedigen; ii) het uitbreiden van schoolsport tot de gemeenschap door het bevorderen van actieve mobiliteit, vanaf jongere leeftijd en gedurende het hele leven, en van sport in familieverband, als middel om het succes van leerlingen 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 voorzien in ruimten en uitrusting voor lichaamsbeweging.

De investering wordt uiterlijk op 30 september 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
1,1	RE-C01 (r01):	M	Inwerkingtreding van rechtshandelingen op het gebied van eerstelijnsgezondheidszorg	Inwerkingtreding van de herziene rechtshandelingen				Q2	2023	Herziening van rechtshandelingen op het gebied van eerstelijnsgezondheidszorg, namelijk: i) de wetgeving die ten grondslag ligt aan de functionele eenheden van centra voor eerstelijnsgezondheidszorg (met inbegrip van wetsdecreet nr. 73/2017 voor gezondheidseenheden voor gezinnen model B, regeringsbesluit nr. 1368/2007, de regels en het bezoldigingsmodel van de gezondheidseenheden van model B en de bijbehorende rechtshandeling, en de rechtshandelingen die ten grondslag liggen aan de werking van andere soorten eerstelijnsgezondheidszorgafdelingen); en ii) de wetgeving die ten grondslag ligt aan de groepen van gezondheidscentra (met inbegrip van de wetten die ten grondslag liggen aan de groepen gezondheidscentra, te weten wetsdecreet nr. 28/2008).
1,2	RE-C01 (r01):	T	Toegang tot het risicostratificatie-instrument ter ondersteuning van klinisch bestuur in de functionele eenheden van groepen gezondheidscentra		Nummer	0	1 000	Q4	2023	Aantal functionele eenheden van gezondheidscentra die toegang krijgen tot de informatie van het risicostratificatie-instrument voor geregistreerde gebruikers. Het risicostratificatie-instrument maakt proactieve interventie mogelijk bij bevolkingsgroepen met een hoger klinisch risico en sociale kwetsbaarheid, waarbij wordt gezorgd voor bevolkingsgerichte screening en vroegtijdige diagnoseprogramma's in het hele land, alsook voor tijdige behandeling en adequate follow-up van gebruikers die het vaakst aan de meest voorkomende ziekten (hart- en vaatziekten, diabetes, kanker, ademhalingswegen, geestelijke en osteoarticulaire ziekten) lijden.

1,3	RE-C01 (r01):	T	Afronding van het proces van decentralisatie van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid in gemeenten		Nummer	0	201	Q4	2022	Aantal nieuwe gemeenten waar het proces van decentralisatie van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid overeenkomstig Wetsbesluit nr. 23/2019 van 30 januari is afgerond door de ondertekening van een overhevelingsbericht door het ministerie van Volksgezondheid, de regionale gezondheidsdiensten en de gemeenten. De overdracht van verantwoordelijkheden heeft met name betrekking op: i) de deelname van gemeenten aan de plannings-, beheers- en investeringsbeslissingen van de eenheden voor eerstelijnsgezondheidszorg en de verdeling van de interventies in verslavende gedragingen en afhankelijkheden, met name bij de bouw, de uitrusting en het onderhoud ervan; ii) beheer, onderhoud en bewaring van andere uitrusting in verband met eerstelijnsgezondheidszorg; iii) het beheer van gezondheidswerkers in de categorie operationele assistent van de functionele eenheden van de groepen gezondheidscentra en de verdeling van de interventies in verslavende gedragingen en afhankelijkheden die deel uitmaken van de nationale gezondheidsdienst; iv) beheer van logistieke ondersteuningsdiensten van groepen gezondheidscentra; v) strategisch partnerschap in ziektepreventieprogramma's, met bijzondere aandacht voor het bevorderen van een gezonde levensstijl en actief ouder worden.
1,4	RE-C01 (r02):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe wetsbesluit inzake geestelijke gezondheid, waarin de beginselen voor de organisatie van de geestelijke gezondheidszorg worden vastgelegd	Inwerkingtreding van het nieuwe wetsbesluit inzake geestelijke gezondheid				Q4	2021	Het nieuwe wetsbesluit weerspiegelt de wijzigingsvoorstellen van de werkgroep die is ingesteld 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 inzake de rechten van geesteszieken worden vastgelegd en de verplichte ziekenhuisopname of behandeling wordt geregeld	Inwerkingtreding van de nieuwe wet op de geestelijke gezondheid				Q1	2023	De nieuwe wet op de geestelijke gezondheid weerspiegelt de wijzigingsvoorstellen van de werkgroep die is ingesteld 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 inzake de rechten van geesteszieken en de regeling van verplichte ziekenhuisopname of -behandeling.
1,6	RE-C01 (r03):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten				Q2	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 gezondheidszorgstelsel moeten worden ondertekend, teneinde de verantwoordingsplicht te versterken en op prestaties gebaseerde beheerspraktijken aan te moedigen.
1,7	RE-C01 (r03):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe managementboekhoudplan van de nationale gezondheidsdienst	Inwerkingtreding van het nieuwe managementboekhoudplan				Q1	2024	Opstelling van een beheersplan voor de nationale gezondheidsdienst om op nationaal niveau informatie te verzamelen over de kosten, inkomens en resultaten van ziekenhuisdiensten, waardoor de toewijzing van middelen in de nationale gezondheidsdienst wordt verbeterd, benchmarking en vaststelling van gebieden voor verbetering van de operationele efficiëntie van de gezondheidsinstanties. Het nieuwe beheersplan wordt verspreid via een normatieve circulaire door de centrale administratie van het gezondheidsstelsel.
1,8	RE-C01 (r03):	T	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst		Nummer	0	10	Q4	2022	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst om: i) verbetering van de toegang tot en de kwaliteit en efficiëntie van de gezondheidszorg; ii) versterken van het klinisch bestuur, de autonomie en de verantwoordingsplicht van gezondheidsdiensten; iii) gezondheidswerkers aan te moedigen om in openbare ziekenhuizen te blijven werken; iv) risico's en voordelen te delen tussen gezondheidsdiensten en ziekenhuizen; v) waardering van de opdracht van elke gezondheidszorgdienst en elk ziekenhuis in de regionale en nationale context van de

										nationale gezondheidsdienst.
1,9	RE-C01 (r03):	T	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst		Nummer	10	25	Q4	2025	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst om: i) verbetering van de toegang tot en de kwaliteit en efficiëntie van de gezondheidszorg; ii) versterken van het klinisch bestuur, de autonomie en de verantwoordingsplicht van gezondheidsdiensten; iii) gezondheidswerkers aan te moedigen om in openbare ziekenhuizen te blijven werken; iv) risico's en voordelen te delen tussen gezondheidsdiensten en ziekenhuizen; v) waardering van de opdracht van elke gezondheidszorgdienst en elk ziekenhuis in de regionale en nationale context van de nationale gezondheidsdienst.
1,10	RE-C01 (r03):	T	Versterking van de thuisziekenhuisrespons in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst		Nummer	0	5 000	Q4	2024	Vergroting van de responscapaciteit bij thuisziekenhuisopname door het mogelijk te maken om thuis gezondheidszorg te verlenen met differentiatie, complexiteit en intensiteit op het niveau van het ziekenhuis, 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 naar het aantal nieuwe thuisziekenhuisopnameepisodes (gedefinieerd als een reeks zorg die wordt verleend tijdens de periode waarin de patiënt onder de verantwoordelijkheid van de thuisinstelling valt, zonder onderbreking van de dag van de opname).
1,11	RE-C01 (r03):	M	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van gecentraliseerde aankoopmechanismen voor geneesmiddelen	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van gecentraliseerde aankoopmechanismen voor geneesmiddelen				Q2	2024	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van 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 Nationaal Instituut voor Volksgezondheid in het kader van het steunprogramma voor structurele hervormingen.
1,12	RE-C01 (r03):	M	Inwerkingtreding van de nieuwe regeling voor exclusiviteit bij de nationale gezondheidsdienst	Inwerkingtreding van de nieuwe exclusiviteitsregeling				Q1	2023	Nieuwe exclusiviteitsregeling voor gezondheidswerkers in de nationale gezondheidsdienst, met inbegrip van passende mechanismen voor het organiseren van werktijd- en beloningstabellen.

1,13	RE-C01 (i01):	M	Inwerkingtreding van de voorwaarden voor de verwijzing naar noodsituaties die in wit, blauw of groen zijn gescreend in nooddiensten in ziekenhuizen voor andere soorten gezondheidsdiensten, met inbegrip van eerstelijnsgezondheidszorg	Inwerkingtreding van termen voor het relateren van noodoproepen				Q1	2022	Inwerkingtreding van de procedures en administratieve regels van de verwijzingsprocedure voor gebruikers met noodgevallen die in wit, blauw of groen zijn gescreend in nooddiensten in ziekenhuizen voor andere soorten gezondheidszorg, met name voor eerstelijnsgezondheidszorg, met rechtstreekse planning van de afspraken.
1,14	RE-C01 (i01):	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden		Nummer	0	20	Q4	2023	Aantal nieuwe gezondheidseenheden die zijn gebouwd om ongeschikte gebouwen te vervangen, de toegankelijkheid, kwaliteit, comfort en veiligheid voor gebruikers en gezondheidswerkers te waarborgen en deze aan te passen aan nieuwe modellen van gezondheidszorg. De nieuwe eenheden worden gebouwd ter vervanging van ongeschikte gebouwen en nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben van ten minste 20% onder de eisen van bijna-energie neutrale gebouwen.
1,15	RE-C01 (i01):	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden		Nummer	20	100	Q2	2026	Aantal nieuwe gezondheidseenheden die zijn gebouwd om ongeschikte gebouwen te vervangen, de toegankelijkheid, kwaliteit, comfort en veiligheid voor gebruikers en gezondheidswerkers te waarborgen en deze aan te passen aan nieuwe modellen van gezondheidszorg. De nieuwe eenheden worden gebouwd ter vervanging van ongeschikte gebouwen en nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben van ten minste 20% onder de eisen van bijna-energie neutrale gebouwen.
1,16	RE-C01 (i01):	M	Voltooiing van de nationale dekking van screening- en vroegdiagnosprogramma's in de eerstelijnsgezondheidszorg	Verslag over de voltooiing van de dekking van screeningprogramma's en programma's voor vroegtijdige diagnose in de eerstelijnsgezondheidszorg				Q1	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: i) invoering van baarmoederhalsonderzoek in gezondheidscentra; ii) invoering van colon- en recumscreening in gezondheidscentra; iii) invoering van een screening op diabetische retinopathie in 300 gezondheidscentra; iv) invoering van Holter-examens en ambulante bloeddrukbeobachting in functionele eenheden; v) invoering van diagnose- en behandelingsinstrumenten voor astma, chronische obstructieve longziekte en roken (spirometers) in gezondheidscentra; en vi) introductie van C-reactieve proteïnedosering in gezondheidscentra.

1,17	RE-C01 (i01):	M	De responscapaciteit van de primaire gezondheidscentra vergroten en hun actiegebieden uitbreiden	Verslag over de vergroting van de responscapaciteit van de primaire gezondheidscentra en uitbreiding van hun actiegebieden				Q2	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: i) de raadpleging van diabetische patiënten uit te breiden tot groepen van gezondheidscentra; ii) oprichting van tandheelkundige diensten in gezondheidscentra; iii) het opzetten van geïntegreerde diagnosecentra (met weinig complexe aanvullende diagnostische en therapeutische middelen, röntgenonderzoek en klinische analyse) in groepen van gezondheidscentra; iv) het opzetten van verhuis- en revalidatiecentra in groepen van gezondheidscentra; v) levering van apparatuur (noodzak, defibrillator en vitale signalen) voor een gekwalificeerde reactie in noodsituaties (elementaire levensondersteuning) aan gezondheidscentra.
1,18	RE-C01 (i01):	M	Renovatie van gezondheidsvoorzieningen en -apparatuur om de toegankelijkheid, kwaliteit en veiligheid in eerstelijnsgezondheidscentra te waarborgen	Verslag over de renovatie van gezondheidszorgfaciliteiten en -uitrusting				Q2	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: i) gebouw 100 gezondheidsvoorzieningen, met subsidie van 154 841 862 EUR ter vervanging van ongeschikte gebouwen; deze nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen; ii) het renoveren of aanpassen van 326 gezondheidsfaciliteiten om de energie-efficiëntie te verhogen, de noodplannen na te leven en/of de toegankelijkheid, veiligheid en comfort voor gebruikers en gezondheidswerkers te waarborgen, waarvan de subsidie van 133 509 208 EUR betrekking heeft op renovatie van energie-efficiëntie, en een subsidie van 11 322 726 EUR heeft betrekking op energie-efficiëntierenovatie om gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie te realiseren, zoals gedefinieerd in Aanbeveling van de Commissie inzake gebouwenrenovatie (EU) 2019/786 (de eisen voor de verbetering van de energieprestatie van gebouwen worden opgenomen in de procedures voor overheidsopdrachten en worden gewaarborgd in de aanbestedingsspecificaties); en iii) modernisering van apparatuur (met inbegrip van onder meer klinische basisuitrusting, apparatuur voor informatie- en communicatietechnologie, energie-efficiëntieapparatuur en veiligheidsuitrusting).
1,19	RE-C01 (i01):	MT	Versterking van gemeenschapsgebaseerde zorg, thuis- en gemeenschapsinterventies	Verslag over de versterking van gemeenschapsgebaseerde zorg, thuis- en gemeenschapsinterventies				Q2	2026	De verwezenlijking van deze mijlpaal omvat: i) het verstrekken van ten minste 770 elektrische voertuigen ter ondersteuning van thuiszorg door gezondheidscentra; en ii) uitbreiding van het aantal nieuwe mobiele eenheden met ten minste 34 extra om gebieden met een lage bevolkingsdichtheid te bestrijken.

1,20	RE-C01 (i02):	M	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun door de regionale gezondheidsautoriteit en	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun				Q1	2022	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun door de regionale gezondheidsautoriteiten, waarin het bestuursmodel van het programma en de respectieve behoeften 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 de intramurale en extramurale zorg		Nummer	0	7 400	Q4	2025	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde permanente zorg en palliatieve zorg in de intramurale en extramurale zorg door het creëren van de volgende nieuwe plaatsen: i) nieuwe 5 500 intramurale bedden in het nationale netwerk van geïntegreerde diensten voor voortgezette zorg, binnen het algemene netwerk; ii) nieuwe 500 plaatsen in autonome bevorderingsdageenheden binnen het nationale netwerk van geïntegreerde diensten voor voortgezette zorg; iii) nieuwe 1 000 plaatsen in geïntegreerde diensten voor voortgezette geestelijke gezondheidszorg; en iv) nieuwe 400 laagcomplexen intramurale bedden in het nationale netwerk van palliatieve zorgdiensten. Dit omvat het gebruik van subsidies ten bedrage van 198 337 500 EUR voor de bouw van nieuwe gezondheidsinfrastructuur. Deze nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
1,22	RE-C01 (i02):	T	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde zorg en palliatieve zorg in de thuiszorg		Nummer	0	1 200	Q4	2023	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde permanente zorg en palliatieve zorgdiensten in de thuiszorg door het creëren van de volgende nieuwe plaatsen: i) 1 000 nieuwe plaatsen in geïntegreerde teams voor permanente thuiszorg; ii) 100 nieuwe plaatsen in teams voor geestelijke gezondheidszorg binnen het nationale netwerk van geïntegreerde permanente zorgdiensten; en iii) 100 nieuwe plaatsen in communautaire palliatieve zorgondersteuningsteams.
1,23	RE-C01 (i03):	T	Renovatie van forensische psychiatrische eenheden en apparatuur		Nummer	0	3	Q4	2025	Bouw van een nieuwe forensische psychiatrische eenheid (Sobral Cid) en renovatie van twee andere eenheden (Lissabon Psychiatric Hospital en Hospital de Magalhães Lemos) om te zorgen voor voorwaarden die verenigbaar zijn met de eerbiediging van de mensenrechten, met name privacy, comfort, en de humanisering van ruimten, zonder voorbij te gaan aan de veiligheidsvoorwaarden die inherent zijn aan de uitvoering van gerechtelijke bevelen, waardoor verdere veroordelingen van de

										Portugese Republiek door internationale organisaties worden voorkomen (Europees Comité ter voorkoming van foltering).
1,24	RE-C01 (i03):	M	Ontwikkeling van bewustmakings- en opleidingsacties voor „de ontwikkeling van trajecten voor patiënten” in het kader van dementie	Verslag over de invoering van nieuwe bewustmakings- en opleidingsacties en de ontwikkeling daarvan				Q4	2022	Bewustmakings- en opleidingsacties op het gebied van dementie, met het oog op de ondersteuning van hervormingen in de sociale en gezondheidszorgdiensten, gericht op het personeel van sociale en gezondheidsdiensten of van andere entiteiten die met het grote publiek samenwerken op het gebied van sociaal en gezondheidszorgbeleid, alsook 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				Q4	2025	Voltooiing van alle maatregelen die zijn vastgesteld om het netwerk voor geestelijke gezondheidszorg te versterken, met inbegrip van: i) het opzetten van vier nieuwe eenheden voor ziekenhuisopname in algemene ziekenhuizen; ii) de oprichting van 15 geïntegreerde centra voor verantwoordelijkheid in de geestelijke gezondheidszorg; iii) het opknappen van 20 van de bestaande lokale geestelijke gezondheidsdiensten; iv) het opzetten van 500 antwoorden op de behoeften van geïnstitutionaliseerde mensen met chronische geestesziekten; v) modernisering van drie forensische psychiatrische faciliteiten en uitrusting; vi) bouw van drie forensische residentiële overgangseenheden; en vii) ontwikkeling van opleidingsacties voor „de ontwikkeling van de trajecten van patiënten” in het kader van dementie. Dit omvat het gebruik van subsidiesteun van 58 507 675 EUR voor energie-efficiëntierenovatie om gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie te realiseren, zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake gebouwenrenovatie. De eisen voor de verbetering van de energieprestatie van gebouwen worden opgenomen in de procedures voor het plaatsen van overheidsopdrachten en worden gewaarborgd in het bestek.
1,26	RE-C01 (i04):	M	Aankoop van apparatuur voor Oost-Lissabon, Seixal en Sintra	Aanschaf van de uitrusting voor Lissabon Oost, Seixal en Sintra, voor een totaalbedrag van				Q2	2026	Aankoop van de apparatuur die in nieuwe ziekenhuizen in Lissabon, Seixal en Sintra zal worden geïnstalleerd, voor een totaalbedrag van 178 740 000 EUR aan subsidies, namelijk klinische/medische en hoogtechnologische apparatuur; algemene uitrusting, bestaande uit meubilair dat is aangepast aan de taken die in verschillende ruimten moeten worden uitgevoerd en

				178 740 000 EUR aan subsidies						gemakkelijk te reinigen en ergonomisch ontworpen is; en computerapparatuur.
1,27	RE-C01-i05-RAM	T	Toename van het aantal beschikbare plaatsen in het thuisziekenhuissysteem van de regionale gezondheidszorg van Madeira		Nummer	0	1 500	Q2	2026	Versterking van de responscapaciteit van de regionale gezondheidszorg van Madeira door het aantal beschikbare plaatsen in het thuisziekenhuissysteem te verhogen, zodat de gezondheidszorg thuis kan worden verleend met differentiatie, complexiteit en intensiteit op het niveau van het ziekenhuis, gedurende een beperkte periode, in nauwe samenhang met eerstelijnsgezondheidszorg en andere diensten.
1,28	RE-C01-i05-RAM	T	Oprichting van teams voor geestelijke gezondheid in de regionale gezondheidsdienst van Madeira		Nummer	0	11	Q2	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 teams voor geestelijke gezondheid van de gemeenschap.
1,29	RE-C01-i05-RAM	M	Invoering van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het verwijzingsstelsel van de gebruikers voor het regionale model van geïntegreerde voortgezette zorg van Madeira	Verslag over de uitrol van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het verwijzingsstelsel van gebruikers				Q4	2021	Invoering van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het verwijzingsstelsel van de gebruikers, met het oog op de versterking van het regionale model van geïntegreerde permanente zorgdiensten van Madeira en de coördinatie en het technisch beheer ervan.
1,30	RE-C01-i05-RAM	T	Toename van het aantal plaatsen in geïntegreerde voortgezette zorg in de regionale gezondheidszorg van Madeira		Nummer	0	1 080	Q4	2025	Aantal plaatsen gecreëerd in geïntegreerde diensten voor voortgezette zorg in de regionale gezondheidszorg van Madeira, gemeten in termen van nieuwe bedden, in het algemeen (met inbegrip van convalescentie, eenheid voor de middellange termijn en rehabilitatie, en langdurige en onderhoudseenheid), geestelijke gezondheidszorg en pediatrische diensten. Dit omvat het gebruik van subsidies: i) van 44 700 000 EUR voor de aanleg van nieuwe gezondheidsinfrastructuur; nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen; en ii) een bedrag van 23 300 000 EUR aan renovatie op het gebied van energie-efficiëntie.
1,31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovatie van de eerstelijnsgezondheidszorg		Nummer	0	15	Q2	2026	Aantal gerenoveerde eerstelijnsgezondheidszorg in de regionale gezondheidszorg van Madeira.

			szorg in de regionale gezondheidszorg van Madeira							
1,32	RE-C01 (i06):	T	Modernisering van lokale informatietechnologie netwerken		%	0	90	Q4	2022	Percentage van de opgewaardeerde lokale informatietechnologienetwerken van de nationale gezondheidsdienst, georganiseerd en uitgevoerd door de gezamenlijke dienst van het ministerie van Volksgezondheid, die aldus in staat zal worden om te functioneren volgens het nieuwe model van uniforme communicatie (Voice over Internet Protocol).
1,33	RE-C01 (i06):	T	Invoering van functionaliteiten voor telegezondheidszorg en telemonitoring		%	0	15	Q4	2022	Percentage gebruikers dat toegang heeft tot nieuwe functies op het gebied van telegezondheidszorg en telemonitoring, waardoor gezondheidsdiensten op afstand kunnen worden verstrekt, waardoor de toegang tot gezondheidszorg en de deelname van burgers aan het proces van informatievergaring en -behandeling op afstand worden verbeterd.
1,34	RE-C01 (i06):	T	Toepassing van administratieve modules voor informatietechnologie, klinische basismodules en klinische noodmodules		%	0	15	Q4	2024	Percentage gezondheidswerkers met toegang tot geïntegreerde informatietechnologiemodules, klinische basismodules en klinische noodmodules voor: i) het registreren en raadplegen van klinische informatie binnen het kader van primaire, ziekenhuis- en voortgezette gezondheidszorg, teneinde de beschikbaarheid en integratie van gezondheidsinformatie te waarborgen en gebruikers en gezondheidswerkers meer veiligheid te bieden; en ii) nooddiensten, verpleegregisters en telemonitoring van gezondheidszorgdiensten.
1,35	RE-C01-i07-RAM	T	Nieuwe computerapparatuur voor de regionale gezondheidszorg van Madeira		Nummer	0	3 600	Q4	2024	Het aantal nieuwe computerapparatuur voor de regionale gezondheidsdienst van Madeira om de gebruikers van de regionale gezondheidsdienst van Madeira te controleren en dichterbij hen te brengen, het risico op fouten te verminderen en de 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		Nummer	0	25 000	Q3	2025	Aantal extra individuele gebruikers die jaarlijks toegang hebben tot het gebruikersportaal van de regionale gezondheidsdiensten van de Azoren, dankzij de verbreding van de digitale gezondheidsdiensten en medische informatie die erin beschikbaar is.
1,37	RE-C01-i08-RAA	T	Invoering van telegeneeskundeafspraken in de regionale gezondheidszorg van de Azoren		Nummer	0	1 000	Q3	2024	Aantal jaarlijkse telegeneeskundeafspraken in de eerstelijnsgezondheidszorg en met medisch specialisten in de regionale gezondheidszorg 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”		Nummer	0	1 980	Q3	2025	Aantal tweewielige scholen waar fietsen van verschillende grootte zijn verstrekt met het oog op het geven van fietsonderwijs aan leerlingen, en van openbare scholen waar volwassen fietsen zijn verstrekt in het kader van het programma „School Sports Community”.
1,39	RE-C01 (i09):	M	Start van de nationale campagne voor het Universal Active Life Support System en het bijbehorende technologieplatform	Nieuwe communicatiekanalen en -platforms voor de nationale campagne voor het Universal Active Life Support System				Q3	2025	Start van een nationale campagne voor het Universal Active Life Support System en het bijbehorende technologieplatform, om de burgers meer inzicht te geven in de voordelen van regelmatige lichaamsbeweging, op alle leeftijden en afhankelijk van hun vermogen, met als doel de invoering van gezondere levensstijlen aan te moedigen.

B. COMPONENT 2: Huisvesting

Dit onderdeel van het Portugese plan voor herstel en veerkracht pakt de uitdagingen aan die verband houden 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 indirect bij tot de versterking van het socialebeschermingsstelsel. Openbare huisvesting vertegenwoordigt slechts 2 % van de totale voorraad in Portugal en wordt ontoereikend geacht om tegemoet te komen aan de behoeften van de meest behoeftigen en het risico op sociale uitsluiting.

Het beleid beoogt met name: i) verhoging van het aanbod aan sociale huisvesting (met inbegrip van het aanpakken van andere gerelateerde behoeften, zoals het gebrek aan basisinfrastructuur en -uitrusting, ongezonde en onzekere woonplaatsen, onzekerheid of gebrek aan contractuele banden, overbevolking of ontoereikendheid van huisvesting voor de bijzondere behoeften van personen met een handicap of met beperkte mobiliteit); ii) het creëren van een nationale publieke respons op dringende en tijdelijke huisvestingsbehoeften die het gevolg zijn van onverwachte of onvoorziene gebeurtenissen zoals natuurrampen, branden, pandemieën, migratiebewegingen, asielaanvragen of situaties met een onmiddellijk risico zoals huiselijk geweld, mensenhandel, het risico van uitzetting en andere; en iii) het aanbod van accommodatie voor studenten tegen betaalbare prijzen verhogen. De investeringen in het onderdeel omvatten de bouw van nieuwe woningen en de renovatie van bestaande woningen.

Deze component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen aan Portugal in het kader van het Europees semester in 2019 en 2020, met name: Verbetering van de doeltreffendheid en toereikendheid van het sociale vangnet (landspecifieke aanbeveling 2 2019); Voldoende en doeltreffende sociale bescherming en inkomenssteun garanderen (landspecifieke aanbeveling 2 2020); en verhoging van het aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs, met name op het gebied van wetenschap en informatietechnologie (via de investeringen in studentenaccommodatie) (landspecifieke aanbeveling 2 2019). De component draagt ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling met betrekking tot 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: Wie er behoefte aan heeft, moet toegang hebben tot goede sociale huisvesting of goede bijstand voor huisvesting (EPSR 19.a); Kwetsbare personen hebben recht op passende bijstand en bescherming tegen gedwongen uitzetting (EPSR 19.b); Passend onderdak en adequate diensten worden verstrekt aan daklozen om hun sociale integratie 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 moeten ook milieudimensies worden opgenomen, met name door de bevordering van nieuwbouw met hoge energie-efficiëntienormen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming RE-r04: Nationaal Urgent en Tijdelijk huisvestingsplan

Het doel van de hervorming is het opzetten 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, met het oog op de bescherming en versterking van de positie van de aangewezen doelgroepen, de bevordering van sociale inclusie en de bestrijding van ongelijkheid.

De hervorming bestaat uit het opzetten van een gestructureerde en horizontale respons voor mensen die noodoplossingen of tijdelijke huisvesting nodig hebben, en ontwikkelt het noodzakelijke wet- en regelgevingskader voor de vaststelling van het governance-model van de nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie voor investeringen RE-C02-i02 en stelt methoden vast voor de bewegwijzering en doorverwijzing naar huisvesting en sociale steun voor de ondersteunde personen.

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

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

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

De investering bestaat uit het verstrekken van hoofdzakelijk sociale huisvesting, maar ook 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 garanderen, voor ten minste 26 000 huishoudens tegen 2026. De investeringen bestaan uit de bouw van nieuwe gebouwen of de renovatie van bestaande woningen, alsmede, indien nodig, de aankoop van nieuwe gebouwen of de huur van gebouwen met het oog op sublease.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

Investeringen RE-C02-i02: Nationale nood- en tijdelijke verblijfsvergoeding

Het doel van deze investering is te voorzien in tijdelijke of noodhuisvesting voor kwetsbare bevolkingsgroepen op het vasteland van Portugal. Met deze investering wordt uitvoering gegeven aan de hervorming van het Nationaal Urgent en Tijdelijk huisvestingsplan dat deel uitmaakt van de component. De volgende risico's of sociale noodsituaties vormen het kader voor de geplande interventies: onvoorziene of uitzonderlijke gebeurtenissen, de noodzaak van dringende huisvesting en de versterking van de positie 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 te worden verlaten zonder accommodatie of in het kader van de institutionalisering; huisvestingsbehoeften van ambtenaren en ambtenaren, tijdelijk en onontbeerlijk voor het algemeen belang.

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

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

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

Deze investering is bedoeld om tegemoet te komen aan de huisvestingsbehoeften van gezinnen die in moeilijke omstandigheden leven en niet over de financiële draagkracht 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 1 121 huishoudens (de investering omvat ook studies, projecten, aankoop en bouw van grond), ondersteuning van de renovatie van de 325 particuliere woningen (met inbegrip van verbeterde energieprestaties). De investering voorziet ook in de aanschaf van diensten voor de ontwikkeling van informatiesystemen en e-overheidsoplossingen in de huisvestingssector.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

Investering RE-02-i04-RAA: Verbetering van de huisvestingsomstandigheden in de Autonome Regio der Azoren

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

De investering bestaat op verschillende eilanden uit:

- de bouw van 277 gebouwen;
- de voltooiing van 77 appartementen; met
- de renovatie van gebouwen (grondige renovatie van 106 gebouwen, middelgrote renovatie van 252 gebouwen en kleine interventie in 116 gebouwen) voor in totaal 551 interventies.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
2,1	RE-C02 (i01):	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — ondertekend samenwerkings- of financieringsregelingen		Nummer	0	75	Q3	2022	Ondertekening van samenwerkings- of financieringsregelingen. De lokale huisvestingsstrategieën worden door de gemeenten gepresenteerd. Deze strategieën bepalen 1) alle behoeften die in het kader van dit programma in aanmerking komen (zoals gespecificeerd in Wetsbesluit nr. 37/2018 van 4 juni 2018), en 2) de entiteiten die huisvestingsoplossingen bevorderen. Nadat het IHRU (Instituut voor huisvesting en stadsrehabilitatie) de overeenstemming van de lokale huisvestingsstrategieën met het programma heeft gevalideerd, worden de samenwerkingsovereenkomsten met gemeenten of de financieringsovereenkomsten met de andere begunstigden met het oog op de concrete te bevorderen investeringen ondertekend en wordt de termijn voor de uitvoering ervan gespecificeerd.
2,2	RE-C02 (i01):	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Aankoop, bouw (hoge energie-efficiëntie) of renovatie (met verbeterde energieprestaties) van woningen voor huishoudens		Nummer	0	3 000	Q3	2023	Levering van het gecontracteerde aantal woningen aan de huishoudens die eerder waren geïdentificeerd in de door de gemeenten gepresenteerde lokale huisvestingsstrategieën. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen (met uitzondering van lopende en begrote projecten voor 2021 en 2022, wat neerkomt op 70 000 000 EUR van de totale toewijzing voor deze maatregel). Voor herstel bedraagt de referentie-eenheid per woning 73 vierkante meter, voor nieuwe constructies 95 vierkante meter.
2,3	RE-C02 (i01):	T	Steunprogramma voor		Nummer	3 000	26 000	Q2	2026	Levering van het gecontracteerde aantal woningen aan

			toegang tot huisvesting — Aankoop, bouw (hoge energie-efficiëntie) of renovatie (met verbeterde energieprestaties) van woningen voor huishoudens							de huishoudens die eerder waren geïdentificeerd in de door de gemeenten gepresenteerde lokale huisvestingsstrategieën. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen (met uitzondering van lopende en begrote projecten voor 2021 en 2022, wat neerkomt op 70 000 000 EUR van de totale toewijzing voor deze maatregel). Voor herstel bedraagt de referentie-eenheid per woning 73 vierkante meter, voor nieuwe constructies 95 vierkante meter.
2,4	RE-C02 (i02):		Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Handtekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsassommodatie		Nummer	0	500	Q3	2022	Het aantal woningen waarvoor financieringsovereenkomsten zijn ondertekend. Entiteiten dienen hun financieringsaanvragen in in het kader van de door de IHRU (Instituut voor huisvesting en stadsrehabilitatie) geopende aanbesteding, die, na beoordeling en raadpleging van het ISS (Instituut voor Sociale Zekerheid) over de geldigheid en haalbaarheid van de ingediende aanvragen, de financiering contracteert en de termijn voor de uitvoering ervan vaststelt. Accommodatie: een geheel of een deel van een gebouw met onafhankelijke toegang dat bestaat uit één of meer woonruimten en extra particuliere ruimten of wooneenheden voor meer dan één huishouden.
2,5	RE-C02 (i02):	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Handtekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsfaciliteiten		Nummer	500	1 000	Q3	2024	Het aantal woningen waarvoor financieringsovereenkomsten zijn ondertekend. Entiteiten dienen hun financieringsaanvragen in in het kader van de door de IHRU (Instituut voor huisvesting en stadsrehabilitatie) geopende aanbesteding, die, na beoordeling en raadpleging van het ISS (Instituut voor Sociale Zekerheid) over de geldigheid en haalbaarheid van de ingediende aanvragen, de financiering contracteert en de termijn voor de uitvoering ervan vaststelt. Accommodatie: een geheel of een deel van een gebouw met onafhankelijke toegang dat bestaat uit één of meer woonruimten en extra particuliere ruimten of wooneenheden voor meer dan één huishouden.

2,6	RE-C02 (i02):	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Aanleg met bouwwerkzaamheden voor nood- en overgangsassommodaties (te bouwen met energie-efficiëntienormen of renovatie met verbeterde energieprestaties) in aanbouw		Nummer	0	700	Q3	2023	Woningen waarvan de bouwwerkzaamheden van start zijn gegaan. Zodra de financiering is gecontracteerd, wordt het bedrag vrijgegeven aan de entiteiten, afhankelijk van de uitvoering van het contract. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen (met uitzondering van lopende en begrote projecten voor 2021 en 2022, wat neerkomt op 14 800 000 EUR van de totale toewijzing voor deze maatregel). De referentie-eenheid per woning is 73 vierkante meter.
2,7	RE-C02 (i02):	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Noods- en overgangsfaciliteiten gecreëerd (gebouwd met energie-efficiëntienormen of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties) en geleverd aan ontwikkelaars		Nummer	0	2 000	Q2	2026	Levering van logies aan de initiatiefnemende instanties. Accommodatie: een geheel of een deel van een gebouw met onafhankelijke toegang dat bestaat uit één of meer woonruimten en extra particuliere ruimten of wooneenheden voor meer dan één huishouden. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben van ten minste 20 % onder de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen (met uitzondering van lopende en begrote projecten voor 2021 en 2022, wat neerkomt op 14 800 000 EUR van de totale toewijzing voor deze maatregel). De referentie-eenheid per woning bedraagt 73 vierkante meter.
2,8	RE-C02 (i02):	T	Accommodatie voor ontwikkelaars van veiligheidstroepen		Nummer	0	473	Q2	2026	Aantal woningen geleverd aan veiligheidstroepen (SSGNR — Social Services for the National Republic Guard; SSPSP — Social Services for the Public Security Police) voor tijdelijke huisvesting, met inbegrip van drie blokken en vijf centra voor tijdelijke huisvesting voor veiligheidstroepen (in gevallen die gerechtvaardigd zijn door het algemeen belang). Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
2,9	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira		Nummer	0	190	Q4	2022	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 moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. De referentie-eenheid per woning is 90 vierkante meter.

2,10	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira		Nummer	190	590	Q4	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 moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. De referentie-eenheid per woning is 90 vierkante meter.
2,11	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira		Nummer	590	1 121	Q2	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 moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. De referentie-eenheid per woning is 90 vierkante meter.
2,12	RE-C02-i03-RAM	T	Aantal gerenoveerde particuliere woningen, onder meer met verbeterde energie-efficiëntie		Nummer	0	325	Q2	2026	Aantal door particulieren bewoonde woningen die zijn gerenoveerd voor de doelgroepen die niet over financiële middelen beschikken om herstelwerkzaamheden uit te voeren.
2,13	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting in de Autonome Regio Azoren		Nummer	0	24	Q4	2021	Aantal interventies, waaronder, waar nodig, verstedelijking van grond, met werkzaamheden die zijn afgerond om de sociale woningvoorraad te vergroten. Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. De woningen hebben een gemiddelde grootte van ongeveer 120 vierkante meter.
2,14	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio		Nummer	0	40	Q4	2021	De investering omvat de renovatie of voltooiing van gebouwen en appartementen, gemeten aan de hand van het aantal interventies. De interventies omvatten:

			Azoren — renovatie							<p>— de omzetting van niet voor bewoning bestemde openbare gebouwen in woningen, Financiële steun voor de reconversie van aangetaste sociale gebouwen (Bairros Sociais)</p> <p>renovatie van volkshuisvesting om te voldoen aan de huidige huisvestingswetgeving, met name energie-efficiëntie-eisen.</p> <p>Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.</p> <p>De betrokken woning heeft een gemiddelde grootte van ongeveer 100 vierkante meter.</p>
2,15	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — bouw van gebouwen		Nummer	24	70	Q4	2023	<p>Aantal interventies, waaronder, waar nodig, verstedelijking van grond, met werkzaamheden die zijn afgerond om de sociale woningvoorraad te vergroten.</p> <p>Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.</p> <p>De woningen hebben een gemiddelde grootte van ongeveer 120 vierkante meter.</p>
2,16	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — renovatie		Nummer	40	318	Q4	2023	<p>De investering omvat de renovatie of voltooiing van gebouwen en appartementen, gemeten aan de hand van het aantal interventies, waarbij de werkzaamheden zijn afgerond.</p> <p>De interventies omvatten:</p> <p>— de omzetting van niet voor bewoning bestemde openbare gebouwen in woningen, Financiële steun voor de reconversie van aangetaste sociale gebouwen (Bairros Sociais)</p> <p>Renovatie van volkshuisvesting om te voldoen aan de huidige huisvestingswetgeving, met name energie-efficiëntie-eisen.</p> <p>Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.</p> <p>De betrokken woning heeft een gemiddelde grootte van ongeveer 100 vierkante meter.</p>
2,17	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van		Nummer	70	277	Q4	2025	<p>Aantal interventies, waaronder, waar nodig, verstedelijking van grond, met werkzaamheden die zijn afgerond om de sociale woningvoorraad te vergroten.</p>

			de Autonome Regio Azoren — bouw van gebouwen							Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. De woningen hebben een gemiddelde grootte van ongeveer 120 vierkante meter.
2,18	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — renovatie		Nummer	318	551	Q4	2025	De investering omvat de renovatie of voltooiing van gebouwen en appartementen, gemeten aan de hand van het aantal interventies. De interventies omvatten: — de omzetting van niet voor bewoning bestemde openbare gebouwen in woningen, — het operationeel maken van een plan ter bevordering van de verhuur van jongeren (bv. omschakeling van lokale accommodatie — Alojamento Local- naar langetermijnverhuur, renovatie van stedelijke centra); Financiële steun voor de reconversie van aangetaste sociale gebouwen (Bairros Sociais) renovatie van volkshuisvesting om te voldoen aan de huidige huisvestingswetgeving, met name energie-efficiëntie-eisen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen. De betrokken woningen hebben een gemiddelde grootte van ongeveer 100 vierkante meter.
2,19	RE-C02 (r04):	M	Inwerkingtreding van het wetsbesluit tot goedkeuring van het rechtskader voor het Nationaal Urgent en Tijdelijk huisvestingsplan	Inwerkingtreding van de decreetwet				Q2	2021	In het wetsbesluit worden de structuur van het plan en het woningbestand vastgesteld, met name wat betreft de in aanmerking komende begunstigen, huisvestingsoplossingen en het financieringsmodel. Naast het wettelijk kader 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.

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

Investeringen RE-C02-i05: Betaalbare openbare woningvoorraad

Het doel van de investering is een antwoord te bieden op de huidige dynamiek van de huizenprijzen ten opzichte van de inkomensniveaus van Portugese huishoudens, met name in grote stedelijke omgevingen, door een openbare voorraad huizen aan te bieden die tegen betaalbare prijzen voor specifieke doelgroepen kan worden gehuurd.

De investering bestaat uit de bouw, met inbegrip van de aankoop, van nieuwe gebouwen en de renovatie van openbare woningen om 6 800 accommodaties te bieden en vervolgens tegen betaalbare prijzen te huren voor de geïdentificeerde doelgroepen.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

Investeringen 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 blijft voor de toegang tot tertiair onderwijs. Deze voorzieningen dragen bij tot de vermindering 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 behoefte hebben aan huisvesting, 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 15 000 extra bedden voor studenten door de bouw van nieuwe gebouwen, het herstel van bestaande gebouwen en de modernisering en uitbreiding van bestaande studentenaccommodatie-eenheden.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
2,20	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad – Wonen met aangevangen werkzaamheden (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)		Nummer	0	520	Q3	2022	Aantal woningen waarvan de werkzaamheden beginnen na de aanbestedingsprocedure en de ondertekening van een contract. Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
2,21	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad – Wonen met aangevangen werkzaamheden (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)		Nummer	520	4 100	Q3	2024	Aantal woningen waarvan de werkzaamheden beginnen na de aanbestedingsprocedure en de ondertekening van een contract. Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.

2,22	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)		Nummer	0	1 700	Q3	2024	Aantal woningen dat aan de in aanmerking komende huishoudens is geleverd via de woningruil tegen betaalbare kosten (DL 82/2020 van 2 oktober) of via een gemeentelijk programma. Betaalbare huisvesting wordt gedefinieerd als die welke beschikbaar wordt gesteld overeenkomstig het toegangshuurprogramma, ingesteld bij wetsdecreet nr. 68/2019 van 22 mei 1999, van de huurregeling die is ingevoerd bij wet nr. 81/2014 van 19 december 2006, zoals gewijzigd, van de bij wet nr. 80/2014 van 19 december 2006 ingevoerde voorwaardelijke huurregeling, van het stelsel van gecontroleerde kosten, geregeld bij ministerieel uitvoeringsbesluit nr. 65/2019 van 19 februari 2006, of van bijzondere gemeentelijke programma's. Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen.
2,23	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)		Nummer	1 700	3 970	Q3	2025	Aantal woningen dat aan de in aanmerking komende huishoudens is geleverd via de woningruil tegen betaalbare kosten (DL 82/2020 van 2 oktober) of via een gemeentelijk programma. Betaalbare huisvesting wordt gedefinieerd als die welke beschikbaar wordt gesteld overeenkomstig het toegangshuurprogramma, ingesteld bij wetsdecreet nr. 68/2019 van 22 mei 1999, van de huurregeling die is ingevoerd bij wet nr. 81/2014 van 19 december 2006, zoals gewijzigd, van de bij wet nr. 80/2014 van 19 december 2006 ingevoerde voorwaardelijke huurregeling, van het stelsel van gecontroleerde kosten, geregeld bij ministerieel uitvoeringsbesluit nr. 65/2019 van 19 februari 2006, of van bijzondere gemeentelijke programma's. Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen.
2,24	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen		Nummer	3 970	6 800	Q2	2026	Aantal woningen dat aan de in aanmerking komende huishoudens is geleverd via de woningruil tegen betaalbare kosten (DL 82/2020 van 2 oktober) of via een gemeentelijk programma. Betaalbare huisvesting wordt gedefinieerd als die welke beschikbaar wordt gesteld

			(gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)							overeenkomstig het toegangshuurprogramma, ingesteld bij wetsdecreet nr. 68/2019 van 22 mei 1999, van de huurregeling die is ingevoerd bij wet nr. 81/2014 van 19 december 2006, zoals gewijzigd, van de bij wet nr. 80/2014 van 19 december 2006 ingevoerde voorwaardelijke huurregeling, van het stelsel van gecontroleerde kosten, geregeld bij ministerieel uitvoeringsbesluit nr. 65/2019 van 19 februari 2006, of van bijzondere gemeentelijke programma's. Wanneer nieuwe gebouwen worden gebouwd, moet de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
2,25	RE-C02 (i06):	T	Huisvesting van studenten tegen betaalbare kosten — aantal opvangplaatsen voor studenten met uitgeschreven aanbestedingen		Nummer	0	7000	Q3	2022	Aantal opvangplaatsen voor hogeronderwijsstudenten waarvoor openbare aanbestedingen zijn uitgeschreven. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
2,26	RE-C02 (i06):	T	Huisvesting voor studenten tegen betaalbare kosten		Nummer	0	7 000	Q3	2023	Aantal extra plaatsen voor studenten van hoger onderwijs in stedelijke of gemengde gebouwen die geheel of gedeeltelijk bestemd zijn voor tijdelijke huisvesting door studenten die op een andere plaats studeren dan hun woonplaats en behoefte hebben aan accommodatie voor hoger onderwijs, met inbegrip van studentenwoningen in het hoger onderwijs, die noodzakelijkerwijs bestaan uit slaapkamers, badkamers, keukens en maaltijdruimten, met inbegrip van studie- en verblijfsruimten, parkeerplaatsen en uitrusting; Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
2,27	RE-C02 (i06):	T	Huisvesting voor studenten tegen betaalbare kosten		Nummer	7 000	12 500	Q3	2024	Aantal extra plaatsen voor studenten van hoger onderwijs in stedelijke of gemengde gebouwen die geheel of gedeeltelijk bestemd zijn voor tijdelijke huisvesting door studenten die op een andere plaats studeren dan hun woonplaats en behoefte hebben aan

										<p>accommodatie voor hoger onderwijs, met inbegrip van studentenwoningen in het hoger onderwijs, die noodzakelijkerwijs bestaan uit slaapkamers, badkamers, keukens en maaltijdruimten, met inbegrip van studie- en verblijfsruimten, parkeerplaatsen en uitrusting;</p> <p>Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.</p>
2,28	RE-C02 (i06):	T	Huisvesting voor studenten tegen betaalbare kosten		Nummer	12 500	15 000	Q1	2026	<p>Aantal extra plaatsen voor studenten van hoger onderwijs in stedelijke of gemengde gebouwen die geheel of gedeeltelijk bestemd zijn voor tijdelijke huisvesting door studenten die op een andere plaats studeren dan hun woonplaats en behoefte hebben aan accommodatie voor hoger onderwijs, met inbegrip van studentenwoningen in het hoger onderwijs, die noodzakelijkerwijs bestaan uit slaapkamers, badkamers, keukens en maaltijdruimten, met inbegrip van studie- en verblijfsruimten, parkeerplaatsen en uitrusting;</p> <p>Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.</p>

C. COMPONENT 3: Sociale antwoorden

Portugal wordt al vele jaren geconfronteerd met uitdagingen op demografisch en sociaaleconomisch gebied, die nog zijn verergerd door de COVID-19-pandemie. Met dit onderdeel van het Portugese plan voor herstel en veerkracht worden de volgende uitdagingen aangepakt: vergrijzing, rechten van personen met een handicap en andere afhankelijke personen en situaties van armoede en sociale uitsluiting onder achtergestelde gemeenschappen en groepen.

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

Het beleid beoogt met name: i) verbetering van de voorzieningen voor sociale zorg en waarborging van een betere territoriale dekking; ii) het versterken en uitbreiden van het netwerk van sociale respons met innovatieve oplossingen en proefprojecten en interventies; iii) het ontwikkelen van nieuwe, op de gemeenschap gebaseerde ondersteunende antwoorden, die bijdragen tot de bevordering van zelfstandig wonen, het voorkomen van afhankelijkheid en de ontwikkeling van antwoorden voor niet-institutionalisering in overeenstemming met het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap; iv) het waarborgen van de toegankelijkheid van inclusief wonen 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 achtergestelde gemeenschappen .

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling over het versterken van de veerkracht van het gezondheidsstelsel 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 betreffende 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 toereikende sociale bescherming en inkomenssteun en het waarborgen van gelijke toegang tot onderwijs en opleiding van hoge kwaliteit (landspecifieke aanbeveling 2 2020). De component ondersteunt ook indirect de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake het richten van investeringen op de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Deze component zal naar verwachting bijdragen tot zowel groene als digitale transities. 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 eigen gebruik en de vermindering van energie- en brandstofkosten. Er moeten milieudimensies worden opgenomen door de bevordering van nieuwe gebouwen met hoge energie-efficiëntienormen. Bovendien moeten de betrokken entiteiten worden uitgerust met emissiearme lichte voertuigen. Tot slot omvat dit onderdeel maatregelen die het gebruik van digitale instrumenten bevorderen, met name door de sociale diensten die ouderen ondersteunen en door de overheid door middel van ICT-instrumenten en e-diensten die gericht zijn op personen met een handicap.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming RE-r05: Hervorming van de voorzieningen en sociale oplossingen

Deze maatregel heeft tot doel het netwerk van sociale diensten en de faciliteiten van openbare en particuliere sociale instellingen uit te breiden, te upgraden en te herstellen. De maatregel is gericht op bijzonder kwetsbare groepen op economisch, sociaal en gezondheidsgebied, zoals mensen en gezinnen die in armoede leven of met een laag inkomen, ouderen en mensen in een afhankelijkheidssituatie, personen met een handicap en kinderen en jongeren. Bovendien moeten de geïntegreerde gezondheids- en sociale steunmaatregelen waarin deze maatregel voorziet, de autonomie van afhankelijke personen bevorderen door 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 de generaties³.

Deze hervorming bestaat in de start van het programma voor nieuwe generatie uitrusting en sociale antwoorden door de inwerkingtreding van de regeling voor de vereenvoudiging van de installatie van sociale uitrusting. Het programma is gericht op maatregelen zoals:

- Verbetering van de sociale en gepersonaliseerde dienstverlening in tehuizen voor ouderen (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;
- Het bevorderen van innovatieve sociale oplossingen, zoals kleinschalige collaboratieve huisvesting;
- Ontwikkeling van een innovatief thuisondersteuningsmodel;
- 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 (sociale projecten van Radar);
- Verhoging van het personeelsbestand en van de kwaliteit van de dienstverlening op sociaal gebied, met name in gebieden met een lage dekkingsgraad;
- Versterking van sociale diensten en steun voor personen met een handicap of afhankelijkheid en bevordering van hun autonomie en zelfstandig leven.

Investerings RE-C03-i01 — Nieuwe generatie apparatuur en sociale oplossingen 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-r06: Nationale strategie voor de integratie van personen met een handicap 2021-2025

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

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

Deze hervorming bestaat uit de goedkeuring van de nationale strategie voor de integratie 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 waar nodig;
- De herformulering van het systeem voor de beoordeling en certificering van personen met een handicap;
- Een alomvattende diagnose van personen met een handicap door de ontwikkeling van systemen voor gegevensverzameling en monitoring van indicatoren ter ondersteuning van de besluitvorming;
- Interventies in openbare ruimten om de toegang van 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 mensen met een handicap aan sport, cultuur en vrijetijdsactiviteiten.
- De uitbreiding van het ondersteuningsmodel voor zelfstandig wonen, dat persoonlijke bijstand verleent aan mensen met een handicap;

Investering RE-C03-i02: Toegankelijkheid 360° en RE-C03-i05: Platform en toegang, alsook investeringen RE-C01-i02: Het Nationaal netwerk van geïntegreerde zorg en het Nationaal netwerk van Palliatieve zorg zullen bijdragen 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: Aanbesteding van geïntegreerde steunprogramma's voor achterstandsgemeenschappen in stedelijke gebieden

Het doel van deze maatregel is de bestrijding van armoede en sociale uitsluiting in de meest achtergestelde gemeenten van de grootstedelijke gebieden van 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 gericht op twee hoofdgebieden:

- Interventies in de openbare ruimte en sociale infrastructuur zoals crèches en basisscholen, gezondheidszorgfaciliteiten en faciliteiten voor sociale en culturele evenementen, workshops en/of opleidingscursussen, en met
- Maatregelen van immateriële aard ter bevordering van de sociale cohesie, zoals het actief betrekken van de gemeenschappen bij het ontwerp en de uitvoering ervan, het bevorderen van ondernemerschap bij kleine, lokaal gevestigde bedrijven, het opzetten van projecten ter bestrijding van schooluitval en schooluitval, het aanbieden van beroepsopleidingen en het bevorderen van sport.

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

Deze hervorming zal worden geschraagd en gestructureerd in overeenstemming met de allereerste nationale strategie ter bestrijding van armoede (ENCP) van Portugal en de thematische interventies voor specifieke groepen die daarin zijn vastgesteld.

De hervorming wordt uitgevoerd door middel van investeringen 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

Deze maatregel heeft tot doel de armoede te bestrijden 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. Hierin worden de voorwaarden vastgesteld 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 het de opdracht om één enkel monitoringkader voor armoede-gerelateerde indicatoren op te zetten.

Investment RE-C03-i06 — Geïntegreerde acties in achtergestelde gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden 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 sociale oplossingen

Het doel van deze maatregel is het netwerk van sociale zorgdiensten 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 professionals in deze structuren en de kwaliteit van de aan de gebruikers verstrekte zorg te verbeteren.

Deze investering bestaat uit:

- de renovatie en uitbreiding van bestaande sociale voorzieningen en de bouw van nieuwe voorzieningen, zoals crèches, residentiële voorzieningen voor ouderen (ERPI's) en centra voor activiteiten en empowerment voor inclusie (CACIS);
- de uitbreiding van de sociale responsnetwerken van autonome residenties (ReTVAI's) en domeinondersteunende diensten, door het aantal gebruikers dat kan worden gedekt, te vergroten;
- de uitbreiding van het sociale responsnetwerk met nieuwe typologieën zoals co-huisvesting;
- de aankoop van technische en digitale apparatuur, met inbegrip van de aankoop van elektrische voertuigen; met
- de lancering van een proefproject genaamd „Radar Social”, dat gericht is op het testen, op nationaal niveau, van een bijna-proactief en innovatief model van sociale ondersteuning. Dit model is reeds 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 ten aanzien van de doelgroep (elke persoon die het risico loopt op sociale uitsluiting, met onvoldoende sociale en/of gezinsondersteuning). Het project omvat het identificeren en in kaart brengen van behoeften, het bevorderen van

burgerparticipatie, het bevorderen van het gebruik van digitale en IT-instrumenten voor de toegang tot elementaire gemeenschapsdiensten en het bevorderen van sport. Daartoe worden in de gemeenten op het Portugese vasteland 278 sociale interventieteams opgericht. De teams zijn verantwoordelijk voor het identificeren van ouderen en andere kwetsbare personen die met sociale uitsluiting worden bedreigd en voor het verlenen van steun op basis van hun individuele behoeften.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

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 gehele grondgebied te verbeteren.

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

- het Public Way Intervention Program 2021-2025 (PIVP), dat activiteiten en bouwwerkzaamheden omvat in ongeveer 200 000 m² openbare ruimte, zoals zijwandels en parken;
- het Interventie-programma voor openbare gebouwen 2021-2025 (PIEP), dat activiteiten en bouwwerkzaamheden in ongeveer 1 500 gebouwen voor openbare diensten omvat, en met
- het Interventie-programma voor huisvesting 2021-2025 (PIH), dat activiteiten en bouwwerkzaamheden omvat in ongeveer 1 000 woningen van mensen met een handicap.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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 residentiële voorzieningen voor ouderen (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 maatregelen omvatten de renovatie en uitbreiding van residentiële structuren voor ouderen die bestemd zijn voor de huisvesting van personen van 65 jaar en ouder die niet in hun woonplaats kunnen blijven. Zij kunnen ook volwassenen onder de 65 jaar opvangen, in naar behoren gemotiveerde uitzonderlijke situaties.

De maatregelen die gericht zijn op daklozen omvatten het opzetten van nachtrecepties om noodsituaties aan te pakken en accommodatie aan te bieden, het creëren van badkamers en wasserijen ter bevordering van de persoonlijke hygiëne, de renovatie van ruimten voor maaltijden en activiteiten van het type workshop om de sociale vaardigheden en competenties van de begunstigden te ontwikkelen.

De investering wordt uiterlijk op 30 september 2025 uitgevoerd.

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

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

Deze maatregel heeft tot doel uitvoering te geven aan de prioriteiten van de regionale strategie ter bestrijding van armoede en sociale uitsluiting 2018-2028 (ERCPES) van de Autonome Regio de Azoren. In de strategie zijn vier strategische prioriteiten vastgesteld, die elkaar aanvullen:

- P1 — Waarborgen van 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 een territoriaal optreden; met
- P4 — Zorgen voor voldoende kennis van het verschijnsel armoede in de regio.

Deze investering bestaat uit een reeks maatregelen die de toegang van kinderen en jongeren tot sociale en onderwijsdiensten verbeteren en de sociale samenhang versterken door gezinnen in nood en mensen met een handicap te ondersteunen bij hun integratie in de samenleving en op de arbeidsmarkt. Deze maatregelen omvatten onder meer de oprichting van studiesteunpunten ter bestrijding van voortijdige schoolverlaters, subsidies voor huishoudens met een laag inkomen als stimulans om de deelname aan kleuter- en kleuterscholen te bevorderen, de bouw van twee kinderdagverblijven en het creëren van extra (fysieke) plaatsen in kinderdagverblijven en dagverblijven, het creëren van nieuwe plaatsen voor personen met een handicap in de centra voor beroepsactiviteiten, de aankoop van auto's om de Instituições Particulares de Solidariedade te vervangen, het creëren van nieuwe plaatsen voor personen met een handicap in de centra voor beroepsactiviteiten, en de aankoop van auto's om hen in staat te stellen hun basisvaardigheden te vernieuwen en hun sociale basisvoorzieningen te helpen integreren.

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

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investerings RE-C03-i05: Platform + toegang

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

De investering bestaat uit vijf programma's:

- Georeferencing van de locatie en toegankelijkheid van openbare gebouwen;
- Global Inland Information and Positioning Systems (GPS) voor grote openbare gebouwen die de opname van particuliere gebouwen mogelijk maken;
- Georeferencing van parkeerplaatsen voor personen met beperkte mobiliteit;
- Een digitaal informatieplatform;
- Oprichting van een callcenter voor vertolking van de Portugese gebarentaal.

Deze programma's zijn bedoeld om georefererende oplossingen 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 bundelt en vereenvoudigt, en om dove burgers een callcenter te bieden dat zorgt voor realtimevertolking in de Portugese gebarentaal (LGP) in het hele openbaar bestuur.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C03-i06: Geïntegreerde acties in achtergestelde gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden 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 metropolitane gebieden Lissabon en Porto. Op voorwaarde dat 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 maatregelen in de openbare ruimte, sociale en sportinfrastructuur en woningen. De belangrijkste doelstellingen van deze acties zijn:

- De bevordering van de gezondheid en de levenskwaliteit van gemeenschappen door steun te verlenen aan projecten die worden ingediend door verenigingen van lokale overheden, ngo's, burgerbewegingen en bewonersorganisaties, gezondheidsautoriteiten of andere overheidsinstanties;
- De fysieke verbetering van de openbare ruimte en van sociale, gezondheids-, huisvestings- of sportinfrastructuur;
- Het herstel van sociaal achtergestelde gebieden, waarbij de sociale cohesie in metropolitane gebieden wordt bevorderd;
- Het stimuleren van ondernemerschap bij kleine, lokale bedrijven;
- Verbetering van de toegang tot gezondheidszorg 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;
- Verbetering van de kwalificatie van volwassenen en 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 lokale realiteit en dynamiek;
- Toegang tot cultuur en creativiteit en benutting 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 waarmee leden van de gemeenschap worden samengebracht, waarden worden bevorderd en sociale ongelijkheden worden bestreden;
- Burgerschap en toegang tot rechten en burgerparticipatie.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), sluiten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van

downstreamgebruik⁶; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁷; iii) activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁹; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

6 Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

7 Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

8 Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

9 Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
3,1	RE-C03 (i01):	T	Levering van elektrische voertuigen		Nummer	0	2 500	Q1	2026	Verstrekking aan sociale en thuiszorgverleners van de Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) of soortgelijke in aanmerking komende sociale diensten van nieuwe elektrische voertuigen die zijn aangepast voor thuishulp en/of voor het vervoer van personen met beperkte mobiliteit.
3,2	RE-C03 (i01):	T	Oprichting van de sociale interventieteams (Radar Social)		Nummer	0	278	Q4	2024	Oprichting van 278 sociale interventieteams in gemeenten op het Portugese vasteland.
3,3	RE-C03 (i01):	M	Gunning van contracten ter ondersteuning van organisaties die de oprichting en uitbreiding van het netwerk van sociale voorzieningen/sociale oplossingen bevorderen.	Gunning van contracten ter ondersteuning van de promotieorganen voor het netwerk van sociale voorzieningen/antwoorden				Q2	2022	Gunning van een contract voor steun aan organisaties die een aanvraag hebben ingediend voor de wedstrijd voor de oprichting en uitbreiding van het netwerk van sociale voorzieningen/sociale oplossingen (waaronder kinderen, ouderen, mensen met een handicap en anderen vallen) en waarvan is vastgesteld dat zij in overeenstemming zijn met de vastgestelde verordening, binnen de beschikbare middelen. In het geval van een nieuwe constructie van gebouwen moet de aanbestedingsprocedure ervoor zorgen dat de primaire energievraag van de nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager is dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen.
3,4	RE-C03 (i01):	T	Creëren van nieuwe plaatsen en renovatie van bestaande plaatsen in sociale voorzieningen		Nummer	0	28 000	Q1	2026	Creëren van ten minste 15 000 nieuwe plaatsen en renovatie van de resterende plaatsen voor kinderen, ouderen, personen met een handicap en andere kwetsbare personen in kinderdagverblijven, tehuizen voor ouderen (ERPI's), Domiciliary Support Services (DAS), centra voor activiteiten en empowerment voor inclusie (CACIS) en autonome woningen (ReTVAl's). Bij de bouw van nieuwe gebouwen moet de primaire energievraag van de nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager zijn dan de behoeften van bijna-energie neutrale

										gebouwen.
3,5	RE-C03 (i01):	T	Gebruikers van thuisondersteuning en personeel dat tablets, technische hulpapparatuur of toegang tot opleiding ontvangt.		Nummer	0	35 400	Q1	2026	Aantal gebruikers of personeelsleden van thuisondersteunende diensten die ten minste een tablet, technische hulpapparatuur of opleiding ontvangen.
3,6	RE-C03 (i02):		Woningen met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit		Nummer	0	190	Q2	2023	Aantal woningen (met een gemiddelde oppervlakte van 40 m ²) dat profiteert van maatregelen om de toegankelijkheid voor personen met beperkte mobiliteit te verbeteren.
3,7	RE-C03 (i02):	T	Woningen met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit		Nummer	190	1 000	Q4	2025	Aantal woningen (met een gemiddelde oppervlakte van 40 m ²) dat profiteert van maatregelen om de toegankelijkheid voor personen met beperkte mobiliteit te verbeteren.
3,8	RE-C03 (i02):	T	Openbare ruimte met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit		Nummer	0	200 000	Q4	2025	Oppervlakte van de openbare ruimte (vierkanten, zijranden, enz.) in vierkante meters die baat hebben bij interventies (voornamelijk het gelijktrekken van loopbruggen, het regelen van het verkeer, het verplaatsen van infrastructuur en straatmeubilair, het verbeteren van de toegankelijkheid van gebouwen) om de toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit te verbeteren.
3,9	RE-C03 (i02):	T	Openbare diensten met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit		Nummer	0	1 500	Q4	2025	Aantal openbare voorzieningen dat baat heeft bij interventies (voornamelijk oprijplaten en toegangsdeuren tot gebouwen, balies en sanitaire voorzieningen voor mensen met een handicap) om de toegankelijkheid voor personen met beperkte mobiliteit te verbeteren.

3,10	RE-C03-i03-RAM	T	Nieuwe plaatsen in residentiële zorginstellingen		Nummer	0	910	Q3	2025	Aantal nieuwe plaatsen in residentiële zorginstellingen in de autonome regio Madeira. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager is dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen, en herstelde gebouwen een verbeterde energieprestatie.
3,11	RE-C03-i03-RAM	T	Afgeronde projecten voor de integratie van daklozen.		Nummer	0	20	Q4	2022	Aantal afgeronde integratieprojecten voor daklozen met in totaal 90 plaatsen.
3,12	RE-C03-i04-RAA	T	Opleiding van gezinnen die onder het inkomen voor sociale integratie vallen		Nummer	0	13 000	Q4	2025	Aantal gezinnen dat onder het inkomen voor sociale integratie valt en dat een opleiding volgt om hen in staat te stellen tot de arbeidsmarkt toe te treden.
3,13	RE-C03-i04-RAA	T	Nieuwe plaatsen voor personen met een handicap in centra voor beroepsactiviteiten		Nummer	0	207	Q4	2024	Aantal nieuwe plaatsen voor personen met een handicap in centra voor beroepsactiviteiten (OBO's). Dit omvat de bouw van vier gebouwen en de aanpassing van drie andere gebouwen. In het geval van nieuwe gebouwen moet de primaire energiebehoefte van nieuwe gebouwen ten minste 20 % lager zijn dan die van bijna-energie neutrale gebouwen.
3,14	RE-C03-i04-RAA	T	Voertuigen aangekocht voor de Instituições Particulares de Solidariedade Social		Nummer	0	100	Q4	2025	Aantal nieuwe elektrische voertuigen geleverd aan het wagenpark van de Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS).
3,15	RE-C03-i04-RAA	T	Project voor veroudering		Nummer	0	250	Q4	2025	Aantal ouderen of personen met een handicap dat valt onder het project Aging in de Autonome Regio Azoren.
3,16	RE-C03-i04-RAA	T	Maatregelen ter bestrijding van voortijdig schoolverlaten van kinderen en jongeren.		Nummer	0	11 561	Q4	2025	Kinderen en jongeren die vallen onder maatregelen ter bestrijding van schooluitval en ter bevordering van de deelname aan het hoger onderwijs door: i) subsidies voor huishoudens met een laag inkomen als stimulans om de aanwezigheid van kinderdagverblijven te bevorderen; ii) de oprichting van studiepunten; iii) de betaling van collegegeld aan studenten voor gezinnen met een laag inkomen; iv) het creëren van nieuwe plaatsen voor kinderen in crèches en kinderdagverblijven.

3,17	RE-C03 (i05):	M	Publicatie van de aanbesteding „Bouw van digitale infrastructuur voor toegankelijkheid 360°”	Bekendmaking van de aankondiging van de aanbesteding voor de verwerving van digitale infrastructuur voor toegankelijkheid 360° in het Publicatieblad — Diario da Republica				Q4	2021	Publicatie van een aanbesteding voor de bouw van de digitale infrastructuur met betrekking tot i) gegeorefereerde informatie over openbare en particuliere gebouwen, ii) Global Information and Positioning Systems (GPS), iii) georeferencing van parkeerplaatsen.
3,18	RE-C03 (i05):	M	Digitaal informatieplatform voor mensen met een handicap	Ingebruikneming van het platform				Q4	2024	De ingebruikneming van een digitaal informatieplatform dat informatie over relevante wetgeving samenvoegt en vereenvoudigt en middelen voor mensen met een handicap ondersteunt.
3,19	RE-C03 (i05):	M	Callcenter voor Portugese gebarentaal	Ingebruikneming van de dienst callcenter voor Portugees gebarentaal				Q4	2025	Ingebruikneming van een callcenter dat dove burgers een gegarandeerde realtime vertolking in het Portugees gebarentaal (LGP) biedt in de gehele overheidsdienst.
3,20	RE-C03 (r08):	M	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van armoede	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van armoede				Q3	2021	De nationale strategie ter bestrijding van armoede (ENCP) biedt het kader voor thematische interventies voor specifieke groepen, van kinder- tot ouderdom, met inbegrip van de meest kwetsbare groepen. Het legt de voorwaarden vast 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 de invoering van één enkel monitoringkader voor armoede-gerelateerde indicatoren verplicht gesteld.
3,21	RE-C03 (r06):	M	Goedkeuring van de nationale strategie voor de integratie van personen met een handicap 2021-2025	Goedkeuring van de nationale strategie voor de integratie van personen				Q4	2021	De nationale strategie voor de integratie van personen met een handicap scheidt de voorwaarden voor: <ul style="list-style-type: none"> • Een nieuw systeem voor de beoordeling en certificering van handicaps; • Een nieuw systeem voor de verzameling en verwerking van gegevens en de organisatie van informatie over

				met een handicap 2021-2025						<p>handicaps ter ondersteuning van de besluitvorming;</p> <ul style="list-style-type: none"> • De kwalificatie van interventies in openbare ruimten; • Integratie van personen met een handicap in besluiten, maatregelen, programma's en projecten; • De uitbreiding van het Support Model for Independent Living, dat persoonlijke bijstand verleent 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 regeling voor de installatie van vereenvoudigde sociale uitrusting	Inwerkingtreding van de regeling voor de installatie van vereenvoudigde sociale uitrusting				Q4	2021	<p>Inwerkingtreding van de regeling voor de installatie van vereenvoudigde sociale uitrusting met de volgende kenmerken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het vaststellen van vergunnings- en regularisatievereisten voor de verblijfsstructuur voor ouderen die illegaal actief zijn; • Invoering van kwaliteitscriteria in de diensten en sociale zorginstellingen; • Het creëren van een kader voor de invoering van nieuwe soorten sociale oplossingen, zoals collaboratieve 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 achtergestelde gemeenschappen in de grootstedelijke gebieden van Lissabon en Porto	Goedkeuring van actieplannen voor achtergestelde gemeenschappen en in de metropolitane gebieden Lissabon en Porto voor de betrokken gebieden.				Q4	2021	<p>Goedkeuring van actieplannen voor achtergestelde gemeenschappen door de grootstedelijke gebieden Lissabon en Porto. De actieplannen zijn gericht op twee belangrijke gebieden: i) Interventies in de openbare ruimte en sociale infrastructuur zoals crèches en basisscholen, gezondheidszorgfaciliteiten en faciliteiten voor sociale en culturele evenementen, workshops en/of opleidingscursussen, en ii) Maatregelen van immateriële aard ter bevordering van de sociale cohesie, zoals het actief betrekken van de gemeenschappen bij het ontwerp en de uitvoering ervan, het bevorderen van ondernemerschap bij kleine, lokaal gevestigde bedrijven, het opzetten van projecten ter bestrijding van schooluitval en schooluitval, het aanbieden van beroepsopleidingen en het bevorderen van sport.</p> <p>Er wordt een governancemodel opgezet dat gebaseerd is op de beginselen van multilevel governance en waarbij verschillende actoren, van de centrale overheid tot de lokale gebieden/buurtten, worden betrokken. Tegelijkertijd zijn er lokale technische eenheden die het voortouw nemen bij dit model om de eigen inbreng en</p>

										nabijheid bij het beheer en de uitvoering van de contracten te bevorderen.
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 actiegebieden				Q1	2022	<p>Ondertekening van overeenkomsten tussen de hoofdstedelijke gebieden Porto en Lissabon en de lokale technische eenheden die verantwoordelijk zijn voor elk van de 12 steungebieden (d.w.z. buurten) waarin de reikwijdte 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 gezondheid, ontwikkeling van de gezondheid van de gemeenschap en bestrijding van afhankelijkheid • Programma's voor actief en gezond ouder worden • Projecten ter bestrijding van schooluitval en schooluitval • Kwalificatie van volwassenen en certificering van vaardigheden <p>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;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beroepsopleiding en beleid • Toegang tot cultuur en creativiteit • Deelname van de Gemeenschap aan het beheer van het programma <p>Het versterken van de positie van lokale actoren in partnerschapsnetwerken; Oplossingen voor de bestrijding van armoede en sociale uitsluiting;</p>

										<p>Sportbevordering</p> <p>Burgerschap en toegang tot rechten en burgerparticipatie.</p> <p>De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten bevat subsidiabiliteitscriteria die ervoor zorgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.</p>
3,25	RE-C03 (i06):	M	Publicatie van een monitoringverslag van de grootstedelijke gebieden van Porto en Lissabon over de maatregelen die in elk van de 12 steungebieden zijn genomen.	Publicatie van een monitoringverslag van de metropolitane gebieden Porto en Lissabon				Q2	2024	Publicatie van een monitoringverslag van de metropolitane gebieden Porto en Lissabon, waarin de vorderingen bij de uitvoering van de door het programma gefinancierde maatregelen op elk actiegebied worden beschreven, met inbegrip van de uitvoering van de begroting en de prestaties ten opzichte van de voor elke maatregel gekozen indicatoren.
3,26	RE-C03 (i06):	T	Volledige uitvoering van ten minste 90 % van de maatregelen		%	0	90	Q4	2025	Volledige uitvoering van ten minste 90 % van de maatregelen die zijn overeengekomen in de overeenkomsten die zijn ondertekend voor de 12 steungebieden, voor een uitgevoerde begroting van ten minste 225 000 000 EUR.

D. COMPONENT 4: Cultuur

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

Het hoofddoel van de culturele component is de renovatie van gebouwen en nationale monumenten; de bescherming van artisanale technieken en beroepen; de modernisering van de technologische infrastructuur en de culturele installaties; de digitalisering van kunstwerken en cultureel erfgoed; en de internationalisering, modernisering en digitalisering van boekhandels en boekenuitgeverij.

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 ondersteunen en het herstel ervan te ondersteunen (landspecifieke aanbeveling 1 2020); en het gebruik van digitale technologieën ondersteunen om het concurrentievermogen van bedrijven te vergroten (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (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 om de digitale transitie ervan te bevorderen. Meer in het bijzonder gaat het om het toekomstige behoud 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 veeleisender nieuwe generaties; De veerkracht van de sector zal naar verwachting worden vergroot door de bevordering van nieuwe bedrijfsmodellen zoals abonnementen en streaming; en de ondersteuning van culturele gebieden met een sterke technologische component, zoals de productie van 3D-films.

Deze investering bestaat uit de volgende interventies:

- modernisering van de technologische infrastructuur van culturele voorzieningen
 - o aankoop van IT-apparatuur, opzetten van online mobiele bibliotheken, informatiesystemen en geïntegreerde catalogi voor 239 openbare bibliotheken
 - o Installatie van wifidekking in 50 musea, palees en monumenten
 - o aankoop van digitale en videoprojectieapparatuur voor 155 cine-theaters en openbare hedendaagse kunstcentra
 - o technologische modernisering en instandhouding van openbare laboratoria;
 - o technologische modernisering van het National Archive of Moving Images (ANIM)
 - o installatie van het National Archive of Sound;
- digitalisering en virtualisering van de collecties van het directoraat-generaal Boeken, archieven en bibliotheken (DGLAB), de Portugese Nationale Bibliotheek, de openbare bibliotheek van Évora, de Cinematheek, de collecties onder het beheer

van het directoraat-generaal Cultureel Erfgoed (DGPC) en de regionale directoraten Cultuur:

- digitalisering en virtualisering van de collecties van openbare bibliotheken (20 000 000 beelden);
- digitalisering en virtualisering van de collecties van nationale archieven (19 5 00 000 documenten);
- digitalisering van 59 500 openbare museumbestanden
- virtuele bezoeken aan musea; met
- digitalisering van 1 000 films (Cinematheque).
- Internationalisering, modernisering en digitale transitie van boeken en auteurs:
 - ondersteuning van de vertaling van boeken in vreemde talen
 - steun voor vertaling en/of uitgave van literaire werken, waaronder luisterboeken en e-boeken.
 - ondersteuning van de modernisering en digitalisering van boekhandels voor de aankoop van apparatuur en technologie;

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C04-i02: Cultureel erfgoed

Het doel van deze maatregel is de renovatie van culturele installaties die als cultureel erfgoed worden aangemerkt. Een van de belangrijkste doelstellingen is deze installaties aan te passen aan de nieuwe milieunormen. Dit omvat maatregelen zoals de vermindering van het primaire energieverbruik van gebouwen, samen met de interventie in historische groene parken met unieke flora en fauna ter bevordering van de aanpassing aan en matiging van de klimaatverandering door efficiënt hergebruik van water voor irrigatie.

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;
- Opstellen van een catalogus van activiteiten (pedagogisch en informatief over traditionele technieken) in het technologisch centrum Saber Fazer ”;
- voltooiing van de werkzaamheden in musea, monumenten, staatspalaces en nationale theaters, met renovatie en/of herindelings.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	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				Q2	2022	Gedetailleerde definitie van technologische specificaties voor het netwerk van culturele voorzieningen
4,2	RE-C04 (i01):	T	Financiële steun voor de digitale transitie van boekhandels		Nummer	0	200	Q4	2025	Aantal boekhandels heeft financiële steun ontvangen voor de digitale transitie van boekhandels, waarbij 60 % van de kosten van een pakket van technische uitrusting en diensten per bookshop werd gesubsidieerd (bv. scanner voor boeken, wifi en VPN-netwerken, website voor boekhandel, geïntegreerd boekhoudsysteem enz.)
4,3	RE-C04 (i01):	M	Digitalisering en virtualisering van openbare collecties	Digitalisering en virtualisering van openbare collecties				Q4	2025	Digitalisering en virtualisering van de collecties van: <ul style="list-style-type: none"> • Directoraat-generaal boeken, archieven en bibliotheken; • De Portugese Nationale Bibliotheek, • De openbare bibliotheek Évora, • Cinemateca en Musea (onder leiding van het DGPC en de regionale directoraten Cultuur) • Openbare bibliotheken (20 000 000 beelden) • Nationale archieven (19 500 000 documenten) • Openbare musea (59 500 records) • Virtueel bezoek aan musea (65 musea) • Cinematheque (1000 films)

4,4	RE-C04 (i01):	M	Levering van gemoderniseerde technologische infrastructuur voor het netwerk van culturele faciliteiten	Levering van gemoderniseerde technologische infrastructuur voor culturele voorzieningen				Q4	2024	Levering van computerapparatuur en geïntegreerde informatie- en catalogussystemen voor 239 openbare bibliotheken; wifi-dekking van 50 musea, palees en monumenten; aankoop van digitale en videoprojectieapparatuur voor 155 cine-theaters en openbare hedendaagse kunstcentra
4,5	RE-C04 (i01):	T	Financiële steun voor vertaling en uitgave van literaire werken		Nummer		5 200	Q4	2025	Aantal literaire werken dat financiële steun heeft gekregen voor de vertaling van literaire werken en de uitgave van audiobooks en eBooks door de financiering van 60-70 % van de kosten van vertaling en publicatie.
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;				Q4	2022	Oprichting van het „Saber Fazer” -netwerk: opzetten van een register van informatie en documentatie over de binnenlandse ambachtelijke productie; en identificatie en kartering van de grondstoffen die bij de ambachtelijke productie worden gebruikt.
4,7	RE-C04 (i02):	T	Ondertekende contracten voor het herstel en de instandhouding van gebouwen van cultureel erfgoed en nationale theaters	Contract ondertekend	Nummer	0	49	Q3	2023	Aantal culturele locaties waarvoor contracten zijn gesloten voor de rehabilitatie en instandhouding van musea, monumenten, staatspalees en nationale theaters.

4,8	RE-C04 (i02):	T	Voltooide werkzaamheden voor het herstel en de instandhouding van gebouwen van cultureel erfgoed en nationale theaters	Voltooiing van de werken	Nummer	0	49	Q4	2025	Aantal culturele locaties waarvoor werkzaamheden zijn voltooid voor de rehabilitatie en instandhouding van musea, monumenten, staatspalees en nationale theaters.
-----	---------------	---	--	--------------------------	--------	---	----	----	------	---

E. COMPONENT 5: Investerings en innovatie

De component pakt uitdagingen aan die verband houden met het relatief lage niveau van onderzoek en innovatie, met name door de banden tussen bedrijfsleven en 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 verder is verslechterd als gevolg van de COVID-19-pandemie.

De component heeft tot doel 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 universiteiten en bedrijven te verbeteren, het wetenschappelijke en technologische potentieel van Portugal te versterken en de uitvoering te ondersteunen van ambitieuze en alomvattende onderzoeks- en innovatieagenda's waarin belangrijke sociaal-economische en milieuproblemen worden aangepakt. Dit zal naar verwachting worden bereikt door middel van meer en effectievere investeringen in O & O & O en innovatie, gerichte steun om onderzoeksresultaten beter om te zetten in investeringen, diversificatie en specialisatie van de productiestructuur, benutting van het daadwerkelijke potentieel voor concurrerende bevestiging van gevestigde industriële sectoren en opkomende gebieden en bijdragen aan de dubbele transitie. Met deze component wordt met name beoogd de uitvoer van goederen en diensten met een hoge toegevoegde waarde te verhogen, de O & DO-investeringen te verhogen (zowel door nieuwe banen voor hooggeschoolden als door de O & uitgaven van bedrijven te verhogen), en de CO₂-emissies te verminderen.

In overeenstemming met de noodzaak om de solvabiliteit van het productiesysteem te ondersteunen en marktfalen bij de toegang tot financiering aan te pakken, omvat dit onderdeel een hervorming en investeringen die bijdragen tot de verbetering van de Portugese markt voor bedrijfsfinanciering, door de oprichting en kapitaalversterking van de Portugese ontwikkelingsbank (Banco Português de Fomento) en de ontwikkeling van nieuwe financiële instrumenten. De component introduceert ook kapitaalmarkthervormingen om de kapitaalmarkten in Portugal op lange termijn te versterken door middel van de 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 effectenwet.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake investeringen in de klimaattransitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020), de landspecifieke aanbeveling over het richten van economisch beleid in verband met investeringen in innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en landspecifieke aanbeveling 3 2020 (focusinvesteringen op de groene en digitale transitie). De component komt tegemoet aan de landspecifieke aanbeveling betreffende de uitvoering van de tijdelijke maatregelen die gericht zijn op het waarborgen van toegang tot liquiditeit voor ondernemingen, met name kleine en middelgrote ondernemingen, en het bevorderen van particuliere investeringen ter bevordering van het economisch herstel (LSA 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

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

Doel van de hervorming is O & DO-investeringen te stimuleren, met name door te zorgen voor gunstige randvoorwaarden voor het efficiënter en doeltreffender maken van publieke en private O & DO-investeringen. De hervorming maakt deel uit van de actualisering van de strategie voor technologische en bedrijfsinnovatie 2018-2030. Deze actualisering is bedoeld om 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 & ontwikkelingsactiviteiten te vereenvoudigen en de voorspelbaarheid en stabiliteit van de financiering te helpen verbeteren door een meerjarig programmeringskader voor overheidsinvesteringen in O & Ontwikkeling vast te stellen, met steun van een onafhankelijk monitoringsysteem voor O & DO-investeringen. De voor dit onderdeel uit te voeren investeringen zijn RE-C05-i01.01 en RE-C05-i01.02.

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

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

Doel van de hervorming is de banden tussen universiteiten en bedrijven te verbeteren om kennisstromen en technologieoverdracht te bevorderen.

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

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

De voor dit onderdeel uit te voeren investeringen zijn RE-C05-i01.01 en RE-C05-i01.02.

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

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

Doel van de hervorming is de landbouwsector in Portugal te versterken, de voedsel- en voedingszekerheid te waarborgen, bij te dragen tot gezondheid en welzijn, het beheer van plattelandsgebieden te verbeteren, de biodiversiteit in stand te houden, 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 onder meer landbouwdiensten en zelfs catering en toerisme, te stimuleren.

De hervorming ondersteunt de uitvoering van de innovatieagenda voor 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 & I te bevorderen,

gericht op de behoeften van de landbouwsector met het oog op een groene en digitale transitie.

De uitvoering van de hervorming moest uiterlijk op 31 december 2020 zijn voltooid.

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

Het doel van deze investering is de wetenschappelijke en technologische capaciteiten van Portugal te mobiliseren en te versterken door ambitieuze onderzoeks- en innovatieagenda's op basis van consortia uit het bedrijfsleven en de academische wereld uit te werken.

De investering bestaat uit subsidies voor de uitvoering van de Mobilising Agendas/Alliances for Business Innovation door middel van twee complementaire instrumenten: i) innovatiepacten die samenwerking bevorderen en leiden tot de ontwikkeling van innovatieprojecten, en ii) het mobiliseren van projecten gericht op O & Ontwikkeling en de omzetting daarvan in nieuwe goederen en diensten door middel van investeringen. De mobiliteitsagenda's worden geselecteerd door middel van open vergelijkende uitnodigingen tot het indienen van voorstellen voor strategische plannen door publiek-private consortia. Deze investering bouwt voort op het strategisch kader dat in het kader van RE-r09 ten uitvoer moet worden gelegd 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01), sluiten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁰; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹¹; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties¹² en installaties voor mechanische biologische behandeling¹³; en iv) activiteiten waarbij de

¹⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

¹¹ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹² Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

¹³ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Het doel van deze investering is de tenuitvoerlegging van dezelfde instrumenten als in RE-C05-i01.01, maar gespecialiseerd in een beperkt aantal groene agenda's via consortia van het bedrijfsleven en de academische wereld ter ondersteuning van innovatie (met nadruk op de groene transitie, veld 022 van de bijlage bij de verordening inzake de faciliteit voor herstel en veerkracht).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), sluiten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁴; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁵; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties¹⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁷; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

¹⁴ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

¹⁵ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁶ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

¹⁷ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

Het doel van de investering is het versterken en versterken van het nationale wetenschappelijke en technologische systeem en het verbeteren van de banden tussen het bedrijfsleven en de academische wereld om te zorgen voor een efficiënte technologieoverdracht en de vertaling van onderzoeksresultaten in innovatie. De investering bestaat uit het consolideren van het nieuwe financieringsmodel van het Technology Interface System en CoLab („Laboratorios Colaborativos”, particuliere verenigingen of ondernemingen zonder winstoogmerk die direct of indirect gekwalificeerde werkgelegenheid beogen te creëren door de uitvoering van onderzoeks- en innovatieagenda’s) op basis van de structuur van 1/3 van de kernfinanciering, 1/3 van concurrerende financiering en 1/3 van de marktfinanciering, door de 1/3 van de kernfinanciering voor de Interface Mission veilig te stellen. De investering bestaat uit het bereiken van 500 ondernemingen die van deze regeling gebruik zullen maken en de diensten die door de INTERFACE entiteiten worden verleend. De gecombineerde actie van RE-r11 en Investerings RE-C05-i02 zal naar verwachting de bovengenoemde doelstellingen verwezenlijken.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), sluiten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁸; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁹; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties²⁰ en installaties voor mechanische biologische behandeling²¹; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

¹⁸ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

¹⁹ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁰ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

²¹ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

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

De investering bestaat uit subsidies voor publieke en private entiteiten ter ondersteuning van de innovatieagenda voor landbouw 20 30. De agenda is gestructureerd in 15 vlaggenschipinitiatieven ter ondersteuning van O & O- en innovatieprojecten. 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 landbouwbedrijven en laboratoria (innovatiehubs).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), sluiten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²²; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²³; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties²⁴ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁵; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

²² Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

²³ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁴ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

²⁵ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

De maatregel heeft tot doel het structurele probleem van de onderkapitalisatie van de ondernemingen in de autonome regio der Azoren aan te pakken.

Deze investering bestaat uit de oprichting van het special purpose vehicle, dat vervolgens 125 000 000 EUR zal investeren in levensvatbare ondernemingen in de Azoren, 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 beantwoorden aan de specifieke kenmerken van de bedrijfsstructuur van de autonome regio. Bovendien wordt deze investering gebaseerd op de verschaffing van kapitaal met converteerbare bestanddelen in niet-terugvorderbare subsidies. De omzetting in een niet-terugvorderbare subsidie is afhankelijk van de opzet van de herkapitalisatie-instrumenten door Banco Português de Fomento, de prestaties van de begunstigde ondernemingen en de daarmee verband houdende staatssteunregelingen.

Alle projecten worden uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (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 de SPV, de selectie-/subsiabiliteitscriteria voor ondersteunde ondernemingen gedetailleerd moeten worden beschreven, waarbij wordt toegezien op de naleving van de klimaat- en milieueisen van de RRF, met inbegrip van de naleving van de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) voor ondersteunde activa/activiteiten en/of ondernemingen, en waarin investeringsdoelstellingen en gericht rendement worden gespecificeerd. Om te voldoen aan de technische richtsnoeren van DNSH (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen moet het investeringsbeleid het volgende vereisen:

- het gebruik van duurzaamheidstests,
- een uitsluitingslijst met de volgende elementen:
 - Activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²⁶;
 - Activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁷;
 - Activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties²⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁹;

²⁶ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

²⁷ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁸ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de

- Activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval het milieu op lange termijn schade kan toebrengen, zoals kernafval; met
- O & D & I voor de bovengenoemde activa en activiteiten.
- verplichte controles van de naleving van de wettelijke voorschriften via Banco Português de Fomento en/of haar geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing, en
- begunstigden van kapitaalsteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst, om groene transitieplannen vast te stellen en te publiceren.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C05-i05-RAA: Economisch herstel van de landbouw in de Azoren

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 is bedoeld om (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 aan de tweeledige klimaat- en digitale transitie in de landbouw- en agrovoedingssector op de Azoren.

De investering bestaat uit i) steun voor investeringsprojecten in 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 investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op installatieniveau.

29

Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhheid	Basisscenario	Doel	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				Q4	2021	Actualisering van het besluit van de ministerraad tot goedkeuring van de richtsnoeren voor een strategie voor technologische en bedrijfsinnovatie voor Portugal 2018-2030, rekening houdend met de onlangs aangenomen strategie voor Portugal 2030 en de nieuwe uitdagingen van het economisch herstel.
5,2	RE-C05 (r11):	T	Uitbreiding van het netwerk van erkende laboratoria		Nummer	26	35	Q1	2021	Erkenning en toekenning van kwalificaties voor nieuwe Collaborative Laboratories — 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 wordt uitgevoerd door een onafhankelijk beoordelingspanel van deskundigen van erkende internationale verdienste, benoemd door de raad van bestuur van FCT, I.P. (Foundation for Science and Technology)
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				Q4	2021	In de wetgeving wordt het wet- en regelgevingskader van de entiteiten die deel uitmaken van het wetenschappelijk en technologisch systeem herzien en gestandaardiseerd, waarbij het financierings- en evaluatiemodel wordt gedefinieerd.

5,4	RE-C05 (r12):	M	Goedkeuring van de innovatieagenda voor de landbouw	Goedkeuring van de innovatieagenda voor de landbouw				Q4	2020	Bekendmaking van het besluit van de Raad van Ministers tot goedkeuring van de innovatieagenda voor landbouw. Besluit van de Raad van Ministers gepubliceerd op 15/10/2020
5,5	RE-C05 (i01.01):	T	Sluiting van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe goederen en diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).		Nummer	0	6	Q4	2022	<p>Sluiting van zes contracten (innovatiepacten of mobiliseringsprojecten) met consortia, waaronder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; • Het ondernemingsplan/de investering; • het bedrag van de financiering; • De doelstellingen waaraan de begunstigde gebonden is; • De vorm van toezicht. <p>De contracten ondersteunen in totaal ten minste 60 projecten. De taakomschrijving bevat subsidiabiliteitscriteria die ervoor zorgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.</p>
5,6	RE-C05 (i01.01):	T	Voltooiing van de uitvoering van de 6 contracten (innovatiepacten of mobiliseringsprojecten)		Nummer	0	6	Q4	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 goederen en diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de		Nummer	0	4	Q4	2022	<p>Sluiting van vier contracten (innovatiepacten of mobiliseringsprojecten) met consortia, waaronder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificatie van de samenstellende entiteiten van het consortium; • Het ondernemingsplan/de investering; • het bedrag van de financiering; • De doelstellingen waaraan de begunstigde gebonden is; • De vorm van toezicht.

			klimaatverandering.							De contracten ondersteunen in totaal ten minste 40 projecten en weerspiegelen de aanpassing aan actiegebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan klimaatverandering). De taakomschrijving bevat subsidiabiliteitscriteria die ervoor zorgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
5,8	RE-C05 (i01.02):	T	Voltooide producten, processen of diensten (KKS) die relevant zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering		Nummer	0	4	Q4	2025	Voltooiing van de producten, processen of diensten die voortvloeien uit de uitvoering van de vier contracten (innovatiepacten of mobiliseringsprojecten) die met consortia zijn gesloten en die aansluiten op actiegebied 022 (onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan klimaatverandering).
5,9	RE-C05 (i02):	T	Overeenkomsten met interface-entiteiten, met inbegrip van samenwerkingslaboratoria — CoLAB's, gesloten		Nummer	0	20	Q4	2022	Na een aanbesteding, selectie van de te ondersteunen entiteiten. Deze oproep is beperkt tot indieners die erkend zijn als „Interface” -entiteiten of als Collaborative Laboratories. In de contracten wordt rekening gehouden met de actiegebieden 021 (technologieoverdracht en samenwerking tussen bedrijven, onderzoekscentra en onderwijssector) en 022 (opsporings- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, met bijzondere aandacht voor de koolstofarme economie en veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering). De taakomschrijving bevat subsidiabiliteitscriteria die ervoor zorgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante

										EU- en nationale milieuwetgeving.
5,10	RE-C05 (i02):	T	Bedrijven die profiteren van de diensten die worden verleend door de interface-entiteiten, waaronder Collaborative Laboratories -Colabs		Nummer	0	500	Q4	2025	De jaarlijks door de interface-entiteiten in te dienen uitvoeringsverslagen maken het mogelijk de kwantitatieve vooruitgang te meten aan de hand van de specifieke doelstellingen die bij de toewijzing van de basisfinanciering zijn bereikt, met name het aantal ondernemingen dat van de verleende diensten profiteert.
5,11	RE-C05 (i03):	M	Aanbestedingsprocedure voor onderzoeks- en innovatieprojecten	Bekendmaking van een aankondiging voor de opening van een aanbestedingsprocedure voor onderzoeks- en innovatieprojecten				Q3	2021	Aanbesteding voor onderzoeks- en innovatieprogramma's/projecten die worden gefinancierd in het kader van initiatieven van de Innovatieagenda voor Landbouw 2030. De taakomschrijving bevat subsidiabiliteitscriteria die ervoor zorgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria zorgen ervoor dat de projecten gericht zijn op: — Met betrekking tot de koolstofarme economie, weerbaarheid tegen en aanpassing aan de klimaatverandering, door emissies te verminderen, koolstofvastlegging te verhogen of de weerbaarheid en aanpassing aan klimaatverandering te versterken, overeenkomstig de vereisten van actiegebied 022, zoals aangegeven in bijlage VI bij de RRF-verordening. — Of op het gebied van digitalisering O & ontwikkelingsprojecten zoals één landbouwportaal, digitale omschakeling en O & I-projecten in verband met waardeketens, overeenkomstig de vereisten van actiegebied 009.

5,12	RE-C05 (i03):	T	Voltooiing van innovatie- en onderzoeksprojecten gericht op de groene aspecten van de innovatieagenda voor landbouw 2030		Nummer	0	100	Q3	2025	In totaal werden 100 O & I-projecten 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 koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.
5,13	RE-C05 (i03):	T	Voltooiing van innovatie- en onderzoeksprojecten die gericht zijn op de digitale aspecten van de innovatieagenda voor landbouw 2030		Nummer	0	5	Q3	2025	In totaal werden 5 innovatiestructurerende projecten gefinancierd en afgerond. 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/modernisering van innovatiecentra voor de landbouw		Nummer	0	24	Q4	2025	Oprichting van een nationaal innovatienetwerk voor landbouw, voedsel en plattelandontwikkeling door de modernisering van 24 innovatiehubs. Deze investering omvat hoofdzakelijk de renovatie van infrastructuur en de aankoop van wetenschappelijke laboratoriumuitrusting.
5,15	RE-C05-i04-RAA	M	Aanneming 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 houdende opdracht voor de vaststelling door Banco Portugues de Fomento van een investeringsbel				Q3	2021	Goedkeuring door de regionale regering van de Azoren van een verordening tot vaststelling van de kapitalisatiemaatregel en houdende opdracht van Banco Portugues de Fomento tot vaststelling van een investeringsbeleid waarin onder meer de criteria voor de subsidiabiliteit en selectie van de begunstigde ondernemingen voor elk type financiële instrumenten zijn vastgesteld. De verordening schrijft voor dat het investeringsbeleid selectie-/subsidiabiliteitscriteria bevat om te voldoen aan de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen, waarin wordt bepaald: het gebruik van duurzaamheidstests, een uitsluitingslijst met de volgende elementen: Investerings in verband met fossiele brandstoffen (met inbegrip van downstreamgebruik), behalve voor op aardgas gebaseerde warmte/elektriciteit die voldoet aan

				eid						<p>de voorwaarden van bijlage III bij de DNSH-richtsnoeren;</p> <p>- Activiteiten in het kader van de ETS met geraamde CO2-equivalente emissies die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks voor kosteloze toewijzing;</p> <p>Investerings in installaties voor de verwijdering van afval in 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; op bestaande installaties, indien de investering bedoeld is om de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, mits deze investeringen niet leiden tot een toename van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installatie;</p> <p>— Activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval het milieu op lange termijn schade kan toebrengen (bv. kernafval).</p> <p>O & D & I voor de bovengenoemde activa en activiteiten.</p> <p>— verplichte controles van de naleving van de wettelijke voorschriften via BPF en/of de geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing</p> <p>begunstigden van kapitaalsteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst, om groene transitieplannen vast te stellen en te publiceren.</p>
5,16	RE-C05-i04-RAA	M	Vaststelling van het investeringsbeleid voor het herkapitalisatie-instrument van ondernemingen op de Azoren	Vaststelling door BPF van het investeringsbeleid dat alle in de maatregel beoogde financiële instrumenten bestrijkt.				Q3	2021	<p>Vaststelling door BPF van het investeringsbeleid dat alle in de maatregel beoogde financiële instrumenten bestrijkt. Het investeringsbeleid wordt door BPF ontwikkeld en vastgesteld als het beheersorgaan van het vehikel dat de deelnemingen houdt die voortvloeien uit de financiële instrumenten die ten uitvoer worden gelegd ter ondersteuning van de ondernemingen die als begunstigden zijn geselecteerd. Het investeringsbeleid weerspiegelt de selectie-/subsidiabiliteitscriteria en de toepasselijke verbintenissen/streefdoelen die zijn vastgesteld in de verordening voor het instrument voor de herkapitalisatie van ondernemingen op de Azoren.</p>

5,17	RE-C05-i04-RAA	T	Verstrekking van in totaal 125 000 000 EUR aan niet-financiële ondernemingen in de regio in de vorm van aandelen- en quasi-eigenvermogenssteun, in overeenstemming met het investeringsbeleid van het instrument. Ter indicatie wordt geschat dat ten minste 300 ondernemingen door de voltooiing van het plan zullen worden ondersteund.		EUR	0	125 000 000	Q4	2025	Verstrekking van een totaalbedrag van 125 000 000 EUR aan niet-financiële ondernemingen in de regio in de vorm van aandelen- en quasi-eigenvermogenssteun, in overeenstemming met het investeringsbeleid dat is vastgesteld voor het herkapitalisatie-instrument van ondernemingen op de Azoren. Banco Portugues de Fomento is verantwoordelijk voor de verslaglegging over de uitgevoerde verrichtingen. In dit verslag wordt, naast de financiële bewegingen, een lijst gepubliceerd van de begunstigde ondernemingen, hun TIN en CAE, de datum van het contract, de toegekende financiering en het type financiële entiteit.
5,18	RE-C05-i05-RAA	M	Publicatie van het programma voor innovatie en digitalisering van de Azoren op het gebied van landbouw	Publicatie van het programma voor innovatie en digitalisering van de Azoren op het gebied van landbouw				Q2	2022	Publicatie van een innovatie- en digitaliseringsprogramma voor de landbouw op de Azoren, met inbegrip van een plan voor de ontwikkeling van een monitoringnetwerk en landbouwberichten op eilandniveau, alsmede 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 certificering van de kwaliteit van melk en voedselveiligheid		Nummer	0	3	Q2	2024	Voltooiing van de werkzaamheden op het gebied van nieuwe (ter vervanging van verouderde structuren) of aangepaste structuren die verantwoordelijk zijn voor het slachten van dieren, certificering van de kwaliteit van melk en voedselveiligheid, om tegemoet te komen aan 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 gesteund in het kader van steunregelingen voor de herstructurering van ondernemingen in de sector verwerking en afzet		Nummer	0	9	Q4	2025	Projecten die zijn goedgekeurd en aanbesteed in het kader van steunregelingen voor innovatie in producten en processen van productie en organisatie, groene transitie en digitale transitie, gericht op de herstructurering van ondernemingen in de sector verwerking en afzet van landbouwproducten.

5,21	RE-C05-i05-RAA	T	Projecten die worden ondersteund in het kader van steunregelingen voor de herstructurering van landbouwbedrijven		Nummer	0	200	Q4	2025	Projecten die zijn goedgekeurd en aanbesteed in het kader van steunregelingen voor innovatie in producten en processen van productie en organisatie, groene transitie en 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 empowerment van landbouwers		Nummer	0	2 000	Q4	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 empowerment van landbouwers.

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 opgericht op 7 september 2020 en begon zij in november 2020 als nationale stimuleringsbank in staatsbezit. Naast haar 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 ondernemingen in staat te stellen te profiteren van de nationale en Europese strategische maatregelen voor herstel.

De hervorming bestaat in de juridische oprichting van Banco Português de Fomento.

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

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

De maatregel heeft ten doel de Portugese kapitaalmarkt te stimuleren en de kapitalisatie van vennootschappen 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 goedkeuring van nieuwe wetten die deel zullen uitmaken van de holistische benadering van de regering om een gunstiger ondernemingsklimaat tot stand te brengen en reële stimulansen te bieden voor investeringen, bedrijfskapitalisatie en sectorale consolidatie. De uitvoering van deze hervorming omvat de volgende maatregelen:

- Kapitaalmarktontwikkeling
- het stimuleren van effectenbeleggingsmaatschappijen voor de ontwikkeling van de economie (SIMFE's);
- vereenvoudiging van regelgeving en administratie,
- herziening van het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging, en met
- kapitalisatieprikkels (aftrek voor ingehouden en herbelegde winsten).

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

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

De maatregel heeft tot doel 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 Portugese ondernemingen in de vorm van eigen vermogen en quasi-eigen vermogen.

Portugal heeft toegezegd dat in het investeringsbeleidsdocument met betrekking tot het instrument van 1 300 000 000 EUR, dat door Banco Português de Fomento zal worden aangenomen als beheersorgaan van het special purpose vehicle, de selectie-/subsidiabiliteitscriteria voor ondersteunde ondernemingen gedetailleerd moeten worden beschreven, waarbij wordt toegezien op de naleving van de klimaat- en milieueisen van de

faciliteit voor herstel en veerkracht, met inbegrip van de naleving van de technische richtsnoeren van DNSH (2021/C58/01) voor ondersteunde activa/activiteiten en/of ondernemingen, en waarin investeringsdoelstellingen en gericht rendement worden gespecificeerd. Om te voldoen aan de technische richtsnoeren van DNSH (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen moet het investeringsbeleid het volgende vereisen:

- het gebruik van duurzaamheidstests,
- een uitsluitingslijst met de volgende elementen:
 - Activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁰;
 - Activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks³¹;
 - Activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties³² en installaties voor mechanische biologische behandeling³³;
 - Activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval het milieu op lange termijn schade kan toebrengen, zoals kernafval; met
 - O & D & I voor de bovengenoemde activa en activiteiten.
- verplichte controles van de naleving van de wettelijke voorschriften via Banco Português de Fomento en/of haar geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing, en met
- begunstigden van kapitaalsteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst, om groene transitieplannen vast te stellen en te publiceren.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

³⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

³¹ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³² Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsgassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

³³ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhoud	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
5,23	RE-C05 (r10):	M	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van de activiteiten en statuten van Banco Português de Fomento (BPF)	Inwerkingtreding van wetsbesluit nr. 63/2020 tot vaststelling van de activiteiten en statuten van BPF				Q4	2020	Bekendmaking door de Portugese regering en inwerkingtreding van wetsdecreet 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 collectieve belegging	Inwerkingtreding van de herziening van het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging				Q3	2022	Inwerkingtreding van de wet na de aanneming van de wet door de Assemblee 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 effectenwetboek	Inwerkingtreding van de herziening van de wet effectenwetboek				Q3	2022	Inwerkingtreding van de wet na de goedkeuring van de wet door de Assemblee van de Republiek. De herziening van het effectenwetboek heeft tot doel de regelgeving en de administratieve vereenvoudiging te vereenvoudigen teneinde 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				Q4	2023	Naar aanleiding van de bijdragen van de marktspelers, de inwerkingtreding van wetgeving voor de ontwikkeling van de kapitaalmarkt. Zonder afbreuk te doen aan de vrijheid van werk van de taskforce voor de versterking van de kapitaalmarkt (opgericht door het ministerie van Economie en Digitale Overgang en de Staatssecretaris van Financiën), is het de bedoeling dat de wetgeving gericht is op het creëren van stimulansen voor onder meer i) toegang tot kapitaal via de kapitaalmarkt, ii) het scheppen van een klimaat dat bevorderlijk is voor de groei van het bedrijfsleven, iii) schuldfinanciering op de

										markt, iv) participatie van investeerders.
5,27	RE-C05 (i06):	M	Inwerkingtreding van een wetsbesluit tot regeling van de kapitalisatiemaatregel van BPF	Inwerkingtreding van een wetsbesluit tot regeling van de kapitalisatiemaatregel van BPF				Q3	2021	Inwerkingtreding van een wetsbesluit tot regeling van de kapitalisatiemaatregel, waarin de noodzaak wordt vastgesteld om een investeringsbeleid vast te stellen waarin onder meer de criteria voor de subsidiabiliteit en selectie van begunstigde ondernemingen zijn vastgelegd
5,28	RE-C05 (i06):	M	Ontwikkeling van het investeringsbeleid (kapitalisatie) en goedkeuring door de voertuigbeheerder	Beleggingsbeleid (kapitalisatie), ontwikkeld door BPF en goedgekeurd door het vehikel dat is opgericht voor het beheer van de deelnemingen die voortvloeien uit de uitgevoerde financiële instrumenten				Q3	2021	<p>Ontwikkeling van het investeringsbeleid (kapitalisatie) en goedkeuring door de voertuigbeheerder. Het investeringsbeleid wordt ontwikkeld en vastgesteld door BPF als beheersorgaan van het vehikel dat is opgericht voor het beheer van de deelnemingen die voortvloeien uit de financiële instrumenten die worden toegepast ter ondersteuning van de als begunstigde geselecteerde ondernemingen, en specificeert de selectie-/subsidiabiliteitscriteria voor ondersteunde ondernemingen, waarbij wordt toegezien op de naleving van de klimaat- en milieueisen van de RRF, met inbegrip van de naleving van de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) voor ondersteunde activa/activiteiten en/of ondernemingen, en waarin investeringsdoelstellingen en gericht rendement worden gespecificeerd.</p> <p>Om te voldoen aan de technische richtsnoeren van DNSH (2021/C58/01) van ondersteunde ondernemingen moet het investeringsbeleid het volgende vereisen:</p> <p>het gebruik van duurzaamheidstests,</p> <p>een uitsluitingslijst met de volgende elementen:</p> <p>Investerings in verband met fossiele brandstoffen (met inbegrip van downstreamgebruik), behalve voor op aardgas gebaseerde warmte/elektriciteit die voldoet aan de voorwaarden van bijlage III bij de DNSH-richtsnoeren;</p> <p>Activiteiten in het kader van de ETS met geraamde CO2-equivalente emissies die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks voor kosteloze toewijzing;</p>

										<p>Investerings in installaties voor de verwijdering van afval in 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; op bestaande installaties, indien de investering bedoeld is om de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, mits deze investeringen niet leiden tot een toename van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installatie;</p> <p>Activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval het milieu op lange termijn schade kan toebrengen, zoals kernafval;</p> <p>O & D & I voor de bovengenoemde activa en activiteiten.</p> <p>— verplichte controles van de naleving van de wettelijke voorschriften via BPF en/of de geselecteerde financiële intermediairs voor transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidsstoetsing begunstigden van kapitaalsteun die ten minste 50 % van hun inkomsten halen uit activiteiten die zijn opgenomen in de uitsluitingslijst, om groene transitieplannen vast te stellen en te publiceren.</p>
5,29	RE-C05 (i06):	T	Verstrekking door het kapitalisatie-instrument van in totaal 1 300 000 000 EUR aan Portugese niet-financiële vennootschappen in de vorm van aandelen- en quasi-eigenvermogenssteun, in overeenstemming met haar investeringsbeleid		EUR	0	1 300 000 000	Q4	2023	<p>Verstrekking van een totaalbedrag van 1 300 000 000 EUR aan Portugese niet-financiële vennootschappen in de vorm van aandelen- en quasi-aandelensteun, in overeenstemming met het eerder door BPF ontwikkelde investeringsbeleid dat is goedgekeurd door het vehikel dat is opgezet voor het beheer van de deelnemingen die voortvloeien uit de uitgevoerde financiële instrumenten. Ter indicatie wordt geraamd dat 1300 ondernemingen zullen worden ondersteund door de voltooiing van het plan.</p>

5,30	RE-C05 (i06):	M	Kennisgeving aan de Europese Commissie van succesvolle slagen van de pijlerbeoordeling voor BPF	Kennisgeving aan de Europese Commissie van succesvolle slagen van de pijlerbeoordeling voor BPF				Q1	2022	Kennisgeving aan de Europese Commissie van succesvolle slagen van de pijlerbeoordeling voor BPF
5,31	RE-C05 (i06):	M	Kapitaaloverdracht van 250 000 000 EUR van de Portugese regering aan BPF en vaststelling van het investeringsbeleid voor BPF	Kapitaalverhoging en ontwikkeling van het investeringsbeleid voor BPF met het oog op de uitvoering van InvestEU, waarbij een reeks subsidiabiliteitscriteria wordt vastgesteld om ervoor te zorgen dat de doelstellingen van het RRF worden gehaald				Q1	2022	Kapitaaloverdracht van 250 000 000 EUR van de Portugese regering aan BPF en vaststelling van het investeringsbeleid voor BPF ter uitvoering van InvestEU, waarbij een reeks subsidiabiliteitscriteria wordt vastgesteld die in overeenstemming zijn met de doelstellingen van de RRF, met inbegrip van het DNSH-beginsel, in het kader van de ondertekening van een „InvestEU-garantieovereenkomst”.
5,32	RE-C05 (i06):	T	100 % van de garanties die door de kapitaalverhoging ter beschikking zijn gesteld, is ondertekend.		%	0	100	Q4	2025	100 % van de garanties die door de kapitaalverhoging ter beschikking zijn gesteld, is ondertekend.

F. COMPONENT 6: Kwalificaties en vaardigheden

In Portugal had 44,5 % van de bevolking in de leeftijdsgroep van 25-64 jaar in 2020 een laag opleidingsniveau, ruim boven het EU-gemiddelde van 25,0 %. Bovendien is het aandeel van de bevolking dat digitale basisvaardigheden bezit of nooit internet heeft gebruikt, zeer hoog. Ook de arbeidsmarktsegmentatie en genderongelijkheid op het gebied van beloning en carrièremogelijkheden blijven hoog volgens EU-normen.

Met deze component worden meerdere uitdagingen aangepakt die verband houden met de relatief lage onderwijs- en kwalificatieniveaus, de deelname aan een leven lang leren, de segmentering 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 vaardigheden en bijscholing, enkele knelpunten in het ondernemingsklimaat, arbeidsmarktsegmentatie, genderevenwicht en gelijke kansen. Wat het productiepotentieel betreft, richt deze component zich op maatregelen om de lage kwalificatieniveaus te verhogen en de deelname aan een leven lang leren te verbeteren door de onderwijs- en beroepsonderwijs- en -opleidingsstelsels te hervormen, de kennisoverdracht tussen universiteiten/publieke onderzoeksorganisaties en bedrijven te bevorderen en de beperkingen in sterk gereguleerde beroepen te verminderen, en tegelijkertijd het concurrentievermogen bij het verlenen van zakelijke diensten te vergroten. De component bevat ook maatregelen om tegemoet te komen aan verschillende beginselen van de Europese pijler van sociale rechten (EPSR), zoals arbeidsverhoudingen en toegangsrechten van werknemers met atypische arbeidscontracten, financiële steun ter bevordering van de inclusie van werklozen met een vaste baan van hoge kwaliteit, en de ontwikkeling van de Portugese norm voor een beheerssysteem van gelijke beloning.

Dit onderdeel is afgestemd op belangrijke beleidsinitiatieven van de EU, zoals de Europese vaardighedenagenda, 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), en de versterkte jongerengarantie, en de initiatieven in het kader van de Europese onderwijsruimte en de Europese Onderzoeksruimte.

De component is gericht op de landspecifieke aanbevelingen om alle nodige maatregelen te nemen om de pandemie doeltreffend aan te pakken, de economie te ondersteunen en het daaruit voortvloeiende herstel te ondersteunen (landspecifieke aanbeveling 1 2020); maatregelen te nemen om arbeidsmarktsegmentatie aan te pakken (landspecifieke aanbeveling 2 2019); het vaardigheidsniveau van de bevolking verbeteren, met name hun digitale geletterdheid, onder meer door volwasseneneducatie beter af te stemmen op de behoeften van de arbeidsmarkt (LSA 2 2019); verhoging van het aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs, met name in wetenschap en informatietechnologie (landspecifieke aanbeveling 2 2019); het gebruik van digitale technologieën ondersteunen 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 voor sterk gereguleerde beroepen te verminderen (landspecifieke aanbeveling 4 2019).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming RE-r14: Hervorming van beroepsonderwijs en -opleiding

Doel van deze hervorming is het onderwijs en de stelsels voor beroepsonderwijs en -opleiding te moderniseren om in te spelen op lage onderwijsniveaus en het hoge aantal werknemers zonder basis- en digitale vaardigheden, het aanbod van vaardigheden aan te passen aan de huidige en toekomstige behoeften van de arbeidsmarkt en de mogelijkheden voor onderwijs en een leven lang leren te verbreden.

De hervorming omvat maatregelen om:

- versterking van de algemene beleidscoördinatie van het onderwijs- en beroepsopleidingsbeleid;
- modernisering van het aanbod van beroepsonderwijs en -opleiding, gereguleerd door de nationale kwalificatiecatalogus (CNQ) op basis van het systeem van kwalificatiebehoeften, de prospectieve diagnose ter ondersteuning van de actualisering van het CNQ en stroomlijning van sectorale raden voor kwalificaties;
- rekening houden met de behoeften van de arbeidsmarkt en de opkomst van nieuwe vaardigheden/beroepen;
- de vooruitzichten van laaggeschoolden verbeteren door een opleidingsaanbod op te zetten dat gericht is op alfabetisering van volwassenen;
- lokale ontwikkeling en territoriale cohesie bevorderen en sociaaleconomische ongelijkheden verminderen door het netwerk voor beroepsonderwijs en -opleiding te herverdelen.

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

Hervorming RE-r15: Hervorming van de samenwerking tussen het hoger onderwijs, het openbaar bestuur en het bedrijfsleven

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 tweelingstransitie, met inbegrip van de ontwikkeling van postuniversitaire opleidingen met een professionele reikwijdte (beroepsmastergraden) die uitsluitend bestemd zijn voor studenten met eerdere beroepservaring en het aanbieden van tertiaire opleidingen van korte duur in polytechnische vakken (bekend als hoger technisch onderwijs).

De hervorming bestaat uit:

- een wetgevingsbesluit tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor de toelating tot het hoger onderwijs voor houders van duaal secundair onderwijs en gespecialiseerde kunstopleidingen;
- de herziening van het juridische en institutionele kader voor de samenwerking van instellingen voor hoger onderwijs met overheidsdiensten en bedrijven, met inbegrip van:

- de interinstitutionele samenwerking tussen instellingen voor hoger onderwijs en ondernemingen te bevorderen, evenals het aantrekken van volwassen studenten en het uitbreiden van de dekking naar landgebieden;
- samenwerkingspartnerschappen ter bevordering van een breed aanbod aan cursussen voor hoger onderwijs, met inbegrip van korte cursussen, bachelorcursussen, masters en doctoraatsgraden;
- het aanbod van korte professionele cursussen op hoog niveau die door polytechnische instellingen voor hoger onderwijs worden beheerd, in nauwe samenwerking met publieke en private entiteiten, uit te breiden;
- de ondersteunende basis van het tertiair onderwijs verder uit te breiden door de toegang tot instellingen voor hoger onderwijs voor middelbare studenten uit beroeps- en kunstgebieden te vergemakkelijken;
- de deelname aan cursussen voor hoger onderwijs in digitale gebieden te versterken, met name via het programma Portugal Digital INCoDe2030, in nauwe samenwerking met publieke en private entiteiten;
- 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;
- de samenwerking tussen instellingen voor hoger onderwijs en laboratoria en technologische interfacecentra uitbreiden;
- wijziging van de juridische status om de voorwaarden te verduidelijken waaronder een externe specialist onderwijs- of leidinggevende taken kan verrichten in instellingen voor hoger onderwijs, teneinde de mobiliteit tussen de academische wereld en het bedrijfsleven te bevorderen; met
- versterking van het rechtskader van consortia met gedeeld beheer tussen instellingen voor hoger onderwijs en ondernemingen.

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

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

Doel van deze hervorming is de beperkingen voor sterk gereguleerde beroepen te verminderen, met name om de concurrentie bij het verrichten van zakelijke diensten te bevorderen.

In 2018 heeft de OESO, in samenwerking met de mededingingsautoriteit (AdC), een beoordeling uitgevoerd voor een beperkt aantal zelfgereguleerde beroepen zoals advocaten, solicitors, ingenieurs, architecten, 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: i) de verordenings- en vertegenwoordigingsfuncties in beroepsverenigingen te scheiden; ii) de lijst van voorbehouden beroepen te beperken (de toegang tot beroepen mag alleen worden beperkt om grondwettelijke belangen te beschermen, overeenkomstig de beginselen van noodzakelijkheid en evenredigheid); iii) beëindiging van de beperkingen op de eigendom en het beheer van ondernemingen die zakelijke diensten verlenen, op voorwaarde dat managers zich houden aan de wettelijke regeling ter voorkoming van „belangenconflicten”; en iv) multidisciplinaire zakelijke dienstverleners mogelijk te maken.

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

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

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

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

De regering heeft opdracht gegeven tot de publicatie van een groenboek over de toekomst van werk met als doel de belangrijkste uitdagingen in kaart te brengen die gepaard gaan met technologische, ecologische, sociale en economische transformaties die leiden tot nieuwe vormen van werkgelegenheid en contractuele regelingen. Doel is mogelijke actielijnen en richtsnoeren voor overheidsbeleid in kaart te brengen, met name op het gebied van arbeidsorganisatie en arbeidsverhoudingen, zoals telewerken en het recht om te worden losgekoppeld, de sociale bescherming uit te breiden tot nieuwe vormen van werk, met inbegrip van werk op platforms, de werknemersvertegenwoordiging en de sociale dialoog, gezondheid en veiligheid op het werk en nieuwe psychosociale risico's te verbeteren, en de combinatie van werk en gezin te verbeteren.

Na de presentatie van het Groenboek omvat deze hervorming een wetgevingshandeling om platformwerk te reguleren om de nieuwe uitdagingen aan te pakken die voortvloeien uit atypische arbeidsverhoudingen, 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 moet uiterlijk op 31 maart 2023 zijn voltooid.

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

Doel van deze hervorming is gelijke beloning voor 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 de bestaande wetgeving, met name op het gebied van gelijke beloning (Wet 60/2018) en op een evenwichtige vertegenwoordiging in raden van bestuur (wetten 62/2017 en 26/2019).

Bij wet inzake gelijke beloning zijn mechanismen in het leven geroepen om het beginsel van gelijke beloning voor gelijk of gelijkwaardig werk ten uitvoer te leggen, waardoor bedrijven worden 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, waarin de loonverschillen tussen mannen en vrouwen aan bod komen. Vanaf 2025 zijn bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke verschillen in loonniveaus tussen mannen en vrouwen voor dezelfde banen verplicht een actieplan in te dienen bij het directoraat arbeidsinspectie om deze ongelijkheden aan te pakken door middel van de uitvoering van het actieplan.

De hervorming omvat ook een vrijwillige regeling op basis van de IJslandse 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 besluiten over lonen volledig op relevante overwegingen zijn gebaseerd.

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

Investing RE-C06-i01: Modernisering van instellingen voor beroepsopleiding en -opleiding

De doelstellingen van deze investering zijn onder meer de installatie en modernisering van gespecialiseerde technologische centra in openbare middelbare scholen met beroepsopleidingen en beroepsopleidingen. Daarnaast omvatten de doelstellingen de verbreding en modernisering van het netwerk van centra voor beroepsopleiding van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (IEFP) om opleidingen relevanter voor de markt te maken en af te stemmen op de behoeften van Industrie 4.0.

Deze investering bestaat uit:

- installatie en modernisering van 365 gespecialiseerde technologiecentra in middelbare scholen die beroepsopleidingen aanbieden, waarvan 115 (industriecentra), 30 (Renewable Energy Centres), 195 (Computer Science Centres) 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 onderwijsmiddelen (apparatuur). Verwacht wordt dat elk technologiecentrum twee klassen van elk maximaal 25 leerlingen zal ontvangen, wat een jaarlijkse output van 20 000 stagiairs mogelijk maakt;
- uitbreiding en modernisering van het netwerk van centra voor beroepsopleiding van het overheidsbureau voor arbeidsvoorziening (IEFP), hetzij rechtstreeks beheerd, hetzij via concessies. Twee derde van de totale subinvestering is bestemd voor de bouw of modernisering van voorzieningen en een derde voor de aankoop van uitrusting voor de werkplaatsen, laboratoria en andere opleidingsgebieden. De uitgaven voor de faciliteiten zijn verdeeld over respectievelijk 17 % en 83 % voor nieuwe gebouwen en renovatie. Het plan voor de modernisering van de uitrusting van het netwerk van IEFP-centra voor beroepsopleiding omvat de aankoop van de volgende soorten uitrusting, te weten: i) hernieuwbare energie; ii) digitalisering van de industrie; iii) luchtvaart; iv) digitalisering van de handel; en v) simulatoren voor „land”. Verwacht wordt dat deze subinvestering 22 000 opleidingsplaatsen zal kunnen verbeteren.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investing RE-C06-i02: Verbintenis inzake duurzame werkgelegenheid

De doelstellingen van deze investering zijn het creëren van vaste en hoogwaardige arbeidscontracten in het kader van het programma voor verbintenissen inzake duurzame werkgelegenheid, en het verminderen van de segmentatie van de arbeidsmarkt onder alle groepen, met inbegrip van jongeren.

Om de terugkeer naar de arbeidsmarkt te versnellen, krijgen werkgevers tijdelijke subsidies in ruil voor contracten van onbepaalde duur die een toereikend loon betalen. De werkgever ontvangt een minimum van 5 266 EUR (12 maal de index voor sociale ondersteuning, IAS, die als referentie dient voor de berekening van verschillende socialezekerheidsuitkeringen) voor elke gecreëerde baan, die in drie gevallen met 25 % kan worden aangevuld: aanwerving van werknemers jonger dan 35 jaar en banen die ten minste tweemaal het minimumloon betalen (665 EUR in 2021). Bovendien kan de financiële steun worden aangevuld voor de aanwerving van een persoon van het ondervertegenwoordigde geslacht in dat beroep. De

aanvullingen zijn cumulatief. Daarnaast ontvangen werkgevers gedurende een periode van één jaar (14 maanden) steun ten belope van 50 % van hun socialezekerheidsbijdragen. Deze maatregel zal naar verwachting de schepping van 30 000 banen in vaste dienst ondersteunen. De maatregel zal naar verwachting één jaar duren, maar kan met een extra jaar worden verlengd. Gezien de noodzaak om de deelname van de particuliere sector aan de regeling te waarborgen, moet de uitvoering ervan van start gaan op het moment van economisch herstel. De investering wordt uiterlijk op 31 december 2023 uitgevoerd.

Investering RE-C06-i03: Prikkel voor volwassenen

Het doel van deze investering is een veelzijdige aanpak toe te passen om de kwalificaties van de volwassen bevolking van 23 jaar of ouder te verhogen, waarbij: i) het bevorderen van volwasseneneducatie door middel van een opschaling van het nationale plan voor geletterdheid van volwassenen om de basisvaardigheden op het gebied van lezen, rekenen en digitale vaardigheden te verbeteren; ii) verhoging van het percentage volwassenen dat deelneemt aan het proces van erkenning, validering en certificering van competenties (RVCC); en iii) het ontwikkelen van tertiair onderwijsaanbod voor volwassenen, zoals cursussen van korte duur.

Deze investering bestaat uit:

- in het kader van het Qualifica-programma, de opwaardering van het Nationaal Plan voor alfabetisering van volwassenen, door het uitvoeren van 225 lokale projecten die leiden tot 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 neerkomt op een totaal aantal deelnemers van ongeveer 22 500 personen. Naast de aankoop van pedagogische apparatuur en verbruiksgoederen en de betaling van opleidingspersoneel verstrekt deze subinvestering ook subsidies aan deelnemers, hun werkgevers en gemeenschapsbemiddelaars;
- in het kader van het programma Qualifica is de Acelerador Qualifica een nieuwe maatregel om volwassenen in vergevorderd stadium van hun RVCC-proces financieel te ondersteunen. 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 (548,5 EUR in 2021). Het totale aantal deelnemers aan RVCC-processen wordt geraamd op 100 000 personen;
- het bevorderen 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 op het gebied van onderwijs, onderzoek en innovatie en initiatieven voor de ontwikkeling van korte-afstandscursussen in het hoger onderwijs die gericht zijn op het bevorderen van een leven lang leren (omscholing en bijscholing). De investering bestaat uit subsidies voor de uitvoering van geïntegreerde programma's waarbij in de periode 2021-2025 in totaal 23 000 studenten betrokken zijn, waaronder installatie- en uitrustingskosten, studentenondersteuning en uitgaven van instellingen voor hoger onderwijs in verband met het aanbieden van de cursussen. Consortia worden geselecteerd door middel van een algemeen vergelijkend onderzoek.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C06-i04: Jongerenimpuls — STEAM

Het doel van deze investering is:

- verhoging van de inschrijvingspercentages voor cursussen natuurwetenschappen, technologie, engineering, kunst en wiskunde (STEAM), onder meer in informatietechnologiecursussen; met
- in niet-tertiaire scholen adequate faciliteiten voor wetenschapsonderwijs ter beschikking te stellen om de belangstelling voor wetenschapsgerelateerde vakken te vergroten.

Deze maatregel is gericht op instellingen voor hoger onderwijs (zowel universiteiten als polytechnici). De toewijzing van middelen vindt plaats na een algemeen vergelijkend onderzoek. Deze investering bestaat uit:

- 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 initiële hoger onderwijs en het verhogen van het aantal STEAM-afgestudeerden, door het aanbieden van bachelor- en andere initiële opleidingen in het hoger onderwijs (bv. hoger technisch beroepsonderwijs in het geval van polytechnische vakken). De programma's omvatten de modernisering en uitbreiding van faciliteiten om rekening te houden met de toename van het aantal studenten, stimulansen voor studenten en andere uitgaven van instellingen voor hoger onderwijs in verband met het aanbieden van de cursussen:
 - o voorzien in een jaarlijkse toelage van 697 EUR per student voor 10 000 studenten gedurende de 3 jaar van hun STEAM-cursus. De financiële steun aan studenten in STEAM-cursussen kan worden aangevuld voor studenten uit binnenlandregio's, sociale prioritaire actiegebieden en vrouwen;
 - o Instellingen voor hoger onderwijs ontvangen 7 900 EUR per nieuwe student die is ingeschreven voor STEAM-cursussen om gedeeltelijk de kosten van de modernisering en uitbreiding van faciliteiten te dekken om de stijging van het aantal studenten te kunnen opvangen; met
 - o de vaardigheden op STEAM-gebieden verbeteren door de uitbreiding van het netwerk van clubs „Ciência Viva”, clusters op scholen (van basisscholen tot middelbare scholen), met name op STEAM-gebieden, digitale inhoud en materialen; partnerschappen tussen scholen en het maatschappelijk middenveld, universiteiten en onderzoekscentra te bevorderen en seminars en workshops te organiseren. Het is de bedoeling dat ten minste 650 projecten worden ondersteund.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Het doel van deze investering is het hoofd te bieden aan het ernstige probleem van lage kwalificatieniveaus in de autonome regio Azoren in vergelijking met Portugal als geheel en met de Europese Unie. De lage kwalificatieniveaus vormen een belangrijk obstakel voor de opkomst en diversificatie van nieuwe bedrijven en voor de duurzame ontwikkeling, die gepaard gaat met lage productiviteit en lonen en een gebrek aan veerkracht tijdens de economische crisis. Investeringen om te voorzien in specifieke onderwijs- en opleidingsbehoeften in de Autonome Regio Azoren vormen een aanvulling op de acties in het

kader van het ESF +, die zullen worden weerspiegeld 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 in het postsecundair en tertiair onderwijs, met naar schatting in totaal 200 nieuwe deelnemers per jaar, en met
- modernisering van 17 beroepsscholen met structuren en uitrusting die in overeenstemming zijn met de technologische ontwikkelingen, teneinde workshops, laboratoria en computerzalen te renoveren en zo de afstemming op de vraag op de arbeidsmarkt en een verdere toename van het aantal cursisten mogelijk te maken.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
6,1	RE-C06 (i01):	T	Gerenoeverde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra		Nummer	0	310	Q1	2025	Aantal gespecialiseerde technologiecentra die zijn gerenoeverd of gebouwd voor beroepsopleidingen in het voortgezet onderwijs, met inbegrip van de financiering van apparatuur, technologische infrastructuur en de eventuele herindeling van ruimten en werkplaatsen om zich aan te passen aan nieuwe cursussen.
6,2	RE-C06 (i01):	T	Gerenoeverde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra		Nummer	310	365	Q4	2025	Aantal gespecialiseerde technologiecentra die zijn gerenoeverd of gebouwd voor beroepsopleidingen in het voortgezet onderwijs, met inbegrip van de financiering van apparatuur, technologische infrastructuur en de eventuele herindeling van ruimten en werkplaatsen om zich aan te passen aan nieuwe cursussen
6,3	RE-C06 (i01):	T	Verbeterde opleidingsstations		Nummer	0	14 100	Q4	2023	Aantal stations voor beroepsopleiding van het netwerk van openbare diensten voor arbeidsvoorziening (IEFP) (rechtstreeks beheerd of via een concessie) dat is gerenoeverd of gebouwd. Het omvat de renovatie en bouw van nieuwe gebouwen en de aankoop van diverse soorten uitrusting voor opleidingsdoeleinden. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.

6,4	RE-C06 (i01):	T	Verbeterde opleidingsstations		Nummer	14 100	22 000	Q4	2025	Aantal stations voor beroepsopleiding van het netwerk van openbare diensten voor arbeidsvoorziening (IEFP) (direct beheerd of via een concessie) dat is gerenoveerd of gebouwd. Het omvat de renovatie en bouw van nieuwe gebouwen en de aankoop van diverse soorten uitrusting voor opleidingsdoeleinden. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20% lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
6,5	RE-C06 (i02):	T	Financiële steun voor vaste contracten		Nummer		30 000	Q4	2023	Aantal contracten ondersteund door financiële steun aan werkgevers in ruil voor het aanbieden van contracten van onbepaalde duur ter betaling van adequate arbeidsmarktlonen in het kader van de maatregel inzake het engagement voor duurzame werkgelegenheid.
6,6	RE-C06 (i03):	T	Extra deelnemers aan maatregelen ter ondersteuning van de bijscholing van volwassenen		Nummer	0	145 500	Q4	2025	Extra aantal volwassen deelnemers (23 +) die hebben deelgenomen aan een van de volgende cursussen: i) basisonderwijs en -opleidingen voor volwassenen van niveau B1/B2/B3 die worden beheerd door lokale projecten die profiteren van de schaal van het nationale plan voor volwassenenalfabetisme; ii) opleidingstrajecten voor de erkenning, validering en certificering van competenties voor laaggekwalificeerde volwassenen (RVCC); en iii) cursussen voor tertiair onderwijs van korte duur, georganiseerd door consortia van instellingen en bedrijven voor hoger onderwijs.
6,7	RE-C06 (i04):	T	Extra clubs Ciência Viva		Nummer	0	650	Q3	2025	Aantal nieuwe clubs toegevoegd aan het netwerk van clubs Ciência Viva, gericht op STEAM-gebieden, die tot doel hebben wetenschappelijke waarden in het middelbareschoolnetwerk te verspreiden, onder meer via 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-gebieden		Nummer	0	7500	Q1	2025	Extra aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs op STEAM-gebieden (d.w.z. wetenschap, technologie, engineering, kunst en wiskunde): bachelor- en kortlopende cursussen (1 en 2 jaar), vergeleken met 2020.

6,9	RE-C06-i04	T	Extra aantal studenten met een diploma tertiair onderwijs in STEAM		Nummer	7 500	10 000	Q4	2025	Extra aantal afgestudeerden in het hoger onderwijs op STEAM-gebieden (d.w.z. wetenschap, technologie, engineering, kunst en wiskunde): bachelor- en kortlopende cursussen (1 en 2 jaar) ten opzichte van 2020.
6,10	RE-C06-i05-RAA	T	Extra aantal volwassenen in het postsecundair en tertiair onderwijs in de Autonome Regio Azoren		Nummer	0	1 145	Q4	2025	Extra aantal volwassenen in het postsecundair en tertiair onderwijs in de Autonome Regio Azoren.
6,11	RE-C06-i05-RAA	T	Opgewaardeerde beroepsscholen in de Autonome Regio Azoren		Nummer	0	17	Q4	2025	Aantal professionele scholen die hebben geprofiteerd van de renovatie van werkplaatsen, laboratoria en computerzalen en de aankoop van nieuwe apparatuur in overeenstemming met de technologische ontwikkelingen. Wanneer de modernisering van de infrastructuur gepaard gaat met de renovatie van gebouwen, moeten de renovaties op het gebied van energie-efficiëntie gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie tot stand brengen, zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
6,12	RE-C06-r14	M	Opening van opleidingsvacatures		Nummer	0	20 000	Q4	2025	Aantal nieuwe vacatures in beroepscursussen na de upgrade van de nationale kwalificatiecatalogus (CNQ) op nieuwe gebieden op basis van de diagnose van het anticiperen op vaardigheden (SANQ).
6,13	RE-C06 (r15):	M	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor toelating tot het hoger onderwijs	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor toelating tot het hoger onderwijs				Q2	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 kunstcursussen.

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 overheidsdienst en bedrijven				Q2	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 verrichten in instellingen voor hoger onderwijs, teneinde de mobiliteit tussen de academische wereld en het bedrijfsleven te bevorderen; iii) versterking van consortia met gedeeld beheer tussen instellingen voor hoger onderwijs en ondernemingen.
6,15	RE-C06 (r16):	M	Inwerkingtreding van de wet inzake gereglemeenteerde beroepen	Inwerkingtreding van de wet inzake gereglemeenteerde beroepen				Q4	2022	Inwerkingtreding van de wet die onder meer tot doel heeft: i) de verordening- en vertegenwoordigingsfuncties in beroepsverenigingen te scheiden; ii) de lijst van voorbehouden beroepen te beperken. De toegang tot beroepen mag alleen worden beperkt om grondwettelijke belangen te beschermen, overeenkomstig de beginselen van noodzakelijkheid en evenredigheid; iii) beëindiging van de beperkingen op de eigendom en het beheer van ondernemingen die zakelijke diensten verlenen, op voorwaarde dat managers zich houden aan de wettelijke regeling ter voorkoming van „belangenconflicten”; en iv) multidisciplinaire zakelijke dienstverleners mogelijk te maken.
6,16	RE-C06 (r17):	M	Inwerkingtreding van de wet inzake platformwerk	Inwerkingtreding van de wet inzake platformwerk				Q1	2023	Inwerkingtreding van de wet om platformwerk te reguleren om de nieuwe uitdagingen aan te pakken die voortvloeien uit atypische arbeidsverhoudingen, 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 systeem voor gelijke beloning.	Publicatie van de norm				Q4	2024	De norm is een vrijwillige regeling op basis van de IJslandse Norm ÍST 85: 2012, het verlenen van publieke erkenning aan bedrijven die daadwerkelijk een beleid inzake gelijke beloning hebben ingevoerd. Certificaten worden afgegeven om te bevestigen dat besluiten over

										het loon volledig gebaseerd zijn op relevante overwegingen.
6,18	RE-C06 (r18):	M	Kennisgeving aan bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke loonverschillen tussen mannen en vrouwen	Kennisgeving aan bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke loonverschillen tussen mannen en vrouwen				Q4	2024	Kennisgeving aan bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke verschillen in loonniveaus tussen mannen en vrouwen voor dezelfde banen van de verplichting om een actieplan in te dienen bij het directoraat arbeidsinspectie om de loonverschillen tussen mannen en vrouwen aan te pakken door middel van de uitvoering van het actieplan

G. COMPONENT 7: Infrastructuur

Dit onderdeel van het Portugese plan voor herstel en veerkracht is gericht op de geringe territoriale cohesie en het geringe concurrentievermogen van ondernemingen in de landinwaarts gelegen regio's als gevolg van ontoereikende verbindingen met het wegennet. Dit leidt tot contextkosten voor ondernemingen, zoals vervoerskosten door een lage wegconnectiviteit 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 doelstelling van deze component is het versterken van de territoriale samenhang en het verbeteren van het concurrentievermogen om de economische ontwikkeling van de binnenregio's te bevorderen. Door de uitrol van oplaadpunten beoogt het de decarbonisatie van het wegvervoer te bevorderen.

De component is bedoeld om bedrijvenparken duurzamer en digitaal 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 verbindingen aan te pakken, onder meer op de Azoren, en door vier grensoverschrijdende verbindingen aan te bieden. De versnelling van de uitbreiding van het netwerk van openbaar toegankelijke oplaadstations voor elektrische voertuigen zal naar verwachting de koolstofvoetafdruk van de vervoerssector in Portugal helpen verkleinen en duurzamer maken. Deze investering is een begeleidende maatregel voor de uitbreiding van de wegeninfrastructuur, in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de Commissie van de DNSH (2021/C58/01).

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

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

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

Het doel van de maatregel is het koolstofarm maken van het wegvervoer door de bevordering van elektrische mobiliteit.

De investering bestaat erin ervoor te zorgen dat 15 000 openbaar toegankelijke oplaadpunten in Portugal operationeel zijn. Het is een begeleidende maatregel voor de investeringen in wegeninfrastructuur in C07-I02, I03, I04 en I05 om ervoor te zorgen dat het DNSH-beginsel wordt nageleefd wat betreft de doelstellingen van mitigatie van klimaatverandering en preventie en bestrijding van verontreiniging. Particuliere entiteiten zijn de belangrijkste spelers in de uitbreiding van het netwerk geworden. De Portugese staat richt zijn investering op het platform voor netwerkbeheer Mobi.E en op het aanpakken van marktfalen door

investeringen te ondersteunen in regio's waar de particuliere sector niet voor de nodige dekking zorgt.

De uitvoering van de investering wordt op 31 december 2025 voltooid.

Investering RE-C07-i01: Bedrijfsopvanggebieden

Het doel van de maatregel is de modernisering van bedrijfsruimten, die een terrein zijn 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 van Portugal van 2030 (PNI 2030).

De investering bestaat uit interventies in geselecteerde bedrijvenparken, waaronder de bevordering van systemen voor de productie en opslag van hernieuwbare energie, proefprojecten ter verbetering van de energiestabiliteit, de installatie van elektrische en waterstoflaadstations, een verbeterde 5G-dekking en actieve brandpreventiemaatregelen. Deze maatregelen met het oog op milieuduurzaamheid en digitalisering worden uitgevoerd in 10 bedrijfsreceptiegebieden, 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 van concurrentievermogen voor het bedrijfsleven. De investering heeft ook tot doel congestie aan te pakken, de verkeersveiligheid en de luchtkwaliteit te verbeteren en de geluidshinder op plaatsen in de nabijheid van wegen te verminderen.

De investering bestaat uit de aanleg en modernisering van wegen. De maatregelen omvatten het elimineren van stedelijke kruisingen en het waarborgen van de toereikendheid van de spoorcapaciteit, het verbeteren van de toegankelijkheid van grote vervoerscorridors en multimodale interfaces. De maatregelen omvatten een verbetering van wegen die deel uitmaken van het TEN-T-netwerk, zoals IP2 Nascente de Évora of investeringen in IP8.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade toebrengt aan de 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 plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van DNSH gewaarborgd door middel van investering C07-I0 (uitbreiding van het elektrische voertuiglaadnetwerk) als begeleidende maatregel. Voor elk wegenproject dat aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu kan hebben, moet een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de naleving van het DNSH-beginsel in het project wordt geïntegreerd en strikt wordt nageleefd in de fasen van aanleg, exploitatie en buitengebruikstelling van de infrastructuur.

In totaal wordt 111 kilometer wegen aangelegd of verbeterd. De volgende weginterventies zijn gepland:

- EN14. weg-/spoorverbinding in Trofa/Santana, met inbegrip van een nieuwe brug over de rivier de Ave;
- EN14. Interface Maia (Via Diagonal)/weg/spoor in Trofa;

- EN4. Rondweg Atalaia;
- IC35. Penafiel (EN15)/Rans;
- IC35. RAN's/Entre-os Rios;
- IP2. Oostelijke ringweg Évora;
- Verbinding van Baião naar de Ermida-brug;
- Wegas Aveiro — Águeda;
- EN344. km 67 tot en met km 75 — Pampilhosa da Serra;
- EN125. Olhão oostelijke ringweg;
- 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 — rondweg Quintã/Mesquinhata.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C07-i03: Grensoverschrijdend verband

De doelstelling van de maatregel is het stimuleren van de ontwikkeling van grensoverschrijdende mobiliteit en het verbeteren van het concurrentievermogen van ondernemingen, bijvoorbeeld door de mobiliteit van de beroepsbevolking te bevorderen. De versterking van corridors met hoge capaciteit is ook bedoeld om het gemeenschappelijk gebruik van infrastructuur, zoals de hogesnelheidslijn in Sanabrië of het vliegveld Bragança, mogelijk te maken en de verkeersveiligheid te verbeteren.

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

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade toebrengt aan de 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 plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van DNSH gewaarborgd door middel van investering C07-I0 (uitbreiding van het elektrische voertuiglaadnetwerk) als begeleidende maatregel. Voor elk wegenproject dat aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu kan hebben, moet een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de naleving van het DNSH-beginsel in het project wordt geïntegreerd en strikt wordt nageleefd in de fasen van aanleg, exploitatie en buitengebruikstelling van de infrastructuur. In totaal wordt 30 kilometer wegen aangelegd of verbeterd. De volgende weginterventies zijn gepland:

- EN103. Vinhais/Bragança (rondweg);
- Link van Bragança naar Puebla de Sanabria (Spanje);
- Internationale brug over de Sever;
- Brige Alcoutim — Saluncar de Guadiana (Spanje).

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C07-i04: Bedrijfsopvanggebieden — toegankelijkheid van wegen

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

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

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade toebrengt aan de 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 plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van DNSH gewaarborgd door middel van investering C07-I0 (uitbreiding van het elektrische voertuiglaadnetwerk) als begeleidende maatregel. Voor elk wegenproject dat aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu kan hebben, moet een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de naleving van het DNSH-beginsel in het project wordt geïntegreerd en strikt wordt nageleefd in de fasen van aanleg, exploitatie en buitengebruikstelling van de infrastructuur. In totaal wordt 42 kilometer wegen aangelegd of verbeterd. De volgende weginterventies zijn gepland:

- Verbinding met het industriepark Mundão: opheffing van de beperkingen in EN229 Viseu/Sátão;
- Verbinding met het industriepark Mundão: EN229 — ex-IP5/Mundão industriepark;
- Toegankelijkheid van de industriezone van Riachos;
- Toegang van het IC8 (Ansião) tot het bedrijvenpark Camporês;
- EN10-4. Setúbal/Mitrena;
- Verbinding met het industriepark Fontiscos en herstel van het knooppunt Ermida (Santo Tirso);
- Aansluiting van de A8 op het industriepark Palhagueiras in Torres Vedras;
- Aansluiting van de A11 op het industriegebied Cabeça de Porca (Felgueiras);
- Aansluiting van EN114 op de industriezone 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);
- Variant Aljustrel — Verbetering van de toegang tot de mijnbouwzone en de bedrijfslocatie;
- Via do Tâmega van de ringweg EN210 (Celorico de Basto);
- Verbinding van de IC2 met het industriepark Casarão;
- Nieuwe kruising van Rio Lima tussen EN203 — Deocriste en EN202 — Nogueira;
- Rotonde bij EN246 voor toegang tot de industriezone Portalegre;
- Toegang tot het Avepark — Science and Technology Park of Taipas (Guimarães);
- Toegang tot het industriegebied Vale do Neiva op het A28-knooppunt.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering 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 door marktdeelnemers buiten de grote stedelijke centra te bevorderen. De maatregelen zijn ook gericht op het verminderen van de reisafstanden, de reistijden en de congestie.

De investering bestaat uit de uitbreiding en modernisering van de wegeninfrastructuur op de Azoren. Doel is de toegankelijkheid van bevolkingscentra en centra voor economische activiteit en de belangrijkste toegangsinfrastructuur op elk eiland te verbeteren. Het is ook de

bedoeling om tussenbeide te komen bij de aanleg van ringwegen naar de belangrijkste stedelijke centra, met een vermindering van het aantal oversteekplaatsen.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade toebrengt aan de 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 plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name wordt de naleving van DNSH gewaarborgd door middel van investering C07-I0 (uitbreiding van het elektrische voertuiglaadnetwerk) als begeleidende maatregel. Voor elk wegenproject dat aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu kan hebben, moet een milieueffectbeoordeling (MEB) overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de naleving van het DNSH-beginsel in het project wordt geïntegreerd en strikt wordt nageleefd in de fasen van aanleg, exploitatie en buitengebruikstelling van de infrastructuur. In totaal wordt 34 kilometer wegen aangelegd of verbeterd. De volgende weginterventies zijn gepland:

- Ilha de Santa Maria
 - o Rondweg Vila do Porto
- Ilha de São Miguel
 - o Verbetering van de toegankelijkheid Furnas/Povoação — 1e fase: Rondweg Furnas
 - o Ringweg Capelas
 - o Ringweg São Roque
 - o Portaalsite van Vento omweg
- Ilha Terceira
 - o Bevordering van toegankelijkheid, mobiliteit en verkeersveiligheid — verbinding tussen Via Vitorino Nemésio en Angra Circular
- Ilha Graciosa
 - o Verband tussen E.R. 3-2 bis en E.R. 4-2 PSE
- Ilha de São Jorge
 - o Bevordering van toegankelijkheid, mobiliteit en verkeersveiligheid — Noord-Zuidverbinding
- Ilha do Pico
 - o Aanleg van de rondweg naar Vila da Madalena
- Ilha do Faial
 - o Aanleg van de 2e fase van de variant Cidade da Horta

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basisscen ario	Doel	Q	Jaar	
7,1	RE-C07 (i00):	T	Extra openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen		Nummer	3 520	5 250	Q4	2022	Aantal openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen (vergeleken met het basisniveau Q4 2021)
7,2	RE-C07 (i00):	T	Extra openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen		Nummer	5 250	10 450	Q4	2024	Aantal openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen (vergeleken met het basisniveau Q4 2022)
7,3	RE-C07 (i00):	T	Extra openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen		Nummer	10 450	15 000	Q4	2025	Aantal openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen (vergeleken met het basisniveau Q4 2024)
7,4	RE-C07 (i01):	M	Selectie van bedrijfsopvanggebied en voor interventies ter verbetering van de ecologische duurzaamheid en digitalisering	Ondertekening van een openbaar protocol ter bevestiging van de selectie van bedrijfsruimten				Q2	2021	Bedrijfsruimten voor ontvangst worden geselecteerd in het kader van een openbare aanbestedingsprocedure. Er wordt een ondertekend openbaar protocol ingediend bij de Commissie, waarin wordt bevestigd dat de selectie van bedrijfsopvanggebieden is voltooid en waarin de geselecteerde bedrijfsopvanggebieden worden vermeld.
7,5	RE-C07 (i01):	T	Voltooiing van interventies in geselecteerde bedrijfsreceptiegebieden		Nummer	0	10	Q4	2025	Aantal bedrijfsruimten waar werkzaamheden zijn voltooid om de ecologische duurzaamheid en digitalisering ervan te verbeteren. Bedrijfsruimten voor interventie die in het kader van een openbare aanbestedingsprocedure zijn geselecteerd.
7,6	RE-C07 (i02):	M	Contract ondertekend voor wegenproject 1	Contract ondertekend met contractant voor het wegenbouwproject				Q4	2021	Ondertekening door de partijen van het document betreffende hun verplichtingen met betrekking tot de uitvoering van de werken, na een openbare aanbestedingsprocedure.

7,7	RE-C07 (i02):	M	Contract ondertekend voor 2 wegenbouwprojecten	Contract gesloten met contractant voor wegenbouwprojecten				Q3	2022	Ondertekening door de partijen van het document betreffende hun verplichtingen met betrekking tot de uitvoering van de werken, na een openbare aanbestedingsprocedure.
7,8	RE-C07 (i02):	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	111	Q4	2025	Km wegen die gebouwd of gerenoveerd zijn overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig omvatten.
7,9	RE-C07 (i03):	M	Eerste milieueffectbeoordeling voltooid	Voltooiing van de milieueffectbeoordeling				Q3	2022	De milieueffectbeoordeling van één wegenproject is afgerond.
7,10	RE-C07 (i03):	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	30	Q4	2025	Km wegen die gebouwd of gerenoveerd zijn overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig omvatten.
7,11	RE-C07 (i04):	M	Contract ondertekend voor 10 wegenbouwprojecten	Contract gesloten met contractant voor wegenbouwprojecten				Q2	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 aanbestedingsprocedure.
7,12	RE-C07 (i04):	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	42	Q4	2025	Km wegen die gebouwd of gerenoveerd zijn overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig omvatten.
7,13	RE-C07-i05-RAA	M	Contract ondertekend voor 2 wegenbouwprojecten	Contract gesloten met contractant voor wegenbouwprojecten				Q4	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 aanbestedingsprocedure.

7,14	RE-C07-i05-RAA	M	Contract ondertekend voor 8 wegenbouwprojecten	Contract gesloten met de contractant van de wegenbouwprojecten				Q2	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 aanbestedingsprocedure.
7,15	RE-C07-i05-RAA	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen		km	0	34,38	Q4	2025	Km wegen die gebouwd of gerenoveerd zijn overeenkomstig de technische specificaties van de aanbesteding en alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling volledig omvatten.

H. COMPONENT 8: Bossen

De component heeft betrekking op de volgende uitdagingen: de sociaal-economische en demografische achteruitgang in plattlandsgebieden, het bestaan van grote 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 plattlandsbevolking hebben ertoe geleid dat plattlandsgebieden en traditionele primaire economische sectoren verlaten zijn. Dit leidde tot een geleidelijke uitbreiding van bosgebieden, ongepland en ongecontroleerd en met een hoge brandstofconcentratie. Deze gebieden zijn sterk blootgesteld aan het gevaar van plattlandsbranden, wat kan leiden tot het verlies van mensenlevens, grote schade aan grond en eigendom en de vernietiging van bossen en de daaruit voortkomende goederen en diensten. Portugal is het land in Zuid-Europa met het grootste aandeel verbrande gebieden op het platteland en het hoogste gemiddelde aantal branden. Volgens het Europees bosbrandinformatiesysteem (EFFIS) werd tussen 2015 en 2019 gemiddeld ongeveer 169 000 hectare per jaar verbrand.

De doelstellingen van dit onderdeel zijn:

- de actieve planning en het actieve beheer van kwetsbare landbouw- en bosbouwgronden met een hoge milieuwaarde te bevorderen;
- bescherming van de biodiversiteit door ondersteuning van het herstel van ecosystemen in de land- en bosbouw, met name in verbrande gebieden;
- bij te dragen tot de territoriale samenhang en het scheppen van werkgelegenheid door de economische activiteiten van plattlandsgebieden nieuw leven in te blazen, en met
- de veerkracht van deze gebieden vergroten door het risico op brand te verminderen door middel van doeltreffende en efficiënte brandpreventie en, in het geval van branden, door vermindering van de schade door doeltreffende en efficiënte brandbestrijding.

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

Deze component zal naar verwachting bijdragen tot zowel groene als digitale transities. Wat de groene dimensie betreft, draagt de component rechtstreeks bij tot aanpassing aan de klimaatverandering, aangezien het tot doel heeft plattlandsgebieden beter bestand te maken tegen branden. Voorts draagt actief duurzaam beheer van deze gebieden bij tot de preventie van bodemerrosie, de bestrijding van invasieve soorten en plagen en de koolstofvastlegging door bossen. Wat ten slotte de digitale dimensie betreft, worden de geplande maatregelen voor het kadaster van grondeigendom, het Landbedekkingsmonitoringsysteem (SMOS), met inbegrip van het LiDAR en de satellietbeelden met hoge resolutie, benadrukt, aangezien zij e-overheid en digitale overheidsdiensten bevorderen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het

plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (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 transformeren van het landschap van kwetsbare bosgebieden met uitgestrekte gebieden met onbeheerde monoculturen en een hoog brandrisico, teneinde plattelandsbranden te voorkomen en het klimaat en de economische veerkracht te vergroten.

Deze hervorming zal ten uitvoer worden gelegd door middel van investeringen RE-C08-i01 (Landschapstransformatie in kwetsbare bosgebieden). De hervorming bestaat uit vier maatregelen die elkaar aanvullen en die hieronder worden beschreven:

- de plannings- en beheersprogramma's (PRGP);
- het Geïntegreerd Landschapsbeheersgebied (AIGP);
- een geïntegreerd steunprogramma voor plattelandsdorpen in bosgebieden (dorpsgemeenschap); met
- Het programma „Emparcelar para Ordenar”.

De hervorming bouwt voort op en ondersteunt het Landschapstransformatieprogramma (Programa de Transformação da paisagem — PTP) met het noodzakelijke rechtskader. Dit rechtskader omvat ten minste de wetgeving voor de omschakeling van landschappen door middel van programma's voor ruimtelijke ordening en beheer van het landschap (PRGP's) en geïntegreerde landschapsbeheergebieden (AIGP's), de wetgeving ter goedkeuring van de afbakening van kwetsbare gebieden waarop plannings- en beheersprogramma's voor landschappen en geïntegreerde landschapsbeheergebieden van toepassing kunnen zijn, en wetgeving inzake de verplichte exploitatie van landbouwgrond in bosgebieden.

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

Hervorming RE-r20: Reorganisatie van het kadaster en het monitoringsysteem voor de landbedekking

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

De hervorming bestaat uit een proefproject voor de totstandbrenging van een vereenvoudigd nationaal kadastrale informatiesysteem dat de grondstructuur en grondeigendom van plattelandsgebieden, de ingebruikneming van het Landbedekkingsmonitoringsysteem (SMOS) en de ontwikkeling van het BUPi-platform moet identificeren, een fysieke en virtuele balie met gegeorefereerde informatie over eigendommen, dat de informatie bundelt die nodig is voor de registratie ervan en de interactie van burgers met de overheid binnen het toepassingsgebied van het kadaster vergemakkelijkt. De hervorming voorziet ook in het noodzakelijke rechtskader voor de operationalisering van de investeringsRE-C08-i02: Kadaster en landbedekkingsmonitoringsysteem. De hervorming omvat:

- de aanneming van een wet tot instelling van de Mission Structure for the expansion of the implified Cadastral Information System, een openbaar lichaam dat toezicht houdt op de uitbreiding van het vereenvoudigde nationale kadastrale informatiesysteem en op de ontwikkeling van het BUPi-platform;
- de vaststelling van een besluit tot instelling van het systeem voor de werking en financiering van het model voor de organisatie en ontwikkeling van het vereenvoudigde kadaster;
- de aanneming van een wet tot goedkeuring van het wettelijk stelsel voor het kadaster, tot instelling van het nationale systeem van kadastrale informatie, in samenhang met het vereenvoudigde kadastrale informatiesysteem en waarin het kadastrale handvest wordt vastgelegd als de nationale kaart van grond onder kadastrale registratie;
- de vaststelling van een wet tot wijziging van Regelgevingsdecreet nr. 9-A/2017 van 3 november³⁴ ter verduidelijking van de werking 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 met
- het opstellen van een wetsvoorstel tot instelling van een buitengewoon systeem voor de registratie van landbouwgrond en tot wijziging van het kadaster;

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

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

De doelstelling van deze maatregel is de preventie van en de verbetering van de bestrijding van branden op het platteland te verbeteren door de oprichting van een primair netwerk van brandstofbeheerbanden en de versterking van de entiteiten die verantwoordelijk zijn voor het beheer van en de bescherming tegen branden op het platteland.

De begroting omvat:

- aanneming van een besluit tot goedkeuring van het nationaal plan voor geïntegreerd beheer van plattelandsbranden (PNGIFR);
- aanneming van een wet inzake de invoering van een geïntegreerd systeem voor het beheer van plattelandsbranden (SIGIFR), en met
- aanneming van een besluit tot goedkeuring van het nationale actieprogramma voor het nationaal plan voor geïntegreerd beheer van plattelandsbranden.

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

Er moet een informatiesysteem over brand op het platteland worden opgezet om alle relevante technische informatie uit het SIGIFR samen te voegen en te verspreiden. Voorts stelt zij een model vast dat gebaseerd is op risicopreventie en -minimalisering, hetzij door

³⁴ Decreto Regulamentar n.º 9-A/2017: <https://dre.pt/application/conteudo/114152782>

bewustmakingsactiviteiten, hetzij door de oprichting van regionale defensienetwerken, waarin brandstofbeheer een leidende rol speelt in het sanctieregime.

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

Investering RE-C08-i01: Landschapstransformatie in kwetsbare bosgebieden

De doelstellingen van deze maatregel zijn het vergroten van de weerbaarheid van kwetsbare gebieden tegen de risico's van klimaatverandering, met name plattelandsbranden en biodiversiteitsverlies, en het bevorderen van duurzame groei en territoriale cohesie. Deze doelstellingen moeten worden bereikt door de transformatie van het landschap, de verhoging van de gemiddelde omvang van het agrarisch onroerend goed, de verandering in het grondgebruik en de planning van nieuwe economische activiteiten.

Deze investering bestaat uit de volgende programma's:

- de programma's voor herstel en landschapsbeheer (PRGP's), die het gewenste landschap vormgeven en een transitiematrix op middellange tot lange termijn vaststellen, ondersteund door een financieringsmodel dat de uitvoering ervan waarborgt;
- de Geïntegreerde Landschapsbeheergebieden (APGI's) die de omvang van het bosgebied moeten vergroten om een schaal te bereiken die de weerbaarheid tegen branden en de valorisatie van natuurlijk kapitaal bevordert en de noodzakelijke voorwaarden schept voor de ontwikkeling van geïntegreerde landschapsbeheeractiviteiten (OIGP), waarin de programmering van de interventies, het operationele model, de toe te wijzen financiële middelen en het beheers- en monitoringsysteem worden gedefinieerd;
- het geïntegreerde steunprogramma voor plattelandsdorpen in bosgebieden, dat een reeks acties ondersteunt om veranderingen in landgebruik en landgebruik en het brandstofbeheer rond plattelandsdorpen te waarborgen; met
- het programma „Emparcelar for Ordenar”, dat de gemiddelde omvang van het agrarisch eigendom vergroot en aldus bijdraagt tot de levensvatbaarheid en de economische duurzaamheid van de daar gevestigde of te installeren landbouwbedrijven.

De investering wordt uiterlijk op 30 september 2025 uitgevoerd.

Investering RE-C08-i02: Register van plattelandseigendommen en Landbedekkingsmonitoringsysteem

Het doel van deze maatregel is de Portugese staat een kennisbasis voor het wegverkeer van het grondgebied te verschaffen, met name wat betreft het type en de grenzen van landelijke onroerende goederen, waardoor grondeigenaren kunnen worden geïdentificeerd. Dit is essentieel voor het plannen, beheren en ondersteunen van beslissingen over de bezetting en het gebruik van het grondgebied.

Deze investering bestaat uit de uitbreiding van het vereenvoudigde kadastrale informatiesysteem, de ontwikkeling van het BUPi-platform en de productie van referentiekaarten voor het landbedekkingsmonitoringsysteem (SMOS), met inbegrip van een digitale 3-D-weergave van grond door lichte detectie en verspreiding (LiDAR), gewas- en vegetatiekaarten, kaarten voor bodembedekking en -gebruik en satellietbeeld. Deze maatregelen vullen elkaar aan en maken de volledige operationalisering van het BUPi-platform mogelijk, waarbij de interoperabiliteit van alle bestaande informatiesystemen met betrekking tot kadastrale geometrie, het kadaster en belastingschema's die momenteel door

verschillende autoriteiten worden beheerd, waaronder de Tributary and Customs Authority, het Instituut voor registratie en notariële zaken en het directoraat-generaal Territoriale Zaken, worden gewaarborgd. Burgers, bedrijven en alle overheidsinstanties krijgen een uniek identificatienummer (NIP) voor hun eigendommen, met inbegrip van informatie over hun grenzen en kenmerken. Om ervoor te zorgen dat bovengenoemde maatregelen met succes worden uitgevoerd, omvat de investering ook opleidingsactiviteiten voor bevoegd technisch personeel van de gemeenten, registers, registrators en vertegenwoordigers van de belastingautoriteiten.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2025 uitgevoerd.

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

Het doel van deze maatregel is horizontale onderbrekingen in het landschap tot stand te brengen via een primair netwerk van brandstofbeheerbanden (RPFGC). Dit netwerk isoleert brandhaarden, beschermt communicatieroutes, sociale infrastructuur en uitrusting, verkleint het gemiddelde door branden vernielde gebied door het landschap te compartimenteren, faciliteert brandbestrijdingsacties en waarborgt de veiligheid van brandweerlieden door het creëren van vluchtwegen.

De investering omvat de volgende maatregelen:

- het in kaart brengen en beoordelen van het landgebruik van grond die deel uitmaakt van het netwerk voor de structurering van de primaire brandstofbeheerband;
- identificatie van de eigenaars, beoordeling en berekening van de hoogte van de compensatie en andere elementen die leiden tot de verklaring van openbaar nut, de kennisgeving aan grondeigenaren, het sluiten van overeenkomsten en de betaling van de daarmee verband houdende schade;
- opname in het BUPi-platform van de grafische voorstelling van de landbouwgrond met geografische referenties die deel uitmaakt van de samenstelling van de administratieve dienstbaarheid, teneinde de daaropvolgende speciale registratieprocedures mogelijk te maken, en met
- implementatie van het primaire netwerk van brandstofbeheerbanden op nationaal niveau.

Met betrekking tot het ontstaan van discontinuïteit in extensieve gebieden van zeedennenmonoculturen en vooral eucalyptus heeft Portugal toegezegd dat het productiegebied van eucalyptus in het programma voor ruimtelijke ordening en beheer van het landschap van de Serras de Monchique e Silves (PRGPSMS) zeer beperkt zal zijn. Daartoe voorziet Investment RE-C08-i01 (Landscape Transformation in kwetsbare bosgebieden) in de vervanging van eucalyptusgebieden door andere soorten, met name inheemse soorten zoals kurkeik, kersenboom, aardbeiboom en andere niet-inheemse soorten die in Portugal zijn gevestigd, zoals kastanjabomen of walnootbomen.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Het doel van deze maatregel is de versterking van de overheidsentiteiten die betrokken zijn bij de preventie en bestrijding van plattelandsbranden. Meer in het bijzonder dient deze maatregel een hefboomeffect te hebben op de capaciteit, in termen van infrastructuur en uitrusting, van de Portugese luchtmacht en van het Instituut voor natuur- en bosbehoud (ICNF) om hun

doeltreffendheid en efficiëntie bij het voorkomen en bestrijden van branden op het platteland te vergroten. Bovendien moet deze maatregel de risicobeoordeling verbeteren door het radarnetwerk van het Portugese Instituut voor de Zee en de Atmosphere (IPMA) te standaardiseren en te actualiseren.

Deze investering bestaat uit de aankoop van zes lichte en zes middelgrote brandweerhelikopters, de bouw van nieuwe en de renovatie van bestaande gebouwen (operationeel centrum en onderhoudsloodsen), de aankoop van voertuigen, machines en uitrusting die nodig zijn voor de operationele reactie op de brandbestrijding, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen, brandweervoertuigen, bulldozers en tractoren, en de standaardisering en verbetering van het meteorologische radarnetwerk.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade toebrengt aan de 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 plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) worden nageleefd, moeten de aan te schaffen voertuigen, machines en uitrusting emissievrij zijn. Indien er geen emissievrij alternatieven bestaan, moeten de aan te schaffen voertuigen, machines en uitrusting de beste beschikbare milieuprestatieniveaus in de sector vertegenwoordigen.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investerings RE-C08-i05: Meer bosprogramma

De doelstelling van de maatregel is het verbeteren van het brandpreventie- en brandbestrijdingssysteem, het overschakelen van het model van brandbestrijding naar het model van preventie en het versterken van de acties van bosproducentenorganisaties en kenniscentra in de bosbouwsector, door specialisten erbij te betrekken en de technische kwalificaties van alle bij deze entiteiten betrokken actoren te verbeteren.

Deze investering bestaat uit de volgende maatregelen:

- uitbreiding van de programma's „veilig dorp” en „Veiliger mensen” 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 ANEPC-structuren.
- Opleiding en kwalificatie van het operationele personeel dat betrokken is bij brandbestrijding en de technici van de OPF, en met
- versterking van organisaties van boseigenaren en expertisecentra in gebieden die van essentieel belang zijn voor de duurzaamheid van de bosbestanden.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basisscen ario	Doel	Q	Jaar	
8,1	RE-C08 (i01):	T	Ontwikkeling van programma's voor landschapsplanning en -beheer (PRGP) in de als kwetsbaar aangemerkte gebieden.		Nummer	0	20	Q3	2025	Goedkeuring door de regering van Landschapsplanning- en beheersprogramma's (PRGP) voor 20 homogene kwetsbare gebieden of gebieden die getroffen worden door grote branden, rekening houdend met het Handvest van de Landschapseenheden van het vasteland van Portugal en het Territoriale Model van het Nationaal Programma voor Ruimtelijke Ordening.
8,2	RE-C08 (i01):	T	Publicatie van geïntegreerde landschapsbeheeractiviteiten (OIGP's) in het Diário da Republica		Nummer	0	60	Q3	2025	Goedkeuring en publicatie in het Diário da Republica van 60 geïntegreerde landschapsbeheeractiviteiten (OIGP's), waarin de programmering van de interventies, het operationele model, de toe te wijzen financiële middelen en het beheers- en controlesysteem worden gedefinieerd.
8,3	RE-C08 (i01):	T	Dorpen met projecten voor brandstofbeheer		Nummer	0	800	Q3	2025	Sluiting van contracten met de specifieke voorwaarden voor de financiering van projecten voor brandstofbeheer tussen het Milieufonds en de begunstigen (gemeenten, intergemeentelijke gemeenschappen, verenigingen voor lokale ontwikkeling) in ten minste 800 plattelandsdorpen in bosgebieden (dorpsgemeenschap).
8,4	RE-C08 (i02):	M	Op weg naar een BUPi 2.0-platform	Ingebruikneming van het BUPi 2.0-platform				Q1	2022	Levering van het cloudgebaseerd BUPi 2.0-platform dat de functies die reeds in het kader van het proefproject BUPi bestaan, moet 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.

8,5	RE-C08 (i02):	T	Opleiding in BUPi		Nummer	0	10	Q4	2023	Aantal driemaandelijke opleidingen met betrekking tot BUPi voor de nationaal gekwalificeerde technici die grafische presentatieprocedures uitvoeren (RGG), het personeel van het Institute of Registers and Notaries (IRN), ambtenaren van de belastingautoriteiten en de registerambtenaren.
8,6	RE-C08 (i02):	M	Landbedekking en landgebruikkaarten (COS) 2023	Publicatie van kaarten voor bodembedekking en landgebruik (COS)				Q1	2025	Productie en publicatie van kaarten voor bodembedekking en grondgebruik (COS) 2023, op basis van door de verantwoordelijke autoriteiten gevalideerde informatie. De landbedekkings- en gebruikskaarten geven een geografische vertegenwoordiging van het land weer en geven informatie over het grondgebruik en de bodembewoning, alsmede over de soorten gewassen en bebouwing.
8,7	RE-C08 (i03):	M	Publicatie van het contract van het RPFGC (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)	Publicatie van het contract van het RPFGC (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network) in base.gov				Q1	2022	Gunning door de bevoegde autoriteit van het contract voor de implementatie van het Primary Fuel Management Breaks Structuring Network (RPFGC) om horizontale onderbrekingen in het landschap tot stand te brengen om brandhaarden te isoleren.
8,8	RE-C08 (i03):	T	Aangelegde erfpachtzone		ha	0	21 727	Q3	2025	Easementszone gevormd in structureel primair netwerk brandstofverstuivingskastjes
8,9	RE-C08 (i03):	T	Implementatie van het „Primary Fuel Management Structuring Network“ (RPFGC)		Nummer	0	37 500	Q4	2025	Uitgevoerd gebied (in ha) van het Primary Fuel Management Breaks Structuring Network (RPFGC) — totstandbrenging van horizontale onderbrekingen (brandstofbeheerbanden) in het landschap om brandhaarden te isoleren.
8,10	RE-C08 (i04):	T	Levering van voertuigen, machines en uitrusting		Nummer	0	179	Q1	2023	Levering van brandbestrijdings- en brandweervoertuigen, 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		Nummer	0	12	Q4	2025	Levering van zes lichte brandweerhelikopters (HEBL) en zes middelgrote brandweerhelikopters (HEBM) na bevestiging dat zij voldoen aan de technische specificaties en andere contractuele vereisten.

8,12	RE-C08 (i04):	T	Installatie van dubbele polarisatierampen		Nummer	0	2	Q2	2023	Installatie van twee duale polarisatierampen met het noodzakelijke computer- en archiveringssysteem, twee bliksemdetectoren en twee weerstations. Installatie voltooid na bevestiging dat zij voldoen aan 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		Nummer	0	62	Q4	2024	Versterking van 62 MAI-entiteiten (ANEPC, GNR en brandweer) met nieuwe voertuigen voor ten minste 20 000 000 EUR en operationele uitrusting voor ten minste 14 000 000 EUR.
8,14	RE-C08 (i05):	T	Oprichting van regionale en subregionale structuren van de nationale autoriteit voor nood- en civiele bescherming (ANEPC)		Nummer	0	6	Q2	2022	Inwerkingtreding van twee regionale en vier subregionale nood- en civiele beschermingscommando's (zoals gedefinieerd in Wetsbesluit nr. 45/2019 van 1 april 2019)
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 Instituut voor Natuurbehoud en Bosbouw, I.P. en de organisaties van boseigenaren (OPF's) en de kenniscentra				Q2	2022	Het verslag bevat details over de programmacontracten tussen het Instituut voor Natuurbehoud en Bosbouw, I.P. en de organisaties van boseigenaren (OPF's) en kenniscentra, met inbegrip van informatie over de doelstellingen en streefcijfers die elk jaar moeten worden gehaald. 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		Nummer	0	150	Q4	2025	Aantal opleidingscursussen voor technici van 150 organisaties van boseigenaren (OPF) met een opleidingsduur van ten minste 684 uur. De opleiding is toegespitst op de volgende onderwerpen: organisatiemanagement, preventie van plattelandsbranden, gecontroleerde brandruimen, plantgezondheid, certificering van duurzaam bosbeheer, multifunctionaliteit van bosgebieden, niet-houtachtige bosproducten, vergoeding van ecosysteemdiensten, biodiversiteit, bosinfrastructuur, bosbouwprojecten, bosinventarisatie of kadaster.
8,17	RE-C08 (r19):	M	Wettelijk kader voor de verplichte exploitatie van landbouwgrond in bosgebieden	Inwerkingtreding van het wettelijk kader voor de verplichte exploitatie van landbouwgrond in bosgebieden.				Q3	2021	Inwerkingtreding van het wettelijk kader voor de uitvoering van de verplichte exploitatie van landbouwgrond in bosgebieden. De verplichte pacht wordt uitsluitend toegepast indien de grondeigenaren zich er niet toe verbinden de acties uit te voeren die zijn omschreven in de geïntegreerde landschapsbeheeroperatie (OIGP) die is vastgesteld voor het gebied voor geïntegreerd landschapsbeheer (AIGP) in de wens dat hun eigendom zich bevindt. Wet nr. 68/2020 van 5 november machtigt de regering om wet nr. 31/2014 van 30 mei te wijzigen (waarin de algemene grondslagen van de openbare orde op het gebied van ruimtelijke ordening en ruimtelijke ordening worden vastgesteld met het oog op de goedkeuring van de wettelijke regeling inzake verplichte bezitsrechten.
8,18	RE-C08 (r20):	M	Monitoringsysteem voor landbedekking (SMOS)	Inwerkingtreding van het Landbedekkingsmonitoringsysteem (SMOS)				Q4	2022	Inwerkingtreding van het Landbedekkingsmonitoringsysteem (SMOS), dat LiDAR coverage omvat, het digitale terreinmodel, het gewas- en vegetatiemodel, gewas- en vegetatiekaarten, de publicatie van landbedekkingskaarten en satellietionencoverage.

8,19	RE-C08 (r21):	M	Wet inzake de invoering van een geïntegreerd systeem voor het beheer van plattelandsbranden (SIGIFR)	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van een geïntegreerd systeem voor het beheer van plattelandsbranden (SIGIFR) en tot vaststelling van de werkingsregels daarvan.				Q3	2021	<p>Het geïntegreerd beheersysteem voor plattelandsbranden (SIGIFR) voorziet op nationaal niveau in macro-economische beleidsmaatregelen en strategische richtsnoeren die bijdragen tot het verminderen van het risico van plattelandsbranden en tot het veranderen van het gedrag van eigenaren, gebruikers en directe en indirecte begunstigden van het plattelandsgebied. Het systeem stelt interministeriële coördinatiemodellen vast, waarin de bevoegdheden en het werkterrein van elke entiteit binnen de SIGIFR worden afgebakend.</p> <p>Het definieert de inhoud van de verschillende instrumenten voor geïntegreerde landelijke brandbeheersplanning op nationaal, regionaal, subregionaal en gemeentelijk niveau. Er wordt een plattelandsbrandinformatiesysteem opgezet om alle relevante technische informatie uit het SIGIFR samen te voegen en te verspreiden, en er is een duidelijke verbintenis om een model vast te stellen dat gebaseerd is op risicopreventie en -minimalisering, hetzij door bewustmakingsactiviteiten, hetzij door de oprichting van regionale defensienetwerken, waarin brandstofbeheer een leidende rol speelt in het sanctieregime. Het bevat een model voor governance, monitoring en evaluatie, dat zal bijdragen tot de voortdurende verbetering van overheidsbeleid en -programma's.</p>
------	---------------	---	--	--	--	--	--	----	------	--

I. COMPONENT 9: Waterbeheer

De component heeft betrekking op de volgende uitdagingen: het hoofd bieden aan de hoge druk op opslagsystemen voor watervoorziening en de waterefficiëntie verbeteren om de beperkingen als gevolg van de verwachte jaarlijkse daling van de neerslag tegen te gaan, de frequentie van droogtes, seizoensgebondenheid en waterlekage te verhogen

De doelstelling van de component is het beperken van waterschaarste en het waarborgen van de veerkracht van de regio's met de grootste droogte en die dringend behoefte hebben aan doeltreffende maatregelen om de watervoorziening in Algarve, Alentejo en Madeira te waarborgen.

Een grotere waterbestendigheid is van het allergrootste belang voor de ontwikkeling van deze drie regio's, die ook een verplichte voorwaarde vormen voor toerisme en ecosystemen (met name in de Algarve en Madeira), de landbouw (Alentejo en Madeira), de omvorming van de economische activiteit (Alentejo) en de combinatie 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 efficiënt watergebruik in Algarve

Deze investering heeft tot doel een antwoord te bieden op de waterschaarste in de Algarve, die in het licht van de klimaatverandering blijft verslechteren. Er is een antwoord nodig voor de voortzetting en de ontwikkeling van de economische bedrijvigheid en voor de diversificatie van de economie van Algarve.

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

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade berokkent 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 opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) en de mijlpalen en streefdoelen die Portugal moet halen. Met name moeten alle projecten die aanzienlijke milieueffecten kunnen hebben, worden onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB), die wordt 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 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, voor kort, de EU-kaderrichtlijn water, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij wordt gezorgd voor

naleving van de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.

Wanneer water wordt onttrokken, moet de desbetreffende vergunning worden verleend door de bevoegde autoriteit, waarin de voorwaarden worden gespecificeerd om achteruitgang te voorkomen en ervoor te zorgen dat de getroffen waterlichamen in een goede ecologische toestand blijven, overeenkomstig de voorschriften van Richtlijn 2000/60/EG.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

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

Deze maatregel heeft tot doel de drinkwatervoorziening te waarborgen, de woestijnvorming in 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 de vallei van Crato met het oog op de levering van water voor menselijke consumptie en de herconfiguratie van de landbouw, waarbij een bevoorrechte locatie wordt geboden voor de installatie van drijvende fotovoltaïsche panelen (in de waterspiegel met middelen buiten de herstel- en weerbaarheidsfaciliteit) en de productie van elektriciteit uit de geplande mini-waterkrachtcentrale. Voor een geïnstalleerde capaciteit van 75 MW voldoet de fotovoltaïsche installatie aan meer dan 60 % van de huidige energiebehoefte van de regio en vermindert zij de kooldioxide-emissies met meer dan 80 000 ton per jaar (volgens het te creëren meergebied — 7,24 km² — en de maximale oppervlakte die kan worden gebruikt voor fotovoltaïsche panelen, maar liefst 200 MW kan worden geïnstalleerd). Zij draagt ook bij tot de diversificatie van de landbouwactiviteit en tot het aantrekken van inwoners naar dit demografisch achtergestelde gebied van het land, terwijl tegelijkertijd een waterefficiënt beheerssysteem wordt ingevoerd.

De ontwikkeling bevindt zich in het stroomgebied van de Taag in een gebied dicht bij de grens van het stroomgebied van de Guadiana. Deze investering heeft niet alleen betrekking op de rivier de Seda, maar ook op twee zijrivieren van waaruit water wordt afgevoerd en naar het reservoir achter de dam wordt gepompt. De beoordeling omvat de volgende fasen:

- Dam : Aanleg van een volledig opslagreservoir op hoogte van 248 m (48 m hoog), met een overstroomde oppervlakte van 7,24 km², een opslagcapaciteit van 116,1 hm³ en een jaarlijks gemiddeld volume van 57,83 hm³ /year, waardoor 50,3 hm³ /year voor openbare drinkwatervoorzieningen mogelijk is, hetgeen essentieel is om redundantie in de voorziening te waarborgen, d.w.z. voldoende water voor de bevolking (ongeveer 55 000 personen) van Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor en Sousel.
- Mini-hydro: Voor het energiegebruik van de stromen die naar irrigatie in de stroomafwaarts van de vallei moeten worden gebracht, waarbij wordt geprofiteerd van de daling die wordt veroorzaakt door de hoogte van de dam. Het moet een geïnstalleerde capaciteit hebben van 1,0 MW.
- Uitgebreid instroomsysteem: Het mobiliseert de watervorraden van twee waterleidingen die stroomafwaarts van het deel van de Pisão dam (Chocanal op de rechteroever en Linhares aan de linkeroever) verbinden, waarbij water in het reservoir wordt gepompt, waardoor de efficiëntie en de veerkracht van het algehele

watersysteem worden verbeterd. Het systeem moet bestaan uit een stroomafwaartse ringslang, liftstation en hoogteleiding.

- Systeem ter versterking van de voorziening van de Póvoa en de Meadas-dam uit de Pisão-dam: Aansluiting van het op te zetten reservoir op de waterzuiveringsinstallatie in Póvoa en Meadas om te voorzien in de stedelijke consumptiebehoeften 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, balanceringshervoirs en distributienetwerken, irrigatienetwerken en verbetering van de toegang tot de landbouw, 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 ten hoogste 100 ha.
- Fotovoltaïsche zonne-energiecentrale (zonnepanelen, omvormers, drijvende, laag- en middenspanningskabels): installatie van fotovoltaïsche panelen in de waterspiegel van het reservoir. Financiering wordt buiten het plan voor herstel en veerkracht gedaan.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade berokkent 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 opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) en de mijlpalen en streefdoelen die Portugal moet halen. De volledige en materiële naleving van de toepasselijke wettelijke bepalingen moet worden aangetoond. Bij de publicatie van de ontwerp-MEB voor openbare raadpleging moet deze 1) de verwachte waterstromen in het betrokken waterlichaam in het basisscenario (geen investering) en na de investering omvatten, waarbij ten volle rekening wordt gehouden met de negatieve effecten van klimaatverandering op basis van de beste beschikbare wetenschappelijke gegevens, met inbegrip van een plausibel worst-casescenario; en 2) een rechtvaardiging van het doel van de investering in vergelijking met alternatieven met mogelijk lagere milieueffecten, zowel wat betreft hun doelstellingen (omvang van geïrrigeerde grond tegenover duurzame regeneratie van het platteland) als hun middelen (vermindering van de vraag naar water en op de natuur gebaseerde oplossingen). Met name moeten alle projecten die mogelijk aanzienlijke milieueffecten zullen hebben, noodzakelijkerwijs worden onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB), die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsook aan relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, om te waarborgen dat de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) worden nageleefd.

Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.

De beoordeling is gebaseerd op recente, volledige en nauwkeurige gegevens, inclusief monitoringgegevens over biologische kwaliteitselementen die met name gevoelig zijn voor hydromorfologische wijzigingen, en over de verwachte toestand van het waterlichaam als gevolg van de nieuwe activiteiten, vergeleken met de huidige toestand. Ook de gecumuleerde

effecten van dit nieuwe project met andere bestaande of geplande infrastructuur in het stroomgebied worden beoordeeld.

De bevoegde autoriteit moet een vergunning voor het project verlenen, waarin alle technisch haalbare en ecologisch relevante maatregelen worden gespecificeerd die worden uitgevoerd om de effecten te beperken en ervoor te zorgen dat een goede ecologische toestand/een goed ecologisch potentieel in de betrokken waterlichamen wordt bereikt, en dat de doeltreffendheid van deze maatregelen wordt gemonitord, in overeenstemming met de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG).

Om aan Richtlijn 2000/60/EG te voldoen, moet worden aangetoond, op basis van een beoordeling van alle mogelijke effecten op de toestand van waterlichamen in 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;

i) geen significante of onomkeerbare gevolgen heeft voor de betrokken waterlichamen, noch verhindert dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied tegen Q4 2025 een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en met

ii) geen significant negatief effect heeft op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water.

De bevoegde autoriteit moet een vergunning voor het project verlenen, waarin alle technisch haalbare en ecologisch relevante maatregelen worden gespecificeerd die worden uitgevoerd om de effecten te beperken en ervoor te zorgen dat tegen het vierde kwartaal van 4 2025 een goede ecologische toestand/een goed ecologisch potentieel in de betrokken waterlichamen wordt bereikt, en dat de doeltreffendheid van deze maatregelen wordt gemonitord, in overeenstemming met de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG).

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investing RE-C09-i03-RAM: Plan voor waterefficiëntie en versterking van de aanvoer- en irrigatiesystemen van Madeira

De doelstelling van de maatregel is de veerkracht van de watervoorraden op Madeira te vergroten.

De investering bestaat uit het beschikbaar stellen van voorraden in het dichtbevolkte zuiden van het eiland door optimalisering van het gebruik van bestaande hulpbronnen, de onttrekking van overtollig water zonder gevolgen voor ecosystemen, de aanleg en uitbreiding van strategische reserves en de interconnectie van de verschillende waterbronnen.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade berokkent 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 opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) en de mijlpalen en streefdoelen die Portugal moet halen. Met name moeten alle projecten die aanzienlijke milieueffecten kunnen hebben, 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 investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Tijdschema voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
9,1	RE-C09 (i01):	T	Extra monitoringpunten voor de geïnstalleerde grondwatervoorraden (SM3)		Nummer	32	82	Q1	2024	Installatie van meet- en controlepunten voor grondwaterbronnen (met inbegrip van piëzometers en telemetriemeters). Naast een bestaand 32 moeten nog eens 50 piëzometers worden geïnstalleerd.
9,2	RE-C09 (i01):	T	Voltooiing van netwerkinterventies om waterverliezen te beperken (SM1)		Km	0	125	Q1	2026	Voltooiing van netwerkinterventies om de druk te optimaliseren en het netwerk te rehabiliteren met de volgende acties: 1) optimalisering van de druk en stroommeting, 2) netwerkherstel in stedelijke/historische gebieden 3) netwerkherstel in landelijke of middelgrote plattelandsgebieden.
9,3	RE-C09 (i01):	T	Modernisering van het grondoppervlak voor collectief hydro-agrarisch gebruik en individuele irrigatie (SM2)		ha	0	10 300	Q1	2026	Gebied dat betrokken is bij de invoering van efficiëntere distributiesystemen, door de vervanging van kanalen door kabelgoten, verbeterde netwerkdruk, de invoering van teledetectie- en verbruikscontrolesystemen en de invoering van lekdetectiesystemen voor collectieve hydrolandbouwinstallaties en voor de installatie van efficiëntere en controleerbare irrigatiesystemen in individuele irrigatie
9,4	RE-C09 (i01):	T	Aantal zuiveringsinstallaties om de productie en verfijning van gezuiverd afvalwater te waarborgen (SM4)		Nummer	0	4	Q1	2026	Aantal zuiveringsinstallaties dat is geopend om te zorgen voor de productie van gezuiverd afvalwater dat klaar is voor hergebruik

9,5	RE-C09 (i01):	M	Vaststelling van een bijgewerkt ontwerp (indien vereist) van de maatregel inzake onttrekking in Guadiana, waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling (SM5) volledig zijn verwerkt.	Aanneming van het geactualiseerde ontwerp (indien nodig)				Q2	2024	<p>Vaststelling van een bijgewerkt ontwerp van de maatregel (indien vereist), waarin de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling volledig zijn verwerkt, die moeten worden 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, waarbij wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH worden nageleefd (2021/C58/01).</p> <p>Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.</p> <p>Wanneer water wordt onttrokken, moet de desbetreffende vergunning worden verleend door de bevoegde autoriteit, waarin de voorwaarden worden gespecificeerd om achteruitgang te voorkomen en ervoor te zorgen dat de getroffen waterlichamen in een goede ecologische toestand blijven, overeenkomstig de voorschriften van Richtlijn 2000/60/EG.</p>
9,6	RE-C09 (i01):	M	Inwerkingtreding van de onttrekking in Guadiana met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM5)	Inbedrijfstelling van de wateronttrekking				Q4	2025	<p>Ingebruikneming van de onttrekking in Guadiana, met volledige inachtneming van de resultaten van de MEB die overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU moeten zijn voltooid, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH worden nageleefd (2021/C58/01)</p>

9,7	RE-C09 (i01):	M	Vaststelling van een bijgewerkt ontwerp (indien nodig) van de ontziltingsmaatregel, waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling (SM6) volledig zijn verwerkt.	Aanneming van het geactualiseerde ontwerp (indien nodig)				Q2	2024	Vaststelling van een geactualiseerd ontwerp van de ontziltingsmaatregel (indien nodig), waarin de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling volledig zijn verwerkt, die moet worden 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, waarbij wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH worden nageleefd (2021/C58/01). Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.
9,8	RE-C09 (i01):	M	Inbedrijfstelling van de ontziltingsmaatregel, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM6)	Inbedrijfstelling van de ontzilter				Q1	2026	Inbedrijfstelling van de ontzilter, met volledige inachtneming van de resultaten van de MEB die moeten zijn voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH worden nageleefd (2021/C58/01)
9,9	RE-C09 (i02):	m	Publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, met volledige vermelding van alle resultaten en voorwaarden van de MEB	Publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, met volledige vermelding van alle resultaten en voorwaarden van de MEB				Q1	2022	Afhankelijk van een positieve milieueffectbeoordeling die volledig en materieel voldoet aan de wettelijke criteria, publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, volledige opname van alle resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling indien dit nodig is om te voldoen aan de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). De MEB wordt gepubliceerd en voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen. Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel (2021/C58/01) te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.

9,10	RE-C09 (i02):	M	Afhankelijk van een positieve milieueffectbeoordeling die volledig en materieel voldoet aan de wettelijke criteria, goedkeuring van een geactualiseerd ontwerp van de elektriciteitsproductie en irrigatie van stuwdam, waterkracht en zonne-energie, waarin alle resultaten en voorwaarden van de MEB volledig zijn verwerkt.	Goedkeuring van het geactualiseerde ontwerp				Q3	2025	<p>Op voorwaarde van een MEB waarin wordt geconcludeerd dat er geen significante schade wordt berokkend, de goedkeuring van een geactualiseerd ontwerp van de elektriciteitsproductie en irrigatie van stuwdam, waterkracht en zonne-energie, waarin alle resultaten en voorwaarden van de uitgebreide en cumulatieve MEB volledig zijn opgenomen indien dit nodig is om te voldoen aan de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). De MEB wordt 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.</p> <p>Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel (2021/C58/01) te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur.</p>
9,11	RE-C09 (i02):	M	Ingebruikneming van de elektriciteitsopwekking en irrigatie van stuwdam, waterkracht en zonne-energie, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de MEB, en het bereiken van een goede toestand van de betrokken waterlichamen	Inbedrijfstelling van de dam				Q4	2025	<p>Ingebruikneming van de productie-eenheden voor dammen, waterkracht en zonne-energie en het irrigatiesysteem, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de uitgebreide en cumulatieve MEB die overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU moeten zijn voltooid, alsmede van 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 van de DNSH (2021/C58/01) moet worden gewaarborgd.</p> <p>De maatregel moet ervoor zorgen dat de bevolking van Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor en Sousel in stedelijke waterbehoeften voorziet.</p> <p>Verhoging van de capaciteit voor de opwekking van schone energie, afhankelijk van de capaciteit van de te installeren zonne-energie-eenheid plus 1,0 MW per jaar van de mini-waterkracht; aanleg van irrigatieblokken voor de aanleg van een nieuw geïrrigeerd areaal van 5 078 ha dat geschikt is voor biologische en gediversifieerde gewassen.</p>

										Een goede ecologische toestand/een goed ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG) is bereikt en gecertificeerd.
9,12	RE-C09-i03-RAM	T	Extra km gerenoveerde of gerenoveerde leidingen		km	0	53	Q2	2024	Lengte, in km, van gerenoveerde of gerenoveerde waterleidingen
9,13	RE-C09-i03-RAM	T	Extra hoeveelheid water die in het zuidelijke deel van het eiland Madeira beschikbaar wordt gesteld voor openbare voorziening en irrigatie		hm3	N.V.T.	4	Q4	2025	Extra hoeveelheid water die beschikbaar wordt gesteld voor openbare voorziening en irrigatie; dit wordt bereikt door het versterken, renoveren, herstellen en bouwen van nieuwe pijpleidingen, kanalen, vijvers en reservoirs.

J. COMPONENT 10: Zee

De component biedt een antwoord op de uitdaging om de weg te effenen voor een concurrerender, samenhangender, inclusiever en bovendien koolstofgericht en duurzamer 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 het ondersteunen van de verwezenlijking van nationale doelstellingen in verband met het productiepotentieel van de maritieme economie. De component beoogt met name de duurzaamheid en het concurrentievermogen van het zeegerelateerde bedrijfssysteem te waarborgen. Daarnaast heeft de component de ambitie om armoede in kustgemeenschappen op zijn minst gedeeltelijk aan te pakken en tegelijkertijd te zorgen voor een concurrerend en samenhangend gebied in een context van aanpassing aan de klimaatverandering 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 ecosysteem van de oceanen.

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

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

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

Doel van deze hervorming is de (in 2017 door de ministerraad goedgekeurde) wetgeving inzake het netwerk van haventechnologieclusters te herzien, waarmee Portugal de economische activiteiten in verband met de zee wil versterken door zakelijke kansen, nieuwe banen te scheppen, de uitvoer te ondersteunen, de groei van het zeevervoer te ondersteunen en de duurzame exploitatie van het maritieme potentieel te bevorderen. De hervorming breidt het Port Tech Clusters Network uit tot extra gebieden met toegang tot de zee en stelt nieuwe doelstellingen vast, zoals het versterken van de financieringscapaciteit van de economie van de zee door middel van een herzien Blauwe Fonds, het ondersteunen van het gebruik van de oceaan om de weerbaarheid tegen de klimaatverandering 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.

Bij de hervorming wordt het governance-model van een nieuwe blauwe hub vastgesteld, dat een drijvende kracht moet zijn achter technologieoverdracht tussen de verschillende actoren in de waardeketen van een nieuwe, veerkrachtigere en duurzamere zee-economie, waarvan de

impact op de paradigmaverschuiving naar een slimme, duurzame en inclusieve economische ontwikkeling van de betrokken sectoren blijvend en significant moet zijn.

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

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

Doel van deze investering is een netwerk van infrastructuren 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 investeringen in uitrusting die verband houdt met de economie van de zee. 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 concept voor blauwe scholen. De investering bestaat uit de bouw van nieuwe gebouwen of de renovatie en modernisering van gebouwen en uitrusting die verband houden met de economie van de zee. De investering maakt het mogelijk onderzoeksresultaten over te dragen naar productieve specialisaties in de economie in de verschillende clusters in heel Portugal (waaronder Lissabon, 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 methodologie 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, dat in de eerste plaats investeringen in infrastructuur en uitrusting omvat, met inbegrip van een belangrijke dimensie van de ontwikkeling van vaardigheden, met name door het ontwerpen van curricula in samenwerking met het nationaal agentschap voor kwalificaties en beroepsonderwijs en -opleiding (ANQEP) en met de nadruk op digitale platforms en opleiding.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

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

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investing TC-C10-i03: Centrum voor operaties op het gebied van de Atlantische defensie en marineplatform

Het doel van deze investering is bij te dragen tot het aanpakken van een aantal uitdagingen, waaronder het monitoren van de biogeo-chemische dimensie van de oceanen en de atmosfeer; het in kaart brengen en beoordelen van minerale hulpbronnen en alle andere niet-

hernieuwbare hulpbronnen van mariene bodem en ondergrond onder Portugese jurisdictie; de levende hulpbronnen (hernieuwbare hulpbronnen) in kaart te brengen en de ontwikkeling ervan te volgen; onregelmatigheden en illegale praktijken in de oceaan onder Portugese jurisdictie over de waardeketens van de oceanindustrie te bestrijden; reageren op natuurrampen en door de mens veroorzaakte rampen; bijdragen aan de beperking van schadelijke menselijke acties in de oceanen (bestrijding van de gevolgen van vervuiling zoals macroplastics); vergroting van de capaciteit om alle op zee geproduceerde informatie te registreren; nieuwe kennis genereren en kennis genereren door informatie samen te voegen en prognosemodellen te ontwikkelen met verschillende temporele en ruimtelijke schalen.

De investering bestaat uit de ontwikkeling van een systeem dat gebaseerd is op drie pijlers: Pijler I — Meervoudig marineplatform met meerdere sterke punten en voor de volgende doeleinden: oceaanmonitoring, oceanografisch onderzoek, monitoring van de mariene ecologie, integratie van nieuwe technologieën voor oceaanmonitoring en oceaaninterventie — met inbegrip van lucht- en onderzeese roboticasystemen); Pijler II — Operatiecentrum, verankerd in een bewustmakingssysteem op basis van een nationale zeedatabank en een digitaal twwin en een netwerk van onderzoeks-, ontwikkelings-, experimentie- en innovatiecentra, teneinde de middelen voor de observatie van oceanen te versterken, bij te dragen tot de totstandbrenging van een digitale Oceaan, kennis te bevorderen en oplossingen te bieden voor oceaaninterventies, zoals het verzamelen van lucht-, nautische en onderzeese gegevens, kennis van oceanverschijnselen en de oceaan voor wetenschappelijke doeleinden; Pijler III — Albere Arsenal Academy (Academie 4.0). Pijler I bestaat uit het bouwen van een multifunctioneel platform, het integreren van grenstechnologie en het uitbreiden van de functionaliteiten van een oceanisch bewakingsvaartuig en oceanografisch onderzoekvaartuig naar andere scenario's, zoals noodsituaties zoals olierampen of bloei van kunststoffen, algen of Jellyfish) of monitoringactiviteiten voor mariene ecologie, en het integreren van nieuwe technologische middelen voor oceaanobservatie, monitoring en interventie, zoals robotsystemen in de lucht of onder zee. Het platform voert verschillende acties uit, zoals: noodoperaties, bewaking, wetenschappelijk en technologisch onderzoek en milieu- en meteorologische monitoring. In het kader van pijler II beoogt het operatiecentrum de middelen voor het observeren van de oceaan te versterken door bij te dragen tot de totstandbrenging van een „digitale Oceaan” om kenniscreatie mogelijk te maken en tegelijkertijd oplossingen te bieden die de nationale en internationale capaciteit om in de oceanen te interveniëren, te versterken. Pijler III is bedoeld als innovatief project voor de opleiding van personeel in de maritieme sector, zowel door het kwalificeren en uitwisselen van ervaringen van personen die reeds in bedrijven zijn, als door het aantrekken van vakmensen op het gebied van maritieme techniek. De Arsenal Academy richt zich op opleidingen op disruptieve gebieden zoals robotica, telecommunicatie, biotechnologie, nanotechnologie, connectiviteit, kunstmatige intelligentie, big data en machinaal leren.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Het doel van deze investering is de verbetering van de vaste en mobiele infrastructuur van marien wetenschappelijk onderzoek in de autonome regio van de Azoren. Eén maatregel bestaat erin het „Archipelago” -schip, dat het einde van zijn operationele levensduur bereikt, te vervangen door een modern vaartuig met hoge technologische normen op het gebied van capaciteiten en uitrusting en 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. De andere maatregel 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, dat leidt tot O & O & O in traditionele en opkomende gebieden, zoals visserij en afgeleide producten, mariene biotechnologie, biomaterialen en minerale hulpbronnen, of mariene technologieën en vistuig, met inbegrip van een „blauwe incubator”, aquacultuurcentrum op de Azoren.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
10,1	TC-C10 (r23):	M	Inwerkingtreding van de herziening van de besluiten van het ministerie van de Zee met betrekking tot de versterking van de financieringscapaciteit voor de maritieme economie en innovatie via het Blauwe Fonds	Inwerkingtreding van de herziene besluiten van het ministerie van de Zee met betrekking tot de versterking van de financieringscapaciteit voor de maritieme economie en innovatie via het Blauwe Fonds				Q4	2021	De volgende handelingen worden herzien: Wetsdecreet nr. 16/2016 van 9 maart 2009. Beschikking nr. 343/2016 van 30 december 2009; Resolutie nr. 175/2017 van de ministerraad. 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 werkwijze van het Blauwe Fonds om het aan te passen aan het beheer van de investeringen in de component; ontwikkeling van het bestuursmodel van de hub.
10,2	TC-C10 (i01):	T	Voltooiing van de modernisering van de blauwe hub en versterking van het aanbod en de uitrusting		%	0	100	Q4	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 van de naleving van de technische specificaties en contractuele verplichtingen. De aanvraag moet bestaan uit: — Investeringen in de infrastructuur en systemen van de Escola Superior Náutica Infante D. Henrique (ENIDH), met inbegrip van de modernisering van 16 laboratoria en de aanschaf van simulatoren (voor de positionering van schepen, verkeersbegeleidingsdiensten voor schepen en logistiek en havenactiviteiten)

										<p>Modernisering van FOR-MAR: opwaardering van 6 opleidingscentra, ondersteunende uitrusting voor beroepsopleiding, modernisering van IT- en communicatiesystemen, digitalisering van opleidingsprocessen en ontwerp van e-learning.</p> <p>Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.</p>
10,3	TC-C10 (i01):	T	Voltooiing van de installatie en/of modernisering van de Blue Hub hubs		Nummer	0	7	Q4	2025	<p>Voltooiing van de werkzaamheden (bouw, renovatie en uitrusting) voor 7 blauwe hubs. De nieuwe of verbeterde blauwe knooppunten zijn:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hub van ondernemingen en gedeeld oceanlaboratorium in Lissabon: bouw van een gebouw voor het oceanlaboratorium met onder meer ruimten voor laboratoriuminfrastructuur, bioraffinaderijen, ruimte voor de nationale biobank van mariene hulpbronnen en kantoorruimte voor technische bedrijven. 2. De hub IPMA/Sea Oeiras om de capaciteit voor het monitoren van de oceaan te verbeteren: met inbegrip van de bouw van een hangar voor de eenheid oceaantechniek, met inbegrip van rolbrug, werkplaatsen, archiefgebouw met roterende rekken voor monsters die in een vloeistof moeten worden bewaard, uitrusting voor visserijonderzoek. Het omvat ook radarapparatuur voor realtime monitoring. 3. De Peniche Hub van Slimme Oceaan: met inbegrip van de aanleg van infrastructuur, een wetenschaps- en technologiepark in het gebied Peniche Fisheries Port, bouw en implementatie van een opvang- en behandelingssysteem voor zout water, open ruimte voor de verspreiding van maritieme kennis.

										<p>4. Het Aveiro-knooppunt: met inbegrip van de vernieuwing van het oude systeem voor het onderbrengen, behandelen en distribueren van zeewater, een nationaal laboratorium voor de ontwikkeling en beproeving van visserij- en aquacultuurproducten, productie 5.0 laboratorium voor algen en schelvis.</p> <p>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 prototype, uitrol van veldproeven, validering van technologie en kennisoverdracht, met inbegrip van logistieke platforms en oceaanplatforms met gemakkelijke toegang voor de wetenschappelijke en innovatieve gemeenschap.</p> <p>6. Porto Hub/Leixões II: Centrum voor het commando en de controle van onbemande voertuigen ter ondersteuning van de zee: met inbegrip van meervoudig onbemande luchtvaartuigen (ondergronds, oppervlakte- en langshuis) die zijn uitgerust met sensoren voor het meten van essentiële oceaanvariabelen (EOV's), een commando- en controlecentrum en computer- en communicatiesystemen.</p> <p>7. De Algarve Hub: omvat 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, voedsel & diervoeder- en mariene biohulpbronnen, valorisatie van producten en kenniscreatie.</p> <p>Het bedrijfsmodel en een professioneel interim managementteam voor de blauwe hub worden vernieuwd en aangeworven (ook voor de Blue Hub School).</p> <p>Dit initiatief maakt deel uit van de uitvoering van de nationale strategie voor de oceanen 2021-30, met name in het kader van de strategische doelstellingen 1, 2, 3, 6, 7 en 9.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

										De afronding van het bovenstaande volgt op de bevestiging van de naleving van de technische specificaties en contractuele verplichtingen. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake 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		Nummer	0	70	Q4	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). Het DGRM-IFAP meet de kwantitatieve vooruitgang aan de hand van de specifieke doelstellingen die zijn overeengekomen bij de toewijzing van de basisfinanciering na twee door DGRM-IFAP georganiseerde aanbestedingen, die naar verwachting in 2021 en 2022 zullen worden gelanceerd.
10,5	TC-C10 (i03):	M	Ondertekening van het contract voor het multifunctioneel marineplatform en het operatiecentrum	Ondertekening van het contract voor het multifunctioneel marineplatform en het operatiecentrum				Q3	2022	Ondertekening van het bouwcontract na de start van de openbare aanbesteding — pijlers I en II: Pijler I — multifunctioneel marineplatform, Het omvat onder meer de bouw van een multifunctioneel marineplatform van ongeveer 100 meter met dynamische standautomatische positionering, geïntegreerd platformbeheersysteem, commandobrug en operationeel centrum, akoestische positioneringssysteem onder water, baai voor het lanceren van onderzeeërs en/of ontscheping van autonome systemen, kranen, helpers, enz.); Omvat ook voertuigkabels met een diepte van maximaal 6 000 meter, parkeren van autonome oppervlaktevoertuigen als extra marineactiva (waaronder autonome zeegaande voertuigen, autonome onderwatervoertuigen, autonome luchtvoertuigen, drones). Pijler II — Operatiecentrum

10,9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering van een onderzoeksvaartuig	Levering van onderzoeksvaartuig				Q1	2025	Levering van een modern onderzoeksschip. Het moet op grote diepte kunnen werken, onder meer moderne onderzoeks- en datacommunicatieapparatuur, dynamische positionering, de mogelijkheid om voertuigen voor afstandsbediening te bedienen, pelagische netwerken, dreggen, kleurkastjes enz., technologische normen op het gebied van capaciteiten en apparatuur met hoge energieprestaties, om te voorzien in de huidige behoeften op het gebied van marien onderzoek en monitoring of de bevordering van duurzaam gebruik van oceanen.
10,10	TC-C10-i04-RAA	M	Voltooiing van een experimenteel centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de Zee op de Azoren (MARTEC)	Voltooiing van een experimenteel centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de Zee op de Azoren (MARTEC)				Q4	2025	Oprichting van een centrum voor experimenteel onderzoek en ontwikkeling in verband met de zee, dat kan worden gedeeld met de instellingen van het wetenschappelijk en technologisch systeem van de Azoren en het bedrijfsleven, dat verantwoordelijk is voor O & Ontwikkeling in traditionele en opkomende gebieden, zoals visserij en producten daarvan, aquacultuur, mariene biotechnologie, biomaterialen en minerale hulpbronnen, of mariene technologieën en apparatuur. Operationalisering van het centrum (technisch centrum MARTEC), dat zich op het eiland Faial bevindt. Nieuwe gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energieneutrale gebouwen.

K. COMPONENT 11: Koolstofarm maken van de industrie

Het onderdeel van het Portugese plan voor herstel en veerkracht 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 het stappenplan voor koolstofneutraliteit 2050 en het nationale energie- en klimaatplan 2030. Dit vereist een structurele transformatie op basis van de herconfiguratie van de industriële activiteit, veranderingen in productieprocessen en de wijze waarop de hulpbronnen worden gebruikt.

De maatregel van dit onderdeel is gericht op het bevorderen van energie-efficiëntie en het gebruik van alternatieve energiebronnen in industriële processen. De te steunen projecten worden ook gekoppeld aan nieuwe technologieën, innovatie en digitalisering van het bedrijfsleven, waarbij gestreefd wordt naar meer efficiëntie in de verschillende productie- en organisatieprocessen.

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 energieproductie en -gebruik (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

Investering TC-C11-i01: Koolstofarm maken van de industrie

Deze investering bestaat uit de bevordering van en financiële steun voor innovatieprojecten in de industrie op vier gebieden:

- koolstofarme processen en technologieën: het doel is de invoering van nieuwe of verbeterde productprocessen te ondersteunen om ze koolstofvrij te maken, bijvoorbeeld door de integratie van nieuwe grondstoffen en maatregelen van de circulaire economie, innovatiemaatregelen, de vervanging en/of aanpassing van apparatuur en de verhoging van de elektrificatie van het eindenergieverbruik;
- maatregelen op het gebied van energie-efficiëntie; 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 en de invoering van monitoring- en verbruiksbeheersystemen;
- integratie van hernieuwbare energie en opslag door bijvoorbeeld de installatie van zonnepanelen, de opwekking van hernieuwbare warmte, hoogrenderende warmtekrachtkoppeling, productie en opname van waterstof en hernieuwbare gassen wanneer de technologische opties voor decarbonisatie, onder meer door elektrificatie, beperkter zijn;
- ontwikkeling van stappenplannen voor decarbonisatie en initiatieven voor capaciteitsopbouw, bijvoorbeeld door het vaststellen en verspreiden van doeltreffende technologische oplossingen, opleidingsactiviteiten en platforms voor het delen van informatie.

De steun wordt via jaarlijkse aanbestedingsprocedures (2021-2024) toegekend aan zowel kleine en middelgrote ondernemingen als grote ondernemingen op het gebied van industrie en energieproductie, met inbegrip van instanties voor het beheer van industriële gebieden, energietransmissie- en -distributiesysteembeheerders, branche- en energiebedrijfsverenigingen en andere entiteiten. De investering is bedoeld om ten minste 300

projecten van uiteenlopende 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, die zowel ETS- als niet-ETS-installaties omvat. De projecten die in het kader van het 024-wervingsveld worden geselecteerd, resulteren in een broeikasgasemissiereductie van ten minste 30 % in de betrokken industriële installaties, hetgeen bijdraagt tot de klimaatdoelstellingen van Portugal 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01), sluiten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁵; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks³⁶; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties³⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling³⁸; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

³⁵ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

³⁶ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³⁷ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

³⁸ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
11,1	TC-C11 (i01):	M	Eerste aanbesteding voor industriële decarbonisatieprojecten	Eerste aanbesteding geopend				Q4	2021	<p>Opening van de eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor industriële decarbonisatieprojecten die betrekking hebben op ten minste een van de volgende gebieden: koolstofarme processen en technologieën: vaststelling van energie-efficiëntie maatregelen; integratie van hernieuwbare energie en energieopslag; en empowerment van bedrijven.</p> <p>De taakomschrijving bevat subsidiabiliteitscriteria die ervoor zorgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.</p> <p>Deze aanbesteding moet zorgen voor een gemiddelde vermindering van de directe en indirecte broeikasgasemissies met 30 % voor de industriële installaties die worden ondersteund voor projecten die overeenkomen met steunverleningsveld 024ter. Projecten met de hoogste efficiëntie op het gebied van decarbonisatie worden in de eerste plaats ondersteund.</p>
11,2	TC-C11 (i01):	M	Ondertekening van contracten voor de toekenning van financiële steun	Ondertekening van contracten voor de toekenning van financiële steun				Q4	2023	<p>Ten minste 383 000 000 EUR toegekend voor projecten voor industriële decarbonisatie die betrekking hebben op ten minste een van de volgende gebieden: koolstofarme processen en technologieën: vaststelling van energie-efficiëntie maatregelen; integratie van hernieuwbare energie en energieopslag; en empowerment van bedrijven.</p> <p>De gunning van de contracten aan de projecten die zijn geselecteerd in het kader van de in bovenstaande mijlpaal vermelde vergelijkende uitnodigingen tot het indienen van voorstellen moet ervoor zorgen dat de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) worden nageleefd door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en nationale milieuwetgeving wordt nageleefd.</p>

11,3	TC-C11 (i01):	T	Financiële steun voor industriële decarbonisatieprojecten		Nummer	0	300	Q4	2025	Aantal projecten die financiële steun hebben ontvangen voor het koolstofvrij maken van de industrie en die betrekking hebben op ten minste een van de volgende gebieden: koolstofarme processen en technologieën: vaststelling van energie-efficiëntie maatregelen; en integratie van hernieuwbare energie en energieopslag. Voor de ondersteunde industriële installaties wordt gezorgd voor een vermindering van gemiddeld 30 % van de directe en indirecte broeikasgasemissies voor projecten die overeenkomen met steunveld 024ter, en naleving van de technische richtsnoeren van DNSH (2021/C58/01), met inbegrip van installaties die onder de EU-regeling voor de handel in emissierechten vallen, om ervoor te zorgen dat de ondersteunde installaties de verwachte broeikasgasemissies behalen die lager zijn dan de benchmark voor kosteloze toewijzing die is vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.
------	---------------	---	---	--	--------	---	-----	----	------	---

L. COMPONENT 12: Bio-economie

Deze component heeft betrekking op de uitdaging van de ontwikkeling van een levensvatbare, duurzame, circulaire en concurrerende bio-economie. Een dergelijke overgang kan 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 het bevorderen en versnellen van de productie van producten met een hoge toegevoegde waarde uit biologische hulpbronnen als alternatief voor fossiele materialen.

De maatregelen van deze component zijn erop gericht structurele veranderingen in verband met deze transitie te ondersteunen en moeten bijdragen tot het aanpakken van de huidige mondiale en lokale uitdagingen, waaronder klimaatverandering, vermindering van de afhankelijkheid van fossiele hulpbronnen en duurzame ontwikkeling. Drie sectoren (textiel en kleding, schoeisel en natuurlijke hars) worden specifiek ondersteund voor de ontwikkeling van biogebaseerde producten en om hulpbronnen efficiënter te worden. De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen inzake investeringen in de groene transitie, met name in schone en efficiënte energieproductie en -gebruik (landspecifieke aanbeveling 3 2020) en in investeringen in onderzoek en innovatie (landspecifieke aanbevelingen 3 2019 en 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (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 een strategisch kader voor nationale duurzame ontwikkeling. Als onderdeel van de inspanningen ter bevordering van de bio-economie beoordeelt Portugal ook fiscale stimulansen die de vervanging van niet-hernieuwbare natuurlijke hulpbronnen door andere biologische hulpbronnen zouden 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.

De tenuitvoerlegging van de nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer moet onder meer de beperkingen op het gebruik van bijproducten of afval voor nieuwe producten wegnemen 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 onder meer verplichte milieucriteria op te nemen in verband met de aanschaf van diensten en producten (met name op het gebied van de bouw), waarbij duurzame biogebaseerde producten worden geïntegreerd.

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

Investing TC-C12-i01: Bio-economie

De investering heeft tot doel 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 O & I-instellingen, bedrijven en eindgebruikers, en die wordt geselecteerd via een concurrerende procedure. De ondersteunde activiteiten omvatten onderzoeks-, ontwikkelings- en productieve innovatieprojecten, digitaliseringsprojecten en geavanceerde productietechnologieën, specifieke opleidings- en emancipatieprogramma's, de productie van binnenlands natuurlijk hars en bewustmakingsmaatregelen voor productie en consumptie. De geselecteerde projecten dragen onder meer bij tot de ontwikkeling van de circulaire economie en tot de emissiereductiedoelstellingen in Portugal. De doelstellingen van de EVDA zijn:

- ontwikkeling van nieuwe productieprocessen voor het creëren 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 ter verbetering van de circulariteit van de sectoren textiel en kleding, schoeisel en hars; met
- bijdragen tot 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 zijn verwerkt en geëxploiteerd (bosbiomassa, landbouw- en agro-industriële residuen en bijproducten), technologische processen om de circulariteit van de textiel- en kleding-, schoen- en harsverwerkingssectoren te verbeteren en bij te dragen tot afvalbeheer in deze sectoren. De geselecteerde projecten dragen bij tot de vermindering van de broeikasgasemissies.

Deze maatregelen worden aangevuld met specifieke en incidentele aanbestedingen voor activiteiten op het gebied van bosbeheer en de productie van natuurlijke hars. Het omvat de ondersteuning van brandpreventieactiviteiten door werknemers in de harsproductie, 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 zeepijnbossen. Door het bevorderen van bosbeheer 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.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade toebrengt aan de 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 plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name om de naleving van de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) te waarborgen, moeten de voertuigen, machines en uitrusting die door het Instituut voor natuur- en bosbehoud (ICNF) moeten worden aangekocht, emissievrij zijn. Indien er geen emissievrij alternatieven bestaan, moeten de aan te schaffen voertuigen,

machines en uitrusting de beste beschikbare milieuprestatieniveaus in de sector vertegenwoordigen. Bovendien sluiten de subsidiabiliteitscriteria in de taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁹; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁰; activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁴¹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁴²; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

³⁹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

⁴⁰ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴¹ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

⁴² Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal:	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
		Streefwaarde			Meeteenheden	Basisscenario	Doel	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”				Q3	2021	Sluiting van het protocol tussen het Institute for Nature and Forest Conservation, I.P. en de nationale beroepsvereniging van harsproducenten (Resipinus) voor de bewaking en opsporing van plattelandsbranden.
12,2	TC-C12 (i01):	M	Goedkeuring van de door het Consortia ingediende projecten voor de ontwikkeling van nieuwe bio-economieproducten, -technologieën en -processen in de textiel- en kledingsector, schoeisel en natuurhars	Goedkeuring van de projecten voor de ontwikkeling van nieuwe bio-economieproducten, -technologieën en -processen				Q2	2022	<p>Goedkeuring door het selectiecomité van de door het Consortia ingediende projecten voor de ontwikkeling van nieuwe bio-economieproducten, -technologieën en -processen in de textiel- en kledingsector, schoeisel en natuurhars.</p> <p>De door het consortium ter ondersteuning 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 schoensector” en „Bevordering en valorisatie van natuurlijk potentieel”.</p> <p>Zij zijn gericht op een koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering door toepassing van schone technologie-oplossingen, alternatieven met een gering effect en het gebruik van de beste beschikbare technieken. De selectiecriteria voor de projecten vereisen dat alle ondersteunde O & I-projecten zorgen voor een vermindering van de directe en indirecte koolstofemissies.</p> <p>Geselecteerde projecten moeten voldoen aan de technische richtsnoeren „Geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.</p>

12,3	TC-C12 (i01):	T	Nieuwe producten, technologieën en proefprocessen waarin biologische hulpbronnen worden geïntegreerd		Nummer	0	15	Q4	2025	Nieuwe producten, technologieën en proefprocessen waarin biologische hulpbronnen worden geïntegreerd. Dit omvat ten minste 10 nieuwe producten of technologieën (niveau 6-7 inzake technologische paraatheid) en ten minste 5 industriële proefprocessen ((niveau 7-9 inzake technologische paraatheid) in de volgende sectoren: productie van textiel, schoeisel, hars.
12,4	TC-C12 (i01):	T	Ontwikkeling van zeedennenbossen met een harsproductiepotentieel		ha	0	8500	Q4	2025	Oppervlakte van de zeedennenbossen die zich ontwikkelden door middel van natuurlijke regeneratietechnieken en harsachtige snoei.
12,5	TC-C12 (r25):	M	Inwerkingtreding van de nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer	Inwerkingtreding van de nieuwe algemene regeling voor afvalbeheer				Q3	2021	Inwerkingtreding van het nieuwe algemene afvalbeheersysteem (RGGR) dat het administratieve proces vereenvoudigt en de kosten van 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				Q3	2022	Inwerkingtreding van de herziene nationale strategie voor groene overheidsopdrachten, waarin ecologische criteria worden gespecificeerd met betrekking tot de aanschaf van diensten en producten waarin duurzame biobaseerde materialen zijn geïntegreerd, onder meer door de invoering van verplichte milieucriteria.

M. COMPONENT 13: Energieprestatie van gebouwen:

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

Een aantal „marktfalen” wordt vastgesteld en houdt verband met een aantal problemen die de transformatie van het gebouwenbestand en de benutting van potentiële energiebesparingen vaak vertragen, zoals:

- gebrekkige kennis over energieverbruik en potentiële besparingen;
- weinig renovatie- en bouwwerkzaamheden na een crisis;
- gebrek aan aantrekkelijke financieringsproducten;
- weinig informatie over het gebouwenbestand; met
- beperkt gebruik van efficiënte en slimme technologieën.

De doelstelling van de component is de renovatie van openbare en particuliere gebouwen 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 zou talrijke sociale, ecologische en economische voordelen voor mensen en bedrijven moeten opleveren, zoals het scheppen van lokale banen en het terugdringen van luchtverontreiniging.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake investeringen in de klimaattransitie, met name inzake schone en efficiënte energieproductie en -gebruik (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Het houdt verband met het kerninitiatief Renovate en maakt ook deel uit van de groene transitie.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Investering TC-C13-i01: Energie-efficiëntie in woongebouwen

De doelstellingen van deze investering zijn het bevorderen van de energierenovatie van particuliere woningen, het toepassen van energie-efficiënte oplossingen, het vervangen van

inefficiënte apparatuur en het verhogen van de geïnstalleerde capaciteit om energie- en hulpbronnefficiëntie te bevorderen, het verbruik van zelfgeproduceerde hernieuwbare energie te verhogen en energiearmoede te bestrijden.

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 (waar tot 100 % van de kosten kan 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 het energieverbruik.
 - o Ondersteunend materiaal wordt verspreid om te helpen bij de besluitvorming over de beste te nemen energie-efficiëntie maatregelen.
 - o Er worden ook communicatiekanalen ter beschikking gesteld om twijfels over de wijze waarop deze steun kan worden verkregen op te helderen, 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 ktoe primaire energie en een vermindering van de CO₂-uitstoot met ongeveer 150 kiloton.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Het doel van deze investering is het bevorderen van de energierenovatie van gebouwen van de centrale overheid, het bevorderen van energie- en hulpbronnefficiëntie en het vergroten van het verbruik van zelfgeproduceerde hernieuwbare energie.

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

- Er worden jaarlijks aankondigingen gepubliceerd voor de verschillende soorten ingrepen in gebouwen, die in het kader van het Europees actieplan voor eco-innovatie ECO.AP 2030 moeten worden geïdentificeerd in de op te stellen efficiëntieplannen. ECO.AP 2030 is ook beschikbaar om centrale overheidsinstanties technische ondersteuning te bieden bij het identificeren van projecten en het bevorderen van de uitvoering ervan.

- Ondersteunend materiaal wordt onder ambtenaren van de overheid verspreid om hen te helpen bij het nemen van de beste maatregelen op het gebied van energie-efficiëntie.

De geplande investering is gericht op een gemiddelde besparing van ongeveer 185 ktoe primaire energie en een vermindering van de CO₂-uitstoot met ongeveer 140 kiloton.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Het doel van deze investering is het bevorderen van de energierenovatie van gebouwen die door de dienstensector worden gebruikt, het bevorderen van energie- en hulpbronnefficiëntie en het vergroten van het verbruik van zelfgeproduceerde hernieuwbare energie.

Deze investering bestaat uit de volgende maatregelen:

- Er worden jaarlijks aankondigingen gepubliceerd om steun aan te vragen (doorgaans tussen 50 % en 70 % van de totale kosten) om deze kosten te delen in de verschillende soorten bouwmaatregelen om hun energie- en milieuprestaties te verbeteren.
- Ondersteunend materiaal wordt verspreid om te helpen bij de besluitvorming over de beste te nemen energie-efficiëntie maatregelen.
- Er worden ook communicatiekanalen ter beschikking gesteld om twijfels over de wijze waarop deze steun kan worden verkregen op te helderen, 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-uitstoot met ongeveer 30 kiloton.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
13,1	TC-C13 (i01):	T	Renovatie van particuliere woningen op het gebied van energie-efficiëntie		m ²	0	830 000	Q2	2024	Oppervlakte van gerenoveerde particuliere woningen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
13,2	TC-C13 (i01):	T	Renovatie van particuliere woningen op het gebied van energie-efficiëntie		m ²	830 000	1 020 000	Q2	2025	Oppervlakte van gerenoveerde particuliere woningen. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
13,3	TC-C13 (i01):	T	„Efficiëntievouchers” voor huishoudens die in energiearmoede verkeren om oude apparatuur te vervangen en energie-efficiënte oplossingen aan te nemen		Nummer	0	100 000	Q3	2025	Aantal „efficiëntievouchers” ter waarde van gemiddeld EUR 1300/voucher, verdeeld over huishoudens in energiearmoede (van het universum van huishoudens die profiteren van het sociale energietarief), voor de aankoop van energie-efficiënte apparatuur, zoals warmtepompen, en voor de uitvoering van werkzaamheden ter verbetering van de energieprestatie van het huishouden zelf. Het omvat installatiediensten en inzameling van eerdere apparatuur (vervoer naar een milieuverantwoorde eindbestemming).
13,4	TC-C13 (i01):	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere residentiële sector		MW	0	35	Q4	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie (zoals fotovoltaïsche panelen en accu's naarmate deze laatste technologie rijdt) die geïnstalleerd is voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere residentiële sector.

13,5	TC-C13 (i02):	T	Renovatie van gebouwen van de centrale overheid op het gebied van energie-efficiëntie		m ²	0	1 065 000	Q1	2025	Oppervlakte van gerenoveerde gebouwen van de centrale overheid. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
13,6	TC-C13 (i02):	T	Renovatie van gebouwen van de centrale overheid op het gebied van energie-efficiëntie		m ²	1 065 000	1 255 000	Q4	2025	Oppervlakte van gerenoveerde gebouwen van de centrale overheid. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moeten gemiddeld ten minste leiden tot een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
13,7	TC-C13 (i02):	T	Aanvullende productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in gebouwen van de centrale overheid		MW	0	28	Q4	2025	Aanvullende productiecapaciteit voor hernieuwbare energie (zoals fotovoltaïsche panelen en accu's naarmate deze laatste technologie rijdt) voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in gebouwen van de centrale overheid.
13,8	TC-C13 (i03):	T	Renovatie van gebouwen voor particuliere diensten op het gebied van energie-efficiëntie		m ²	0	315 000	Q1	2025	Oppervlakte van gerenoveerde gebouwen die door de particuliere diensten worden gebruikt. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.

13,9	TC-C13 (i03):	T	Renovatie van gebouwen voor particuliere diensten op het gebied van energie-efficiëntie		m ²	315 000	360 000	Q4	2025	Oppervlakte gerenoveerde gebouwen die door de particuliere dienstensector worden gebruikt. Renovaties op het gebied van energie-efficiëntie realiseren gemiddeld ten minste een middelgrote renovatie zoals gedefinieerd in Aanbeveling 2019/786 van de Commissie inzake de renovatie van gebouwen.
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	Q4	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie (zoals fotovoltaïsche panelen en accu's 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 tegen 2050 koolstofneutraliteit te bereiken, waarbij het land het voortouw neemt in de strijd tegen klimaatverandering in het kader van de Overeenkomst van Parijs. In het stappenplan voor koolstofneutraliteit 2050 (RNC 2050) worden als doelstellingen voor het koolstofarm maken van de economie een emissiereductie van meer dan 85 % ten opzichte van de emissies van 2005 en een koolstofopslagcapaciteit van 13 000 000 ton vastgesteld. De component pakt de zogenaamde moeilijk af te zwakken sectoren aan door de uitrol van hernieuwbare waterstof te bevorderen.

De doelstelling van het onderdeel is het bevorderen van de energietransitie en het koolstofarm 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 inzet van hernieuwbare energie (geothermische energie, windenergie, fotonvoltaïsche en waterkracht) en opslag. Deze component is essentieel om de nationale energieafhankelijkheid te verminderen door de productie van energie uit eigen 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 toe te spitsen op de klimaattransitie, met de nadruk op de productie van hernieuwbare energie (landspecifieke aanbevelingen 3 2019 en 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming TC-r29: Nationale strategie voor waterstof (EN-H2)

Het doel van de maatregel is een stimulerend en stabiliteitsmoment voor de energiesector in te voeren en de geleidelijke invoering van waterstof als duurzame pijler van een bredere strategie voor de overgang naar een koolstofvrije economie te bevorderen. Deze strategie schetst de huidige en toekomstige rol van waterstof in het energiesysteem en stelt een reeks maatregelen en doelstellingen voor voor de integratie van waterstof in de verschillende sectoren van de economie. Dit omvat ook het scheppen van de noodzakelijke voorwaarden voor deze verschuiving, waaronder wet- en regelgeving, veiligheid, normen, innovatie en ontwikkeling, en financiering. De voorgestelde maatregel is de gewijzigde verordening van het National Gas Transmission Network en de verordening betreffende het nationale gasdistributienetwerk, die moeten worden goedgekeurd door het directoraat-generaal Energie en Geologie. De gewijzigde verordening moet het mogelijk maken de voorwaarden vast te stellen voor verbindingen met gastransmissie-infrastructuren, met name voor de injectie van gassen van hernieuwbare oorsprong, met inbegrip van groene waterstof en gassen met een laag koolstofgehalte, alsmede minimum- en maximumpercentages vast te stellen voor de injectie van deze gassen in de netten. Daarnaast bevat de gewijzigde verordening de nodige herzieningen van de technische normen om de kwaliteit van de dienstverlening en het veilige gebruik van deze infrastructuur voor alle gebruikers te waarborgen.

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

Investing TC-C14-i01: Waterstof en hernieuwbare gassen

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

De investering bestaat uit maatregelen ter bevordering van de productie, de opslag, het vervoer en de distributie van hernieuwbare gassen die tot doel hebben de bijdrage van hernieuwbare gassen aan het energieverbruik te verhogen, de broeikasgasemissies 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 het vervoer en de injectie van hernieuwbare gassen in het aardgasnet.

Bij 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 (bioftolyse en fermentatie); Verrijking van biogas door anaerobe vergisting van biomassa-materialen (met uitzondering van de productie van biogas); en methanisering (hernieuwbare waterstof in combinatie met gerecycleerd kooldioxide).

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 elektrolyzers voor de productie van hernieuwbare waterstof. Het project wordt uitgevoerd door middel van drie openbare en niet-discriminerende aanbestedingen ter ondersteuning van projecten met een maximum van 15 000 000 EUR per project.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investing TC-C14-i02-RAM: Potentieel voor hernieuwbare elektriciteit in de archipel van Madeira

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 elektriciteitsopwekking koolstofvrij te maken en de veerkracht van de binnenlandse economie te vergroten.

De investering bestaat uit de volgende subinvesteringen:

- De volledige renovatie en renovatie van de waterkrachtcentrale Serra en de hydroelektrische centrale van Calheta I, die 6,2 MW aan geïnstalleerd vermogen nieuw leven inblazen en de geïnstalleerde capaciteit verhogen door toevoeging van 4 MW;
- Vergroting van de geïnstalleerde capaciteit in batterijopslagsystemen door toevoeging van een opslagcapaciteit van ten minste 21 MW/27MWh;
- Een nieuwe synchrone compensator installeren met een vermogen van ten minste 15 MVA_r;
- De capaciteit van het elektriciteitsnet vergroten 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 aangesloten slimme meters en vervanging van 8 750 straatverlichtingspunten door oplossingen met een laag energieverbruik (met inbegrip van de verbetering van het straatverlichtingsbeheer).

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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 vertegenwoordigen, 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 in de energiebehoeften van de archipel te voorzien, 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 fotovoltaïsche en windparken met 850 kW;
- Installatie van nieuwe energieopslagsystemen op de eilanden Santa Maria, São Jorge, Pico, Faial, Flores en Corvo met ten minste 20 MW;
- Installatie van nieuwe kleine productie-eenheden voor fotovoltaïsche elektriciteit voor decentrale productie en consumptie voor een totaal equivalent van 12,6 MW.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatie termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
14,1	TC-C14 (r29):	M	Inwerkingtreding van de verordening inzake het nationale gastransmissienetwerk en de regulering van het nationale gasdistributienetwerk	Inwerkingtreding van de verordening inzake het nationale gastransmissienetwerk en de regulering van het nationale gasdistributienetwerk				Q3	2021	Inwerkingtreding van de gewijzigde verordening van het nationale gastransmissienetwerk en de regulering van het nationale gasdistributienetwerk. De voorgestelde maatregel is de gewijzigde verordening van het National Gas Transmission Network en de verordening betreffende het nationale gasdistributienetwerk, die moeten worden goedgekeurd door het directoraat-generaal Energie en Geologie. De gewijzigde verordening moet het mogelijk maken de voorwaarden vast te stellen voor verbindingen met gastransmissie-infrastructuren, met name voor de injectie van gassen van hernieuwbare oorsprong, met inbegrip van groene waterstof en gassen met een laag koolstofgehalte, alsmede minimum- en maximumpercentages vast te stellen voor de injectie van deze gassen in de netten. Daarnaast bevat de gewijzigde verordening de nodige herzieningen van de technische normen om de kwaliteit van de dienstverlening en het veilige gebruik van deze infrastructuur voor alle gebruikers te waarborgen.
14,2	TC-C14 (i01):	M	Eerste aanbesteding voor projecten voor de productie van hernieuwbaar gas	Eerste aanbesteding geopend				Q3	2021	Opening van de eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor de selectie van te ondersteunen projecten voor ten minste 88 MW nieuwe geïnstalleerde hernieuwbare waterstof en hernieuwbare-gasenergie 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	264	Q4	2025	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbare gassen geïnstalleerd met geen of bijna geen broeikasgasemissies gedurende de levenscyclus.
14,4	TC-C14-i02-RAM	M	Installatie van een nieuwe synchrone compensator	Installatie van een nieuwe synchrone compensator				Q4	2023	Aankoop en installatie van één nieuwe synchrone compensator met ten minste 15 MVar.

14,5	TC-C14-i02-RAM	T	Extra geïnstalleerde waterkrachtproductie capaciteit		MW	0	4	Q4	2023	Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit in de gerenoveerde hydro-elektrische waterkrachtcentrale van Serra.
14,6	TC-C14-i02-RAM	T	Gerenoveerde productiecapaciteit voor geïnstalleerde waterkracht		MW	0	6,2	Q4	2024	De volledige renovatie van de volgende waterkrachtcentrales: Waterkrachtcentrale Serra: vervanging en modernisering van elektrische en mechanische apparatuur, waarbij alleen het gebouw wordt onderhouden. Hydro-elektrische centrale Calheta I: vervanging van de meeste activa, met name de twee generatoraggregaten met een geïnstalleerd vermogen van 0,5 MW en andere elektrische systemen, met uitzondering van het gebouw. De werkzaamheden omvatten ook de restauratie van de kanalen naar de centrale voor een totale lengte van ongeveer 13 km.
14,7	TC-C14-i02-RAM	T	Extra geïnstalleerde capaciteit in batterijopslagsysteem		MW	0	21	Q4	2024	Het vergroten van de opslag van elektriciteit door het toevoegen van geïnstalleerde capaciteit in batterijsystemen. De toegevoegde capaciteit bedraagt ten minste 21 MW/27 MWh
14,8	TC-C14-i02-RAM	T	Extra capaciteit voor de integratie van nieuw geïnstalleerd vermogen in het elektriciteitssysteem		MW	0	48	Q2	2025	Vergroting 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		Nummer	0	130 000	Q4	2025	Levering en installatie van nieuwe slimme meters (elektriciteitsmeters die verbruiksgegevens registreren en op het communicatienetwerk zijn aangesloten)
14,10	TC-C14-i02-RAM	T	Vervanging van straatverlichtingspunten		Nummer	0	8 750	Q4	2025	Vervanging van het openbare verlichtingsnetwerk door ledverlichting met lage energie en het beheersysteem daarvan
14,11	TC-C14-i03-RAA	T	Extra en gerenoveerde geïnstalleerde geothermische productiecapaciteit		MW	0	17	Q4	2025	Vergroting van de capaciteit om elektriciteit te produceren uit hernieuwbare bronnen, met name geothermische energie. De extra capaciteit (12 MW) wordt geïnstalleerd in de Pico Alto Geothermal Plant en de Pico Vermelho Geothermal Plant. Bij de renovatie van de Ribeira Grande Geothermische centrale worden drie nieuwe geothermische putten ingevoerd en de bestaande productie-eenheden van 2x2,5 MW worden vervangen door een efficiëntere productie-eenheid van 5 MW.

14,12	TC-C14-i03-RAA	T	Extra hernieuwbare elektriciteitsproductie door Corvo		kW	0	850	Q4	2023	Vergroting van de geïnstalleerde capaciteit voor de productie van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen op het eiland Corvo door de installatie van fotovoltaïsche en windenergieparken.
14,13	TC-C14-i03-RAA	T	Nieuwe energieopslagsystemen voor batterijen en energiebeheersystemen in de ARA		MW	0	20	Q4	2025	Installatie van nieuwe energieopslagsystemen voor batterijen 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 energiebereik tussen 20 MW en 30 MW samen. ..
14,14	TC-C14-i03-RAA	T	Installatie van fotovoltaïsche installaties van kleine eenheden voor lokale elektriciteitsopwekking en -verbruik		MW	0	11,2	Q4	2025	Installatie van nieuw geïnstalleerd elektrisch vermogen door te investeren in fotovoltaïsche installaties van diffuse kleine eenheden, hoofdzakelijk voor eigen verbruik, ervan uitgaande dat de begunstigden geen medefinanciering ontvangen.

O. COMPONENT 15: Duurzame mobiliteit

Met dit onderdeel van het Portugese plan voor herstel en veerkracht worden verschillende uitdagingen voor de vervoerssector aangepakt: de noodzaak om de uitstoot van broeikasgassen en verontreinigende stoffen terug te dringen, de noodzaak om de afhankelijkheid van een particuliere auto te verminderen en de noodzaak om een betere sociale cohesie in stedelijke gebieden te waarborgen.

Het doel van de component is de uitstoot te verminderen en het openbaar vervoer te verbeteren door het netwerk uit te breiden, het toegankelijker te maken en de capaciteit voor de planning van het openbaar vervoer te versterken. Dit zal naar verwachting leiden tot meer gebruikers van openbaar vervoer, de modal shift van particuliere naar openbaar vervoer aanmoedigen en een beter beheer en een beter planningsvermogen bevorderen. Daartoe bestaat het uit hervormingen en investeringen ter bevordering van duurzaam openbaar vervoer door de uitbreiding van de metro Lissabon en Porto, een lightrailstelsel in Lissabon, een snel bussysteem in Porto en de aankoop van elektrische bussen voor openbaar vervoer.

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

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming TC-r30: Hervorming van het ecosysteem voor vervoer

Doel van de hervorming is de autoriteiten voor openbaar vervoer en hun capaciteiten en vaardigheden te versterken en zo beter in staat te zijn de vervoerssystemen die zij beheren beter te plannen en het gebruik van het openbaar vervoer te verbeteren. Het bevordert de capaciteitsopbouw van openbaarvervoerautoriteiten door onder meer steun te verlenen voor de aanschaf van plannings- en beheersinstrumenten voor vervoerssystemen, nieuwe digitale oplossingen die het gebruik van openbaar vervoer vergemakkelijken, en steun voor de modernisering van ticketverkoopssystemen en het toezicht op de exploitatie. Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1370/2007 van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2007 betreffende het openbaar personenvervoer per spoor en over de weg en tot intrekking van Verordeningen (EEG) nr. 1191/69 en (EEG) nr. 1107/70 van de Raad ondersteunt het de vervoersbeheersinstanties bij de voorbereiding, sluiting en uitvoering van de contracten voor openbaar personenvervoer per spoor en over de weg en tot intrekking van de Verordeningen (EEG) nr. en (EEG) nr. van de Raad. 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) en de uitvoering van fiscale maatregelen ten behoeve van de gebruiker van het openbaar vervoer, zoals de toegevoegde waarde van de maandelijkse aankoop van openbare vervoerbewijzen.

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

Investing TC-C15-i01: Uitbreiding van het Metro-netwerk van Lissabon — Rode lijn naar Alcântara

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

De investering bestaat uit een uitbreiding van het metro van Lissabon naar 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 voorstadsspoorwegdiensten.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investing TC-C15-i02: Uitbreiding van het Metro-netwerk Porto — Casa da Música-Santo Ovídio

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

De investering bestaat in de uitbreiding van het metronetwerk in Porto door de aanleg van een nieuwe 6,74 km dubbele spoorlijn 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 investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investing TC-C15-i03: Light Rail Transit Odivelas — Loures

Doel van de maatregel is het openbaar vervoer in Lissabon aantrekkelijker te maken en meer gebruikers aan te trekken. Momenteel is het particuliere wegvervoer dominant tussen Loures en Lissabon, wat leidt tot aanzienlijke emissies van broeikasgassen en verontreinigende stoffen en congestieproblemen. De maatregel moet leiden tot een verschuiving van individueel wegvervoer naar openbaar vervoer.

De investering bestaat uit de bouw van een 12 km lang lightrailstelsel dat de gemeente Loures verbindt met het metro van Lissabon.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

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 terug te dringen en de modal shift van wegen te stimuleren.

Deze investering bestaat uit de aanleg van een nieuw Bus Rapid Transit systeem (speciale busbanen) van 3,8 km en 7 stations tussen Praça do Império en Praça Mouzinho de Albuquerque in Porto, dat voorziet in een verbinding met het metronetwerk van Porto. Het Bus Rapid Transit System moet met elektrische bussen worden bediend.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2023 uitgevoerd.

Investerings TC-C15-i05: Het openbaar vervoer koolstofvrij maken

De maatregel heeft tot doel de vloot van het openbaar vervoer in Portugal te vernieuwen en koolstofvrij te maken door middel van emissievrije bussen.

De investering bestaat uit financiële steun voor de aankoop van 145 emissievrije (elektrische en 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 elektrische bus en een voertuig met diesequivalent (EURO VI). De bussen worden gebruikt voor het verrichten van openbaar personenvervoer in het kader van openbaredienstcontracten in de agglomeratie Lissabon en Porto.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2023 uitgevoerd.

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

Volgnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
15,1	TC-C15 (i01):	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het Metro-netwerk van Lissabon	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het Metro-netwerk van Lissabon				Q3	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 het contract is de uitbreiding van het Metro-netwerk Lissabon (rode lijn naar Alcântara).
15,2	TC-C15 (i01):	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het Metro-netwerk van Lissabon	Voortgangsverslag waarin staat dat de werkzaamheden volgens het tijdschema vorderen				Q2	2023	De ontwikkeling van de werkzaamheden voor de uitbreiding van het Metro-netwerk 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, zo nodig met een beperkings- en noodplan om ervoor te zorgen dat het contract binnen de voorgestelde termijnen wordt uitgevoerd. 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 Metro-netwerk van Lissabon voltooid		Km	0	3,7	Q4.	2025	Lengte van de bouwwerkzaamheden voor de uitbreiding van het Metro-netwerk Lissabon (3,3 km tunnel en 0,4 km viaduct) door de rode lijn uit te breiden tot Alcântara. De uitgebreide metrolijn is gereed voor de onmiddellijke exploitatie van de geplande vervoersdiensten.

15,4	TC-C15 (i02):	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het netwerk Porto Metro	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het netwerk Porto Metro	—			Q2	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).
15,5	TC-C15 (i02):	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het Metro-netwerk Porto	Voortgangsverslag waarin staat dat de werkzaamheden volgens het tijdschema vorderen				Q2	2024	De ontwikkeling van de werkzaamheden voor de uitbreiding van het Porto Metro-netwerk 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, zo nodig met een beperkings- en noodplan om ervoor te zorgen dat het contract binnen de voorgestelde termijnen wordt uitgevoerd. 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 netwerk van Porto Metro voltooid		Km	0	6,7	Q4	2025	Duur van de bouwwerkzaamheden voor de uitbreiding van het netwerk van 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.
15,7	TC-C15 (i03):	M	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een lightraillijn tussen Odivelas en Loures	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een lightraillijn tussen Odivelas en Loures				Q1	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 aanleg van een lightraillijn tussen Odivelas en Loures.

15,8	TC-C15 (i03):	M	Voortgangsverslag over de aanleg van de lightraillijn tussen Odivelas en Loures	Voortgangsverslag waarin staat dat de werkzaamheden volgens het tijdschema vorderen				Q2	2024	De ontwikkeling van de werkzaamheden voor de aanleg van de lightraillijn tussen Odivelas en Loures 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, zo nodig met een beperkings- en noodplan om ervoor te zorgen dat het contract binnen de voorgestelde termijnen wordt uitgevoerd. 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 lightraillijn tussen Odivelas en Loures voltooid		Km	0	12	Q4	2025	Lengte van de bouwwerkzaamheden voor de lightraillijn voor de verbinding van Loures met het Metro-netwerk Lissabon in Odivelas. De nieuwe lightraillijn 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 sneltransportverbinding 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				Q1	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 line tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto.
15,11	TC-C15 (i04):	T	Aanleg Bus Rapid Transit line tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto voltooid		Km	0	3,8	Q4	2023	Duur van de bouwwerkzaamheden voor de snelwegbuslijn tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto. De nieuwe sneltransportbuslijn is klaar voor de onmiddellijke exploitatie van de geplande vervoersdiensten.

15,12	TC-C15 (i05):	M	Contract ondertekend voor de aankoop van schone bussen in het kader van het programma voor de decarbonisatie van het openbaar vervoer	Contract ondertekend voor de aankoop van 145 schone bussen in het kader van het programma voor de decarbonisatie van het openbaar vervoer				Q3	2022	Ondertekening van een contract tussen de begunstigden en het beheersorgaan, op basis van een openbare aanbestedingsprocedure, waarin wordt toegezegd de nieuwe emissievrije (elektrische en waterstof-) bussen te kopen.
15,13	TC-C15 (i05):	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer		Nummer	0	145	Q4	2023	Aantal nieuwe emissieloze bussen (elektrische of waterstofbussen) die zijn aangeschaft en in gebruik zijn voor het verlenen van openbare personenvervoersdiensten in Lissabon en Porto Metropolitan gebieden.
15,14	TC-C15 (r30):	T	Contracten voor openbaar personenvervoer in metropolitane gebieden en intergemeentelijke gemeenschappen		Nummer	0	23	Q4	2023	Aantal vervoersmanagementautoriteiten met contracten voor alle openbare personenvervoersdiensten per spoor, over de weg en over de binnenwateren overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1370/2007.

P. COMPONENT 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 maatschappij (DESI 2020) staat Portugal op de 19e plaats in de EU en onder het EU-gemiddelde. De kwetsbaarste dimensies in het geval van Portugal zijn die van „menselijk kapitaal” en „gebruik van internetdiensten” en een bepaalde dimensie van de „Integrating digital technologies”, die allemaal beperkingen van de digitale capaciteit en prestaties van bedrijven weerspiegelen.

De doelstelling van de component is gericht op het bedrijfsleven, met name kmo's en hun werknemers, met investeringen om de digitale transitie te versnellen, aangevuld met de versterking van de digitale vaardigheden van de werknemers. De investeringen voorzien in de volgende acties:

- Versterking van de digitale vaardigheden van werknemers in het bedrijfsleven;
- Modernisering van het bedrijfsmodel van bedrijven en hun productieprocessen, met inbegrip van de digitalisering van werkstromen zoals bedrijfsbeheer en facturering;
- Het creëren van nieuwe digitale marketingkanalen voor producten en diensten;
- Innovatie en integratie van geavanceerde digitale technologieën in het bedrijfsmodel van bedrijven; met
- 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 onderwijs en opleiding van hoge kwaliteit, het versterken van het concurrentievermogen van ondernemingen, 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 te verbeteren, met name hun digitale geletterdheid, onder meer door volwasseneneducatie beter af te stemmen op de behoeften van de arbeidsmarkt (landspecifieke aanbeveling 2 2019) en om investeringen toe te spitsen op de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (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 doelstelling van de maatregel is het bevorderen van de groei van het ondernemingsklimaat, waardoor deze digitaal concurrerender en veerkrachtiger wordt in de huidige mondiale economische en sociale context. Deze hervorming maakt deel uit van het bredere actieplan voor een digitale transitie dat Portugal in april 2020 heeft aangenomen.

De hervorming omvat de volgende elementen:

- Evaluatie van de formatieve inhoud die is opgenomen 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 meest dringende behoeften van bedrijven in

verschillende economische sectoren. Daartoe kunnen vanaf 2021 nieuwe opleidingstrajecten en korte opleidingscursussen beschikbaar worden gesteld.

- Vaststelling van het rechtskader dat nodig is voor het creëren van digitale zegels op het gebied van cyberbeveiliging, privacy, duurzaamheid en bruikbaarheid. Dit rechtskader en de bevordering van digitaal vertrouwen zijn een voorwaarde voor de uitvoering van de investering voor digitale zegels waarin deze component voorziet.

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

Investering TD-C16-i01: Digitale empowerment van ondernemingen

De maatregel heeft ten doel de digitale vaardigheden van de werknemers, met inbegrip van werknemers en ondernemers, te vergroten, met bijzondere aandacht voor ondernemingen in de industrie, de handel, de dienstensector, de toeristische sector en de 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. Bovendien dragen deze investeringen bij tot een toename van het aantal gekwalificeerde banen in bestaande bedrijven en bevorderen zij 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 ondernemers) en bedrijven aan te pakken. De investering zal naar verwachting van invloed zijn op nieuw beleid en bijdragen tot de ontwikkeling van levenslange beroepsvaardigheden en -opleidingspraktijken. Deze investeringen zullen naar verwachting ook van invloed zijn op het vermogen van ondernemingen om uitdagingen aan te gaan en de kansen die de technologie biedt te benutten. De twee acties zijn:

- Academy Portugal Digital: met de doelstelling om 800 000 deelnemers te bereiken op het gebied van onlinecursussen, blended en persoonlijk om het hoofd te bieden aan opleidingen op het gebied van digitale vaardigheden
- Werkgelegenheid + digitaal 2025: met de doelstelling om 200 000 deelnemers een dieper gezicht aan te bieden en een gemengde opleiding op het gebied van digitale vaardigheden aan te bieden

De investering wordt uiterlijk op 31 september 2025 uitgevoerd.

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 de digitalisering ervan. 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 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 testnetwerk”: de oprichting van een nationaal netwerk van testbanken heeft 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 om 30 testbedinfrastructuren op te zetten en ten minste 3 600 proefprojecten 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 op te nemen en processen met klanten en leveranciers te dematerialiseren door gebruik te maken van informatie- en communicatietechnologieën. Het omvat drie projecten: i) „digitale-handelsversnellers” met de oprichting van 25 lokale of regionale lokale accelerators (entiteiten die coaching, mentorschap aanbieden, financiële steun verlenen aan start-ups en kmo’s om hen te helpen groeien) en een systeem van financiële stimulansen om bedrijfsmodellen te digitaliseren (met als doel 30 000 kmo’s); ii) „digitale bedrijfsdistricten” ter ondersteuning van de digitalisering (met lokale platforms voor elektronische handel en besteldiensten) van 50 winkelgebieden in stedelijke centra, voorsteden of plattelandgebieden om deze gebieden te stimuleren en de territoriale cohesie en de lokale economie te bevorderen; iii) „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 als i) „Voucher voor start-ups — Nieuwe groene en digitale producten”, een voucherprogramma ter ondersteuning van start-ups die digitale en groene bedrijfsmodellen willen ontwikkelen; ii) „versterking van de nationale structuur voor ondernemerschap — Startup Portugal” met investeringen in het in kaart brengen van het startklimaat om uitdagingen en oplossingen in kaart te brengen die kunnen worden meegenomen in de agenda voor ondernemerschap en de uitvoering van de respectieve actieplannen; en iii) „Startup Incubators/Accelerators vouchers” om starterscentra en versnellers te ondersteunen bij hun ontwikkeling, met inbegrip van de invoering van nieuwe digitale technologie, de beschikbare middelen te verbeteren en hun kennis en capaciteiten te versterken om start-ups te ondersteunen met digitale bedrijfsmodellen.

Wat financiële instrumenten betreft, moet in het kader van de maatregel „Digital Trade accelerators” die financiële steun en financiële stimulansen biedt, om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), de juridische overeenkomst tussen de Portugese autoriteiten en de met de uitvoering belaste entiteit of de financiële intermediair die belast is met het financieringsinstrument en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:

- de toepassing eisen van de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds; met
- sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van de subsidiabiliteit: i) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁴³; ii) activiteiten en activa in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁴; iii) activiteiten en activa in verband met

⁴³ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

⁴⁴ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet

stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁴⁵ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁴⁶; en iv) activiteiten en activa waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu; met

- te eisen dat de met de uitvoering belaste entiteit/financiële intermediair de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten verifieert 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01), sluiten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor toekomstige uitnodigingen tot het indienen van projecten de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁴⁷; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁸; iii) activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties⁴⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁵⁰; en iv)

mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴⁵ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

⁴⁶ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

⁴⁷ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

⁴⁸ Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴⁹ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

⁵⁰ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot

activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De investering wordt uiterlijk op 31 september 2025 uitgevoerd.

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 de facturering”, met een project gericht op het verminderen van het papiergebruik via een platform voor het verzenden van digitale facturen;
- „Seals voor cyberbeveiligings-, privacy-, gebruiks- en duurzaamheids certificering” — een investering in: het creëren van vier nieuwe zegels voor cyberbeveiligingscertificering, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheid; het opzetten van platforms die de communicatie tussen alle bij het proces betrokken partners en entiteiten ondersteunen (alook het genereren van procedurele gegevens 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, in staat te stellen het initiatief te verspreiden; met
- „Digitale-innovatiehubs (DIH)”: een dienst om bedrijven te helpen concurrerender te worden in de digitale omgeving, teneinde hun productieprocessen te verbeteren door middel van automatisering of integratie van disruptieve technologieën. Deze investering vormt een aanvulling op het netwerk dat reeds in het kader van het programma Digitaal Europa wordt ontwikkeld, om in totaal 16 in Portugal gevestigde digitale-innovatiehubs 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01), de volgende lijst van activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria die zijn opgenomen in het bestek voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁵¹; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁵²; iii) activiteiten in verband met stortplaatsen,

een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op installatieniveau.

⁵¹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

⁵² Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

verbrandingsinstallaties⁵³ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁵⁴; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

⁵³ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

⁵⁴ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
16,1	TD-C16 (r31):	M	Inwerkingtreding van de evaluatie van de opleidingsinhoud die is opgenomen in de nationale kwalificatiecatalogus met betrekking tot modules op het gebied van digitale vaardigheden en de wet- of regelgeving voor het creëren van digitale handtekeningen en zegels	Inwerkingtreding van de evaluatie van de opleidingsinhoud die is opgenomen in de nationale kwalificatiecatalogus met betrekking tot modules op het gebied van digitale vaardigheden en de wet- of regelgeving voor het creëren van digitale handtekeningen en zegels				Q1	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 vaakst nodig zijn in de professionele context op basis van de diagnose van het anticiperen op vaardigheden. 2) Wetgeving of regelgeving die nodig is voor het creëren van digitale handtekeningen en zegels op het gebied van cyberbeveiliging, privacy, duurzaamheid en bruikbaarheid. Dit rechtskader en de bevordering van digitaal vertrouwen zijn een voorwaarde voor de uitvoering van de investering 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				Q1	2022	Portugal Digital Academy — (1) Het onlineplatform is operationeel en toegankelijk voor de gebruikers, (2) diagnostische procedures worden vastgesteld om aanbevelingen voor digitale vaardigheden voor de cursisten te beoordelen en de gepersonaliseerde opleidingscursussen te definiëren die zij nodig hebben, en de eerste reeks online opleidingen wordt gelanceerd en toegankelijk voor stagiairs.

										Werkgelegenheid + digitaal — (1) de te richten economische sectoren worden geïdentificeerd en de belangrijkste digitale uitdagingen die met de cursussen moeten worden aangepakt, worden vastgesteld; (2) partners en belanghebbenden voor de uitvoering van het programma worden aangewezen; (3) het opleidingsprogramma wordt gestart en de persoonlijke of gemengde opleiding wordt gestart.
16,3	TD-C16 (i01):	T	Werkgelegenheid + deelnemers aan digitale opleidingen		Nummer	0	200 000	Q3	2025	Aantal deelnemers aan de opleiding die een module voor persoonlijke of gemengde herscholing en bijscholing hebben voltooid, gericht op digitale vaardigheden die de uitdagingen van de geïdentificeerde economische sectoren in het programma „Werkgelegenheid + Digitaal” aanpakken. De geselecteerde economische sectoren zijn de sectoren die zijn geïdentificeerd in de mijlpaal van het vierde kwartaal van 1 2022.
16,4	TD-C16 (i01):	T	Portugal deelnemers aan opleidingen in de digitale academie		Nummer	0	800 000	Q3	2025	Aantal deelnemers aan de opleiding die een diagnose van digitale vaardigheden en een individueel opleidingsplan hebben gekregen en die een onlinemodule, een gemengde of persoonlijke module in het Portugal Digital Academy-programma hebben voltooid.
16,5	TD-C16 (i02):	T	Kmo's die worden ondersteund door versnellers voor digitale handel		Nummer	0	12 000	Q3	2023	Aantal kmo's dat wordt ondersteund door de oprichting van 25 lokale, regionale of sectorale versnellers van digitale handel en een systeem van financiële stimulansen om bedrijfsmodellen van kmo's te digitaliseren. De steun bestaat uit het beoordelen en vaststellen van het digitaliseringsniveau van begunstigde kmo's en het bieden 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van in het kader van deze maatregel ondersteunde transacties door het gebruik van duurzaamheidstests, het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16,6	TD-C16 (i02):	T	Proefproducten van het National Test Beds Network ontwikkeld		Nummer	0	540	Q3	2023	Aantal ontwikkelde proefproducten (met de bedoeling om ten minste niveau 7 van technologische paraatheid te bereiken) in het National Test Beds Network.

										De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van ondersteunde verrichtingen in het kader van deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst, en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16,7	TD-C16 (i02):	T	Testbeds geselecteerd voor het National Test Beds Network		Nummer	0	30	Q3	2022	Aantal testbeds dat is geselecteerd om verder te worden geïnstalleerd met de nodige apparatuur om de ontwikkeling en beproeving van proefproducten in het National Test Beds Network mogelijk te maken. De dekking van de industriële sectoren en hun subsectoren stemt overeen met die welke voor het netwerk van digitale-innovatiehubs (DIH) zijn gepland om synergieën en complementariteit met het DIH-netwerk te creëren. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van ondersteunde verrichtingen in het kader van deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst, en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16,8	TD-C16 (i02):	T	Proefproducten van het National Test Beds Network ontwikkeld		Nummer	540	3 600	Q3	2025	Aantal proefproducten dat is ontwikkeld om niveau 7 van technologische paraatheid te bereiken in het National Test Beds Network. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van ondersteunde verrichtingen in het kader van deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst, en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16,9	TD-C16 (i02):	T	Buurlanden voor digitale handel		Nummer	0	50	Q3	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 upgrade) van bestaande apparatuur en installaties van wifi-internettoegang voor klanten in winkelgebieden. Het omvat ook de integratie van technologische oplossingen voor pakketbezorgbeheer en de invoering van elektronische betaalmiddelen om de ervaring van consumenten en het bedrijfsmodel van winkels te digitaliseren.

										De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van ondersteunde verrichtingen in het kader van deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst, en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16,10	TD-C16 (i02):	T	Kmo's die worden ondersteund door versnellers voor digitale handel		Nummer	12 000	30 000	Q3	2025	Aantal kmo's dat wordt ondersteund door de oprichting van 25 lokale, regionale of sectorale versnellers van digitale handel, en een systeem van financiële stimulansen om bedrijfsmodellen van kmo's te digitaliseren. De steun bestaat uit het beoordelen en vaststellen van het digitaliseringsniveau van begunstigde kmo's en het bieden 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van in het kader van deze maatregel ondersteunde transacties door het gebruik van duurzaamheidstests, het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis 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		Nummer	0	8 900	Q3	2025	Aantal kmo's (8500) en starterscentra (400) dat wordt ondersteund door een van de volgende programma's: 1) Internationalisering via e-handel; 2) Coaching van 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van ondersteunde verrichtingen in het kader van deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst, en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

16,12	TD-C16 (i02):	T	Startups in kaart gebracht op het platform van Startup Portugal		Nummer	0	5 000	Q3	2025	Aantal startende ondernemingen in kaart gebracht aan de hand van hun belangrijkste bedrijfskenmerken op het Start-up Portugal platform. Het nieuwe platform houdt toezicht op het ecosysteem van start-ups, met name, maar niet beperkt tot digitaal gebaseerde bedrijven. Het platform wordt beschikbaar gesteld aan het hele ecosysteem (start-ups, investeerders, accelerators/incubators, publieke entiteiten).
16,13	TD-C16 (i03):	T	„Digitale-innovatiehubs (DIH)“:		Nummer	0	16	Q4	2021	Aantal door de goedkeuring van de inschrijvingen geselecteerde DIH-consortia. De oprichting van elke DIH impliceert vervolgens de oprichting van een incubator/versneller om het ecosysteem voor ondernemerschap te bevorderen dat verbonden is 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van ondersteunde verrichtingen in het kader van deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst, en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
16,14	TD-C16 (i03):	M	Opzetten van platforms voor het verzenden van digitale facturen en cyberbeveiligingscertificering, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheid	Opzetten van platforms voor het verzenden van digitale facturen en cyberbeveiligingscertificering, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheid				Q4	2022	Er worden vijf nieuwe platforms opgericht voor: 1) verzending van digitale facturen; en 2) cyberbeveiligingscertificering, 3) privacycertificering, 4) certificering van bruikbaarheid en 5) duurzaamheidscertificering; met inbegrip van de bijbehorende voorlichtingscampagnes op alle platforms. De certificeringsplatforms ondersteunen de aanvragen en de indiening van certificeringsaanvragen, procesbeheer, afgifte en centraal register van afgegeven certificaten en zegels. De certificeringsplatforms ondersteunen ook de communicatie tussen alle partners en entiteiten die bij de processen betrokken zijn, alsook het genereren van procedurele gegevens die relevant zijn voor het toezicht op het programma. De platforms moeten operationeel zijn en toegankelijk zijn voor de beoogde gebruikers.

16,15	TD-C16 (i03):	T	Begunstigden van adviesdiensten van digitale-innovatiehubs		Nummer	0	4 000	Q3	2025	<p>Aantal bedrijven dat adviesdiensten heeft ontvangen van het netwerk van digitale-innovatiehubs om kennis en productieprocessen te verbeteren door automatisering of integratie van disruptieve technologieën.</p> <p>De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van ondersteunde verrichtingen in het kader van deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst, en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.</p>
-------	---------------	---	--	--	--------	---	-------	----	------	--

Q. COMPONENT 17: Kwaliteit en duurzaamheid van de overheidsfinanciën

De component pakt uitdagingen aan in verband met de hoge overheidsschuldquote van Portugal, die door de COVID-19-crisis verder is verergerd. De omvang van de overheidsschuldquote van Portugal beperkt de beschikbare budgettaire ruimte en vereist, wanneer de economische omstandigheden dat toelaten, de houdbaarheid van de begroting op middellange tot lange termijn. In dat verband moeten strengere kadervoorwaarden voor het begrotingsbeleid bijdragen tot een groeivriendelijker traject voor een sterkere houdbaarheid van de begroting.

De component heeft tot doel het beheer van de overheidsfinanciën in Portugal te verbeteren en de bestaande lacunes in de budgettaire en structurele hervormingen op te vullen. Deze doelstellingen omvatten onder meer:

- de volledige en effectieve uitvoering van de begrotingskaderwet 2015 en de daarmee gepaard gaande structurele veranderingen op het gebied van budgettering, boekhouding en informatiesystemen;
- Het vergroten van de efficiëntiebesparingen door meer gebruik te maken van gecentraliseerde aanbestedings- en uitgaventoetsingen, die naar verwachting in het reguliere begrotingsproces zullen worden geïntegreerd en onderworpen zijn aan systematische ex-postevaluaties;
- verbetering van de financiële prestaties van staatsbedrijven door meer transparantie, beter toezicht en een sterker bestuur, waarbij het management meer verantwoording aflegt en meer prestatiegericht is; alsmede
- vergroting van de efficiëntie van de belastingdienst — met inbegrip van zowel de belasting- en douanediens als de socialezekerheidsdiensten — door gebruik te maken van de beschikbare ruimte voor meer digitalisering en bedrijfsvriendelijkheid.

De component komt tegemoet aan de landspecifieke aanbeveling om de kwaliteit van de overheidsfinanciën te verbeteren en tegelijkertijd de algemene uitgavenbeheersing, kostenefficiëntie en adequate budgettering te versterken (LSA 1 2019), de aanbeveling om de financiële houdbaarheid van staatsbedrijven te verbeteren en tegelijkertijd te zorgen voor een tijdiger, transparanter en omvattender monitoring (LSA 1 2019), en de aanbeveling om, wanneer de economische omstandigheden dit toelaten, een begrotingsbeleid te voeren dat gericht is op het bereiken van een prudente begrotingspositie op middellange termijn en het waarborgen van de houdbaarheid van de schuld (LSA 1 2020). De component draagt ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

Q.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 middel van 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 moeten geleidelijke stappen bijdragen tot de volledige en doeltreffende uitvoering van de begrotingskaderwet 2015. Deze omvatten het ontwikkelen van programmabudgettering en het opnemen ervan in de begrotingsplanning en -monitoring, alsook het operationeel maken van de State Accounting Entity. De geplande aanzienlijke upgrade van de informatiesystemen voor het beheer van de overheidsfinanciën moet ook de naleving van het boekhoudsysteem op transactiebasis vergemakkelijken.
- Ten tweede zullen uitgaventoetsingen een structureel kenmerk van het Portugese begrotingsproces worden doordat zij beter worden geïntegreerd in de jaarlijkse begrotingscyclus en de evaluatie achteraf van mogelijke efficiëntiewinsten.
- Ten derde worden verbeteringen op het gebied van gecentraliseerde aanbestedingen doorgevoerd om de efficiëntie te vergroten.
- Ten vierde is 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 op stimulansen gebaseerde managementpraktijken aan te moedigen, en de ondertekening van begrotings- en activiteitenplannen die meer autonomie mogelijk maken in combinatie met een sterkere verantwoordingsplicht en monitoring.

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

Investing TD-C17-i01: Informatiesystemen voor het beheer van overheidsfinanciën

Het doel van de investering is de daarmee verband houdende 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 worden de subinvesteringen gericht op IT-oplossingen die het mogelijk maken overheidstransacties te monitoren, voortbouwend op de digitalisering van processen, de automatisering van boekhouding en integratie in de centrale systemen van het ministerie van Financiën, hetgeen ten goede zal komen aan begrotingsplanning, -monitoring en -verantwoording. Het gaat onder meer om de ontwikkeling van informatietechnologieoplossingen die het beheer van de schatkist van de staat op geïntegreerde wijze mogelijk maken via de boekhoudentiteit van de staat, en ter ondersteuning van de voorbereiding van de staatsbegroting en de begrotingsplanning op middellange termijn door de invoering van programmabudgettering en de naleving van de boekhoudbeginselen op transactiebasis. Ten tweede zijn er ook aanvullende verbeteringen voorzien in de informatiesystemen voor gecentraliseerde aanbestedingen en het beheer van openbare voertuigen en onroerend goed.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

Investing TD-C17-i02: Modernisering van de informatiesystemen van de belasting- en douanediens voor de belasting op onroerend goed 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 — kartering en aanverwante kenmerken (zoals gewassen en economisch potentieel) — en de uitrol van prevulling voor specifieke declaratieve verplichtingen.

De investering bestaat uit verschillende subinvesteringen, bestaande uit: i) de digitalisering van ondersteunende informatie voor vastgoedmatrices; ii) de versterking van de informatietechnologie-infrastructuur voor het bewaren van gedigitaliseerde eigendomsinformatie; iii) de ontwikkeling van raadplegings- en visualisatiemechanismen voor vastgoedmatrices; iv) de ontwikkeling van een informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde kadastrale beoordeling van rooideigenschappen; v) de ontwikkeling van een oplossing voor het beheer van gegeorefereerde informatie; en vi) de ontwikkeling van aangiftdiensten voor het aanvullen van goederen (met name voor onroerendgoedbelasting en specifieke transacties waarop zegelrechten van toepassing zijn).

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investing TD-C17-i03: Digitale transitie van de sociale zekerheid

Het doel van de investering is de digitalisering van de socialezekerheidsdiensten te bevorderen om deze gebruiksvriendelijker te maken, de efficiëntie te bevorderen en fraude en onduiking tegen te gaan.

De investering bestaat uit stappen om: i) verbetering van de opzet en organisatie van de socialezekerheidsdiensten, op basis van de modernisering van de onderliggende informatiesystemen, op het gebied van sociale uitkeringen, sociale bijdragen, fraudepreventie, informatiebeheer en betalingskanalen; ii) ontwikkelen en implementeren van een nieuw relatiemodel, dat naar verwachting de verschillende interactiekanalen tussen burgers, bedrijven en socialezekerheidsdiensten zal integreren via een totaalkanaalbenadering; iii) de werkplekken van de socialezekerheidsdiensten aan te passen om flexibelere werkregelingen, zoals telewerken, mogelijk te maken; (IV) informatietechnologie-infrastructuur op basis van cloudoplossingen tot stand brengen die prestaties en interoperabiliteit kan ondersteunen; en v) interne processen evalueren en werknemers van de sociale zekerheid opleiden om de vlotte uitvoering van de bovengenoemde investeringen en structurele veranderingen te ondersteunen.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling		
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Q	Jaar			
17,1	TD-C17 (r32):	T	Voltooiing 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				Nummer	0	10	Q4	2022	Aantal herziene raamovereenkomsten en contractmodellen, met het oog op: i) bevordering van administratieve vereenvoudiging; ii) versterking van de monitoring- en controlemechanismen; iii) overwegingen inzake kostenefficiëntie en rationalisering bevorderen; iv) uitbreiding van de lijst van goederen en diensten die onderworpen zijn aan gecentraliseerde aanbestedingen; 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 nationale boekhoudentiteit	Inwerkingtreding van de wetgeving die ten grondslag ligt aan de nationale boekhoudentiteit						Q4	2022	Inwerkingtreding van secundaire wetgeving (en/of administratieve richtsnoeren) om te bepalen welke specifieke ontvangsten- en uitgavenposten in de begroting van de nationale boekhoudentiteit moeten worden opgenomen, met volledige inachtneming van de artikelen 49 en 55 van de begrotingskaderwet 2015.
17,3	TD-C17 (r32):	M	Voltooiing en goedkeuring van het model voor toezicht op de budgettaire en financiële uitvoering van de overheid	Voltooiing en goedkeuring van het model voor toezicht op de budgettaire en financiële uitvoering van de overheid						Q4	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 op transactiebasis gebaseerde beginselen van de boekhoudnorm voor het openbaar bestuur.

17,4	TD-C17 (r32):	M	Goedkeuring van het kostenmodel voor programmabudgettering	Goedkeuring van wetgeving voor het kostenmodel voor programmabudgettering				Q4	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 prestatiegebaseerde indicatoren die voor elk begrotingsprogramma en openbaar beleid zijn vastgesteld, met het oog op inwerkingtreding in het eerste kwartaal van 2027.
17,5	TD-C17 (r32):	M	Toepassing van mechanismen voor de integratie van uitgaventoetsingen in het reguliere begrotingsproces, met inbegrip van de ex-postevaluatie van efficiëntiebesparingen	Verslag over de integratie van uitgaventoetsingen in het reguliere begrotingsproces en de evaluatie achteraf daarvan				Q4	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 vaststelling van een model dat efficiëntiewinst bij de verlening van openbare diensten mogelijk maakt, het bevorderen van de verbreding van uitgaventoetsingen naar andere sectoren binnen de overheid en het vrijmaken van middelen, door middel van efficiëntiewinsten, voor de digitale en groene transitie. Naast het integreren van uitgaventoetsingen in het jaarlijkse begrotingsproces, worden zij onderworpen aan doeltreffende jaarlijkse ex-postevaluaties om de bereikte efficiëntiewinst vast te stellen. De exercitie kan betrekking hebben op meer gebruik van gedeelde diensten en gecentraliseerde overheidsopdrachten, 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 stimulanzen/sancties voor het beheer van staatsbedrijven	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten				Q4	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 stimulanzen/sancties.
17,7	TD-C17 (r32):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor het analyseren en openbaar maken van de financiële situatie en prestaties van staatsbedrijven	Inwerkingtreding van het nieuwe verslag over de financiële situatie en prestaties van staatsbedrijven				Q4	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 sectorale informatiesysteem voor staatsbedrijven.

17,8	TD-C17 (r32):	T	Aantal begrotings- en activiteitenplannen van staatsbedrijven die consistent zijn goedgekeurd door de minister van Financiën en de respectieve onderminister (en)		Nummer	74	136	Q4	2025	De begroting en de activiteitenplannen van staatsbedrijven tijdig beoordelen. Dit zijn strategische beheersplannen van drie jaar, waarbij staatsbedrijven voor een periode van drie jaar hun belangrijkste actielijnen, dienstenportefeuille, personele middelen, investeringsplan, niveaus van bijstandsactiviteiten en economisch en financieel memorandum vaststellen en met de respectieve onderminister (en) bepalen en onderhandelen, en uitleg geven over de efficiëntie- en productiviteitswinsten die hun financiële houdbaarheid op middellange en lange termijn moeten waarborgen.
17,9	TD-C17 (i01):	M	Voltooiing van de tenuitvoerlegging van de nationale boekhoudentiteit	Voltooiing van de tenuitvoerlegging van de nationale boekhoudentiteit				Q4	2023	Voltooien van de tenuitvoerlegging van de State Accounting Entity, met volledige inachtneming van de artikelen 49 en 55 van de begrotingskaderwet 2015.
17,10	TD-C17 (i01):	M	Ingebruikneming van het informatiesysteem voor het opnieuw ontwerpen en uitvoeren van het begrotingsproces, met inbegrip van programmabudgettering	Inwerkingtreding van het informatiesysteem voor het opnieuw ontwerpen en uitvoeren van het begrotingsproces				Q4	2024	Ingebruikneming van het informatiesysteem om te zorgen voor de presentatie van begrotings-/boekhoudkundige informatie in overeenstemming met de nieuwe formaten die in de begrotingskaderwet 2015 zijn vastgesteld door alle entiteiten van de overheid, ook met betrekking tot nieuwe op prestaties gebaseerde begrotingsprogramma's.
17,11	TD-C17 (i01):	M	Invoering van een informatiesysteem voor ondersteuning van het nieuwe model van budgettaire en financiële controle	In bedrijf zijnd informatiesysteem				Q4	2025	Ingebruikneming van een ondersteunend informatiesysteem om te zorgen voor de controle en monitoring van begrotings-/boekhoudkundige informatie in overeenstemming met de nieuwe formaten die in de begrotingskaderwet 2015 zijn vastgesteld door alle entiteiten van de overheid.
17,12	TD-C17 (i01):	T	Voltooiing van de modernisering en vereenvoudiging van de informatiesystemen van het nationale centrale systeem voor overheidsopdrachten		Nummer	0	11	Q4	2024	Aantal gemoderniseerde en vereenvoudigde informatiesystemen van het nationale centrale systeem voor overheidsopdrachten, teneinde: i) bevordering van administratieve vereenvoudiging; ii) versterking van de monitoring- en controlemechanismen; iii) overwegingen inzake kostenefficiëntie en rationalisering bevorderen; iv) uitbreiding van de lijst van goederen en diensten die onderworpen zijn aan gecentraliseerde aanbestedingen; en v) de samenwerking tussen interne en 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):	T	Voltooiing van de modernisering van de informatiesystemen voor voertuigen in staatsbezit		Nummer	0	2	Q2	2026	Aantal nieuwe informatiesystemen die in gebruik zijn voor de inventarisatie en monitoring van staatsvoertuigen.
17,14	TD-C17 (i01):	M	Voltooiing van de implementatie van het veiligheidsoperatiecentrum	Voltooiing van de oprichting van het centrum voor veiligheidsoperaties				Q4	2025	Voltooiing van de implementatie van het veiligheidsoperatiecentrum om meer informatiebeveiliging en toegang tot gegevens mogelijk te maken, alsmede 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 Belasting- en douaneautoriteit beschikt.	Voltooiing van de uitvoering van de model-1-aangifte van de gemeentelijke onroerendgoedbelasting (IMI)				Q2	2022	Gegevensuitwisseling tussen de Belasting- en Douaneautoriteit en gemeenten voor het vooraf invullen van de aangifte Model 1 van de gemeentelijke onroerendgoedbelasting (Imposto Municipal sobre Imóveis, IMI), waarbij gebruik wordt gemaakt van bestaande informatie over eigendommen in de respectieve informatiesystemen.
17,16	TD-C17 (i02):	M	Verstrekking en operationalisering van de definitieve versie van het informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde beoordeling van plattelandseigendommen	Verstrekking en operationalisering van de definitieve versie van het informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde beoordeling van plattelandseigendommen				Q4	2025	Levering van het informatiesysteem ter ondersteuning van de vereenvoudigde beoordeling van plattelandswoningen als aanvullende maatregel bij de algemene herwaardering van dit soort onroerend goed.
17,17	TD-C17 (i02):	T	Voltooiing van de karakterisering van edafo-klimatomorfologie (bodem en klimaat) en beoordeling van het economisch potentieel van landelijke eigendommen		%	0	90	Q4	2025	Percentage van het landelijke gebied van continentaal Portugal waarvan de karakterisering en beoordeling van het economisch potentieel van edafo-klimatomorfologische (bodem en klimaat) 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 Segurança Social Direta-website door vijf nieuwe onlinediensten toe te voegen		Nummer	3	8	Q4	2025	Aantal nieuwe onlinediensten die aan de website van Segurança Social Direta zijn toegevoegd om de functies ervan uit te breiden, namelijk: i) informatiesysteem voor technische bijstand aan rechtbanken — proces van civiele voogdij en bevorderings- en beschermingsproces; ii) aanvullende uitkeringen — aangifte van de werkloosheidsstatus; iii) gezinsbijslagen — herbeoordeling; iv) subsidie wegens stillegging van de activiteit; en v) overlevingspensioen. Doel is het relatieve gewicht van Segurança Social Direta over alle communicatiekanalen met de sociale zekerheid te vergroten tegen de achtergrond van de invoering van het 360°-visieplan.
17,19	TD-C17 (i03):	T	Vermindering met 80 % van het gemiddelde aantal dagen dat nodig is om op premie- of bijdragebetaling berustende sociale uitkeringen toe te kennen aan personen met een gemiddelde toekenningstermijn van meer dan 10 dagen		Nummer	109	22	Q4	2025	Vermindering met 80 % van het gemiddelde aantal dagen dat nodig is om op premie- of bijdragebetaling berustende sociale uitkeringen toe te kennen aan personen met een gemiddelde toekenningstermijn van meer dan 10 dagen, als gevolg van de verbeteringen die zijn doorgevoerd op de website van Segurança Social Direta (met betrekking tot ouderdomspensioenen voor gepensioneerden met een uitsluitend op premie- of bijdragebetaling berustende loopbaan in Portugal).
17,20	TD-C17 (i03):	T	Invoering van intelligente surveillancemodellen ter ondersteuning van fraudepreventie, gebaseerd op processen voor machinaal leren		Nummer	0	2	Q4	2025	Twee intelligente surveillancemodellen, waarbij gebruik wordt gemaakt van machine-learningprocessen, worden geleverd en operationeel gemaakt. De twee op te stellen en toe te passen modellen zijn: i) een voorspellend model waarmee entiteiten die moeten worden geïnspecteerd, kunnen worden gemarkeerd op basis van de resultaten van leeralgoritmen, met gebruikmaking van historische gegevens van het subsysteem „surveillance-informatie” van het informatiesysteem voor sociale zekerheid, om gericht toezicht uit te oefenen, met minder operationele inspanningen en assertievere resultaten, waardoor de doeltreffendheid en efficiëntie van het surveillancesysteem worden verbeterd en gebruik wordt gemaakt van andere informatiebronnen; ii) een model van risico-indexen voor begunstigen van sociale uitkeringen.

R. COMPONENT 18: Economische rechtvaardigheid en ondernemingsklimaat

De component pakt het probleem aan van inefficiënties in het Portugese rechtsstelsel en resterende knelpunten in de verlening van bedrijfsvergunningen. 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 een geringe doeltreffendheid van de zekerheids- en faillissementswetgeving en door 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 te verminderen die de bedrijfsactiviteiten belemmeren en de productiviteit beïnvloeden. Het heeft betrekking op twee reeds lang bestaande kwesties: belemmeringen bij het verkrijgen van bedrijfslicenties en inefficiënties in het rechtsstelsel, alsook de invoering van het „digitaal per definitie” -paradigma in het rechtsstelsel en de bevordering ervan in de vergunningsprocedures, zowel wat de werking van de rechtbanken als wat de interactie met belanghebbenden betreft.

Met deze component wordt beoogd 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 administratieve en fiscale rechtbanken, en de kwestie van de vergunningsvereisten voor ondernemingen aan te pakken, terwijl het gaat om het kader voor gereguleerde beroepen (dat ook in dezelfde landspecifieke aanbevelingen is opgenomen), zij het beperkt tot het beroep van insolventiefunctaris (het probleem van de gereguleerde beroepen wordt aangepakt in component 6). De component draagt ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om investeringen te richten op de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming TD-r33: Economische rechtvaardigheid en ondernemingsklimaat

De hervorming omvat het in kaart brengen van de belemmeringen voor investeringen op het gebied van vergunningverlening, teneinde procedurele inefficiënties te verminderen en de vruchten te plukken van de digitalisering en interoperabiliteit tussen diensten, waarbij het „only once” -beginsel wordt toegepast, als belangrijkste aandachtspunt van de hervorming wat betreft 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 zijn de voorgestelde hervormingen gericht op het vergroten van de efficiëntie van administratieve en fiscale rechtbanken, onder meer door het opzetten van een juridisch kader ter bevordering van buitengerechtelijke schikkingen, de totstandbrenging van een rechtskader voor vrijwillige administratieve arbitrage 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 kredietverlener en de invoering van verplichte gedeeltelijke verdeling in specifieke gevallen omvat.

Tegelijkertijd biedt de beoogde hervorming de rechtsgrondslag voor de digitalisering van processen en procedures in het gehele rechtsstelsel, ook op het gebied van forensische en strafrechtelijke onderzoeken.

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

Investing TD-AP-C18-i1: Economische rechtvaardigheid en ondernemingsklimaat

Het doel van de investering is de digitale transitie en de veerkracht van de Portugese IT-systemen voor justitie te waarborgen. Het is gericht op de integratie van het „digitale 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 en is gericht op justitie, dat in vijf grote clusters is onderverdeeld:

- Ontwikkeling en uitvoering van digitale platforms voor het rechtsstelsel (die alle rechtbanken omvatten), met als doel de digitalisering van alle gerechtelijke processen en procedures te bevorderen en de vruchten te plukken van de inherente toename van de efficiëntie om de bestaande achterstanden aan te pakken. Voorts moeten nieuwe interfaces voor de interactie met relevante belanghebbenden worden ontwikkeld;
- Ontwikkeling van digitale platforms voor burgers en bedrijven (met inbegrip van datamigratie), het online beschikbaar stellen van nieuwe diensten en het waarborgen van een volledige dematerialisering van sommige diensten. Deze investering is gericht op het aanbieden van geïntegreerde dienstenplatforms voor bedrijven en burgers, gedurende hun hele levenscyclus, met inbegrip van de verschillende registrators (onroerend goed, voertuigen, nationaliteit, handels- en strafregisters, en registratie en verificatie van octrooien);
- Digitale platforms voor strafrechtelijk onderzoek en forensisch onderzoek, ontwikkeling en modernisering van informatiesystemen en waarborging van de verbinding met Europese netwerken;
- Ontwikkeling en uitvoering van platforms voor kennisbeheer op het gebied van justitie, met inbegrip van gedeeld gemeenschappelijk dienstenplatform en documentenbeheer, de ontwikkeling van een platform voor de opstelling van statistieken en indicatoren, de vereenvoudiging van de taal die in communicatie en digitale diensten wordt gebruikt in de interactie met burgers en bedrijven (met inbegrip van elektronische kennisgevingen);
- Verbetering van de technologische infrastructuur en uitrusting, met inbegrip van datacentre, rampen/herstel, digitale archieven, open gegevensplatform, beheer van digitale identiteit, en de oprichting van een digitaal contactcentrum en een dienst Deskin op het gebied van justitie.

Deze investeringen profiteren van sterke synergieën met component 19 — digitale overheidsdiensten, waarbij zowel het „digitale per definitie” -paradigma wordt toegepast als de afstemming op de nationale strategie voor cyberbeveiliging en de cloudstrategie wordt gewaarborgd.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
18,1	TD-C18 (r33):	M	Oprichting van gespecialiseerde kamers in de administratieve en fiscale hoven	Oprichting van gespecialiseerde kamers in de administratieve en fiscale hoven				Q1	2023	Oprichting van gespecialiseerde kamers in de administratieve en fiscale hogere rechtbanken: gewone administratieve vonnissen, sociale bestuursvonnissen, uitspraken inzake overheidsopdrachten, gewone fiscale vonnissen, fiscale handhaving en bestuursrechtelijke beslissingen
18,2	TD-C18 (r33):	M	Inwerkingtreding van een wettelijke regeling ter bevordering van buitengerechtelijke en buitengerechtelijke geschillenbeslechtin g	Inwerkingtreding van een wettelijke regeling ter bevordering van buitengerechtelijke en buitengerechtelijke geschillenbeslechtin g				Q1	2023	Inwerkingtreding van de wettelijke regeling tot invoering van een wettelijke stimuleringsregeling voor de beëindiging van gerechtelijke en buitengerechtelijke procedures

18,3	TD-C18 (r33):	M	Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en herstel	Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en herstel				Q2	2024	<p>Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en redding van ondernemingen om deze procedures te versnellen en aan te passen aan „digitaal standaard”, met inbegrip van</p> <p>a) herziening van het insolventiecode om insolventieprocedures te optimaliseren, waarbij ook rekening wordt gehouden met de omzetting van Richtlijn 2019/1023 en de invoering van zuiver elektronische procedures;</p> <p>b) de Insolvency Administrator belasten met het opstellen van een liquidatieplan met tijdgebonden doelstellingen voor de bevrijding van de activa die deel uitmaken van de insolvente boedel;</p> <p>c) vereenvoudiging van de procedure voor het onderzoek van de passiva en de rangorde van vorderingen in de insolventieprocedure, door de Insolvency Administrator de verantwoordelijkheid te geven om samen met de lijst van erkende vorderingen een voorstel voor de rangschikking ervan in te dienen, zodat de rechter, in geval van overeenstemming en bij gebreke van betwisting, beide documenten kan goedkeuren, zodat een soepeler procedure mogelijk wordt;</p> <p>d) de instelling van een 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 uit te voeren;</p> <p>herziening van de preventieve regeling inzake het retentierecht in het geval van de hypotheek (Código Civil);</p> <p>beperking van de beperkingen op de uitoefening van insolventiefunctionarissen.</p> <p>de opheffing van de beperkingen in de dagvaardingsfase, in de regel de elektronische betekening of kennisgeving van rechtspersonen, met name in insolventieprocedures (CPC);</p> <p>de oprichting en de werking van gespecialiseerde kamers in de hogere handelsrechtbanken.</p> <p>EESE procedures en aanpassing ervan aan „standaard digitaal”, met inbegrip van</p>
------	---------------	---	---	---	--	--	--	----	------	--

18,4	TD-C18 (r33):	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket inzake het wegnemen van belemmeringen voor licentieverlening	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket inzake het wegnemen van belemmering en voor licentieverlening				Q3	2025	Inwerkingtreding van de wetgeving inzake het wegnemen van vergunningsbelemmeringen, zoals aangegeven in het verslag van de werkgroep die is opgericht bij gezamenlijk besluit van de verantwoordelijke regeringsleden
18,5	TD-C18 (i01):	M	Gemoderniseerd IT-systeem voor strafrechtelijk onderzoek	Gemoderniseerd IT-systeem voor strafrechtelijk onderzoek in werking				Q4	2023	Inwerkingtreding van een gemoderniseerd IT-systeem voor strafrechtelijke onderzoeken. De modernisering omvat de implementatie 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”	Informatiesysteem „onderneming 2.0” in bedrijf				Q1	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 openbaar ministerie	Nieuw informatiesysteem voor de digitale transformatie van rechtbanken en openbaar ministerie in werking				Q4	2025	Invoering van een nieuw informatiesysteem voor de afhandeling van elektronische gerechtelijke procedures. Het nieuwe informatiesysteem is beschikbaar in ongeveer 400 rechterlijke instanties en vervolgingseenheden voor de afhandeling van elektronische gerechtelijke procedures die alle jurisdicties bestrijken, procedurele stappen (met inbegrip van onderzoek) en gerechtelijke instanties, en wordt gebruikt door rechters, openbare aanklagers, gerechtsambtenaren en vertegenwoordigers. Alle communicatie van het gerecht met belanghebbenden wordt gedigitaliseerd.
18,8	TD-C18 (i01):	M	Uitvoering van het nieuwe technologieplan	Uitvoering van het nieuwe				Q4	2025	Uitvoering van het nieuwe technologieplan voor justitie-uitrusting en -infrastructuur met de inwerkingtreding van de volgende componenten:

										<ul style="list-style-type: none"> a) Een nieuw datacentrum; b) Open gegevensplatform voor justitie; c) Een informatiemanagementsysteem voor alle entiteiten in 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 in justitie	Platforms voor kennisbeheer in de rechtspleging in werking				Q4	2025	<p>Ingebruikneming van de volgende platforms voor kennisbeheer:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Gedeelde ondersteunende diensten b) Statistieken en indicatoren c) Informatiebeheerplatform (documentbeheersysteem)

S. COMPONENT 19: Digitaal openbaar bestuur

Met dit onderdeel van het Portugese plan voor herstel en veerkracht wordt de uitdaging aangepakt om betere, eenvoudiger en meer digitale overheidsdiensten aan te bieden. Hoewel Portugal goed geplaatst is op het gebied van de levering van digitale diensten, blijven fragmentatie en duplicatie van vereisten belangrijke obstakels voor een efficiënt openbaar bestuur. Deze hervorming is erop gericht 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 eenvoudigere, veilige, effectieve en efficiënte toegang voor burgers en bedrijven, waardoor de contextuele kosten worden verminderd. Voorts is het gericht op het bevorderen van efficiëntie, modernisering, innovatie en het versterken van de positie van het openbaar bestuur, het versterken van de veerkracht ervan, het verbeteren van de vaardigheden van ambtenaren en het vergroten van de bijdrage van de overheid en het openbaar bestuur aan economische en sociale groei en ontwikkeling.

Deze component concentreert zich op de toepassing van het „digitale per definitie” -paradigma en het „eenmaligheidsbeginsel” in de Portugese overheidsdiensten, terwijl wordt geïnvesteerd in de bijscholing van de beroepsbevolking.

Dit onderdeel 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 sectoroverstijgende en sectorale overheidsadministratiesystemen; met
- vermindering van de regelgevings- en administratieve lasten voor het bedrijfsleven (LSA 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan de milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (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

Doel van de hervorming is het „digitale per definitie” -paradigma in openbare diensten ten uitvoer te leggen, het gebruikersgericht 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 vereiste rechtskader voor de digitale transitie voorhanden is, met name voor de invoering van de digitale toegangspoort en het „eenmaligheidsbeginsel”, door middel van een gecoördineerd

proces tussen overheidsinstanties dat is verankerd in een strategie en actieplan voor digitale transformatie in overheidsdiensten voor de periode 2021-2023 en 2024 tot en met 2026, waarbij de vereiste waarborgen inzake informatiebeveiliging worden toegepast, met inbegrip van de waarborgen die specifiek zijn voor cyberbeveiliging.

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

Hervorming TD-r35: Functionele en organisatorische hervorming van het openbaar bestuur

Het doel van deze maatregel is de overheidsdiensten te herstructureren en te stroomlijnen om een modern en efficiënter openbaar bestuur te bevorderen, waarbij ook gebruik wordt gemaakt van de synergieën die voortvloeien uit de tenuitvoerlegging van de hervorming TD-r34. Momenteel is er sprake van een versnippering en redundantie binnen de centrale overheidsdiensten, die leiden tot een herhaling van de diensten binnen ministeries, en een hoge mate van rigiditeit van de arbeidsuitvoeringsmodellen in de overheidssector, die berust op strikte commandostructuren en leidt 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 redundantie binnen de centrale overheidsdiensten, de adequate specialisatie van sectorale directe en indirecte overheidsinstanties op vakgebied, de specialisatie van kritieke functies van ondersteuning van overheidsactiviteiten en het concentreren van overheidskantoren in één fysieke ruimte, en het bevorderen van interne audit en benchmarking, gericht op procesefficiëntie, voortdurende verbetering en de verspreiding van topmanagementpraktijken onder overheidsinstanties. Deze hervorming wordt uitgevoerd door middel van de oprichting van een missie-structuur (taskforce) voor de diagnose en vaststelling van een plan voor de reorganisatie van de centrale overheidsdiensten, te financieren uit hoofde van TD-C19-i07.

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

Hervorming TD-r36: Openbaar bestuur dat gemachtigd is om publieke waarde te creëren

Deze hervorming is gericht op de bijscholing van ambtenaren, onder meer in hun digitale vaardigheden, en voorziet in nieuwe arbeidsmodellen (namelijk telewerken). Deze hervorming is in overeenstemming met de maatregelen van afdeling 6.

Deze hervorming, die tot uiting komt in de strategie voor innovatie en modernisering van de staat en het openbaar bestuur van juli 2020, zal de beheers- en opleidingsstructuur voor ambtenaren en het management versterken door de structuur op te zetten voor de coördinatie van opleidingsactiviteiten (het Instituto Nacional de Administração), dat de bevordering van zowel geavanceerde opleidingen zoals managementvaardigheden, gegevenswetenschappen en specialisatiecursussen moet beheren, als door het Qualifica AP-programma te verdiepen om het kwalificatieniveau van ambtenaren op korte/middellange termijn te verhogen. Tegelijkertijd beoogt deze hervorming het potentieel van telewerken in overheidsdienst te benutten.

Het is onlosmakelijk verbonden met investeringen TD-C19-i07 — Empowerment van het openbaar bestuur, die digitale capaciteitsprogramma's, professionele stageprogramma's, hogere en geavanceerde managementopleidingen en de versterking van de vaardigheden van ambtenaren in het algemeen omvat.

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

Investing TD-C19-i01: Hervorming van de openbare en consulaire diensten

Het doel van deze investering is om in de interactie tussen belanghebbenden en de Portugese overheid per definitie het digitale paradigma ten uitvoer te leggen, dat gericht is op efficiëntiewinst en vermindering van de bureaucratie. Het is ook gericht op het vergroten van de efficiëntie van consulaire diensten en op het waarborgen van de digitale transitie van de entiteiten die onder het gezag van het ministerie van Buitenlandse Zaken staan.

In het kader van deze maatregel wordt het frontoffice van openbare en consulaire diensten herzien door het opzetten van een omnichannel responscapaciteit (één digitale toegangspoort, call centre en persoonlijke diensten), gekoppeld aan 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 de 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 investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

Investing TD-C19-i02: Duurzame elektronische diensten

Het doel van deze investering is de nodige backoffice-ondersteuning te bieden voor de eerdere investeringen en is gericht op het versterken van de valorisatie en exploitatie van gegevens door overheidsdiensten, het versterken van de interoperabiliteit en het delen van gegevens, alsook de interoperabiliteit met externe entiteiten en grensoverschrijdend (verbinding met het Europese gemeenschappelijke gegevensportaal).

Deze maatregel bouwt voort op de hervorming van TD-r34 door een gecoördineerd beheer van het ecosysteem voor overheidsgegevens tot stand te brengen, met inbegrip van veilige identificatiemethoden, controlemechanismen voor de toegang tot gegevens en statistische informatie. Zij bevordert het hergebruik van door overheidsinstanties verzamelde gegevens, past het eenmaligheidsbeginsel toe door te vertrouwen op de interoperabiliteit en integratie van IT-systemen en verruimt het gebruik van oplossingen voor elektronische identificatie. Voorts bevordert het de beschikbaarheid van open data en de beschikbaarheid van gegevens voor onderzoeksdoeleinden, en stimuleert zij de vaardigheden op het gebied van gegevenswetenschappen.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

TD-C19 (i03): Versterking van het algemene kader voor cyberbeveiliging

Het doel van deze investering is de normen voor informatiebeveiliging en de procedures voor onlinegegevens te verbeteren. De investering houdt verband met 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 model voor de coördinatie van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging. Het omvat vier maatregelen:

- De capaciteitsopbouw op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging te vergroten door de oprichting van competentiecentra voor de ontwikkeling van cyberbeveiligingsoplossingen voor kmo's en overheidsdiensten;

- Het verbeteren van de beveiliging van het beheer van de levenscyclus van informatie door de ontwikkeling van de nationale cryptografiecapaciteit en de controle van gerubriceerde informatie;
- Het nationale referentiekader voor cyberbeveiliging ten uitvoer te leggen (overeenkomstig de hervorming van TD-r34) door het opzetten van het nationale systeem voor cyberbeveiligingscertificering, met inbegrip van de accreditatie van organen (in overeenstemming met en als hefboom voor de in component 16 opgenomen maatregelen), en met
- De fysieke en technologische voorwaarden creëren voor de operationalisering van het nieuwe model voor de coördinatie van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging (met volledige bevoegdheden van de relevante nieuwe autoriteiten).

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

TD-C19 (i04): Efficiënte, veilige en gedeelde kritieke digitale infrastructuur

Het doel van deze component is het vergroten van de veerkracht van kritieke digitale infrastructuren, namelijk communicatienetwerken voor nood- en beveiligingsdoeleinden, en van het computernetwerk van de overheid (RING).

Deze maatregel is gericht op het IT-netwerk van de overheid, verbetert de dekking en capaciteit van het Staatsnoodcommunicatienetwerk en het nationale interne veiligheidsnetwerk en evalueert de architectuur van informatiesystemen en -processen van de veiligheidsdiensten. Het gaat daarbij onder meer om:

- Vernieuwing van technologische systemen voor grensbeheer en -controle, politieke en justitiële samenwerking;
- Project operationele centra 112 — update om tegemoet te komen aan nieuwe normen (nieuwe generatie 112)
- Project van een nationaal netwerk voor interne veiligheid — geschiktheid van IT-systemen en technologische instrumenten, en de bouw en operationalisering van een nieuw datacentrum;
- Project voor het Noodcommunicatienetwerk van de staat (SIRESP) — de investering omvat de bevordering van de technologische verandering van de RISP-grondinfrastructuur (ruggengraat), van E1 naar IP (internetprotocol), de oprichting van een centrum voor rampenherstel voor informatiesystemen in verband met SIRESP, alsmede de implementatie van hertziaanse bundels op bepaalde netwerksites door de vervanging van koper- en optische vezelverbindingen, teneinde een redundantiesysteem te waarborgen;
- Tenuitvoerlegging van gedeelde diensten op het gebied van veiligheidstroepen en -diensten, beëindiging van ontslagen in technische processen, totstandbrenging van gemeenschappelijke systemen en verlaging van de operationele kosten; met
- Ring — Verdieping en ontwikkeling van de technologische infrastructuur van het overheidscentrum voor IT-netwerkbeheer, opleiding van werknemers, levering van een geïntegreerd multimediasysteem en veilige communicatiesystemen en governance.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

TD-C19 (i05): Digitale transitie van het openbaar bestuur van Madeira

Het doel van deze investering is een veerkrachtiger openbaar bestuur te hebben en digitale technologieën beschikbaar te stellen voor het verlenen van openbare diensten.

Deze investering volgt de benadering van investeringen TD-C19-i01-i03 tot en met i, die erop gericht is de kritieke infrastructuur en IT-architectuur te moderniseren, digitale instrumenten

beschikbaar te stellen overeenkomstig de behoeften van de overheid en de burgers, de bijscholing van menselijke hulpbronnen (met name op het gebied van digitale vaardigheden), de beschikbaarheid van overheidsdiensten over de gehele zender en interoperabiliteit en connectiviteit. Met deze maatregel wordt het openbaar bestuur van de regio voorzien van de infrastructuur, instrumenten, interoperabiliteit van diensten en knowhow om de levering van digitale overheidsdiensten te waarborgen, en wordt gezorgd voor afstemming op de cyberbeveiligingsvereisten in het kader van de hervorming TD-r34 en Investment TD-TD-C19-i03.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2025 uitgevoerd.

TD-C19 (i06): 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 voor een betere openbare dienstverlening aan burgers en bedrijven te verminderen.

Deze maatregel ondersteunt de digitale transitie van de openbare dienst, ook in het kader van de omnichannel benadering, waarbij gebruik wordt gemaakt van interoperabele digitale diensten wanneer transactiediensten online beschikbaar zijn. De openbare dienst moet worden geherstructureerd om eenvoudigere en soepelere diensten mogelijk te maken en zal de technologische voorwaarden voor de dematerialisering van banen in het ambtenarenapparaat verbeteren door te voorzien in een virtuele werkomgeving en opleiding van het personeel (onder meer digitale vaardigheden, management, collaboratieve werkzaamheden). Om de beveiliging van gegevens te waarborgen, wordt een operationeel centrum voor cyberbeveiliging opgericht.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

TD-C19 (i07): Openbaar bestuur dat gemachtigd is om publieke waarde te creëren

Het doel van deze investering is ervoor te zorgen dat de overheid over de nodige knowhow beschikt, met name op het gebied van managementvaardigheden en -technologie, om een hoogwaardige dienstverlening aan het publiek te verlenen.

Deze investering is gericht op de ontwikkeling van het opleidingsaanbod aan werknemers en managers in de overheidsdiensten, het bevorderen van het aantrekken van talent door middel van stageprogramma's en het bevorderen van telewerken. Het omvat met name digitale faciliteringsprogramma's, hogere en geavanceerde managementopleidingen en de algemene opleiding en bijscholing van ambtenaren.

Deze maatregel omvat ook de oprichting van het Competence Centre for Planning, Policy and Foresight in Public Administration, dat relevant is voor het versterken van de capaciteit om de vaststelling en uitvoering van overheidsbeleid, beleidsevaluatie en prognoses te ondersteunen.

Daarnaast wordt in het kader van de hervorming TD-r35 een structuur van missies opgezet ter ondersteuning van de reorganisatie van overheidsdiensten in het kader van deze investering.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
19,1	TD-C19 (i01):	T	Openbare diensten die via verschillende kanalen op vereenvoudigde en coherente wijze beschikbaar zijn		Nummer	0	5	Q4	2022	Aantal diensten dat in de uitgebreide entiteits- en dienstencatalogus is opgenomen en via verschillende kanalen beschikbaar is: centraal portaal voor digitale diensten, contactcentrum, Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão. Deze indicator houdt in dat deze diensten volgens het eenmaligheidsbeginsel worden geherstructureerd en via een „omnichannel” -benadering beschikbaar worden gesteld.
19,2	TD-C19 (i01):	T	Openbare diensten die via verschillende kanalen op vereenvoudigde en coherente wijze beschikbaar zijn		Nummer	5	25	Q1	2026	Aantal diensten dat in de uitgebreide entiteits- en dienstencatalogus is opgenomen en via verschillende kanalen beschikbaar is: centraal portaal voor digitale diensten, contactcentrum, Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão. Deze indicator houdt in dat deze diensten volgens het eenmaligheidsbeginsel worden geherstructureerd en via een „omnichannel” -benadering beschikbaar worden gesteld.
19,3	TD-C19 (i01):	M	Nieuw consulaire beheersmodel ingevoerd	Nieuw consulaire beheersmodel ingevoerd				Q1	2026	Volledige tenuitvoerlegging van het nieuwe consulaire beheersmodel: i) gedigitaliseerde consulaire diensten die ter beschikking worden gesteld van onderdanen/buitenlanders in het buitenland, waarbij 80% van de diensten van het ministerie van Buitenlandse Zaken gedigitaliseerd zijn; ii) Centro de Atendimento consulaire werking en beschikbaar in ten minste 15 landen.
19,4	TD-C19 (i02):	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn door middel van elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel		Nummer	0	5	Q3	2022	Aantal digitale overheidsdiensten die beschikbaar zijn voor burgers en bedrijven en die gebruikmaken van gegevens uit de catalogus van het IAP (beschikbaar op iap.gov.pt), gedekt door elektronische identiteit (op verzoek van de diensten) en onder het systeem voor de controle van persoonsgegevens bij de overheid, en publicatie van open data op www.dados.gov.pt.

19,5	TD-C19 (i02):	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn door middel van elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel		Nummer	5	25	Q1	2026	Aantal digitale overheidsdiensten die beschikbaar zijn voor burgers en bedrijven en die gebruikmaken van gegevens uit de catalogus van het IAP (beschikbaar op iap.gov.pt , onder elektronische identiteit (op verzoek van de diensten) en onder het systeem voor de controle van persoonsgegevens bij de overheid, en publicatie van open data op www.dados.gov.pt .
19,6	TD-C19 (i02):	T	Territoriale informatie-infrastructuur		Nummer	0	150	Q1	2026	Aantal in de territoriale informatie-infrastructuur geïntegreerde gegevensbronnen die betrekking hebben op huisvesting, demografische en sociale en economische informatie. Gegevensbronnen zijn onder meer administratieve en enquête-microgegevens (doorgaans op individueel niveau of op het niveau van de organisatie/onderneming) die geleidelijk worden geïntegreerd in de Portugese statistieken (via de nationale data-infrastructuur), variërend van de sociale zekerheid, de belastingdienst en verschillende overheidsorganen op het gebied van onder meer onderwijs, arbeid, gezondheid en justitie, en het uitbreiden van de bestreken jaren (jaar- of infraraaigegevens) voor zover mogelijk. Elke gegevensbron moet worden gestabiliseerd (de transmissie), behandeld en geanalyseerd om klaar te zijn voor integratie en productie van statistische informatie op het meest gedetailleerde niveau, met name langs de regionale dimensie.
19,7	TD-C19 (i03):	T	Opleiding van IT-specialisten ter versterking van de capaciteiten op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging		Nummer	0	9 800	Q1	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 National Cybersecurity Centre (CNCS) voor ICT-medewerkers van de overheid (face-to-face of telematic training).
19,8	TD-C19 (i03):	T	Invoering van de Portugese cryptografische oplossing door overheidsinstanties		Nummer	0	150	Q1	2026	Aantal overheidsinstanties dat cryptografische apparatuur ontvangt 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/Resolution van de ministerraad, nr. 16/96, 22 maart — Instructies voor de nationale veiligheid, veiligheid inzake telecommunicatie (SEGNAC 3), hoofdstuk 3</i>].

19,9	TD-C19 (i03):	T	Uitvoering van het nationale kader voor cyberbeveiliging		Nummer	0	47	Q1	2026	Aantal nieuwe entiteiten in het openbaar bestuur dat onder het nationale kader voor cyberbeveiliging valt (zie hervorming TD-r34). Deze entiteiten zijn verplicht cyberbeveiligingsindicatoren op te stellen, het nationale en het EU-regelgevingskader inzake cyberbeveiliging ten uitvoer te leggen, 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 oprichting van autoriteiten voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging	Voltooiing van de oprichting van autoriteiten voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging				Q1	2026	Voltooiing van de bouwwerkzaamheden en installatie van apparatuur met de passende technologische en beveiligingsvoorwaarden voor de bouw van de drie autoriteiten voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging.
19,11	TD-C19 (i04):	T	Veilig mobiel communicatiesysteem voor overheidspersoneel		%	0	95	Q2	2022	Percentage werknemers in de overheidszone met toegang tot een veilig spraak-, berichten- en videocommunicatiesysteem.
19,12	TD-C19 (i04):	M	Voltooiing van upgrades in kritieke digitale infrastructuur	Voltooiing van de upgrades van het nationale netwerk voor interne veiligheid en van het Noodnetwerk voor staatscommunicatie				Q4	2023	Voltooiing van de modernisering van kritieke digitale infrastructuur: i) 60 % van de uitvoering van aanvullende capaciteit binnen het nationale netwerk voor interne veiligheid, met inbegrip van een hoge gegevensverwerkingscapaciteit, veerkracht en beveiliging; ii) 55 % van de uitvoering van de volledige territoriale dekking, capaciteit en ontslagen van het Noodnetwerk voor communicatie van de staat.
19,13	TD-C19 (i04):	M	Voltooiing van upgrades in kritieke digitale infrastructuur	Voltooiing van de upgrades van het nationale netwerk voor interne veiligheid en van het Noodnetwerk voor staatscommunicatie				Q4	2025	Voltooiing van de modernisering van kritieke digitale infrastructuur: i) invoering van extra capaciteit binnen het nationale netwerk voor interne veiligheid, met inbegrip van een hoge gegevensverwerkingscapaciteit, veerkracht en beveiliging; ii) invoering van nieuwe technologische architecturen, systemen en instrumenten die slimme automatisering en verfijning mogelijk maken; iii) Noodnetwerk voor staatscommunicatie: 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				Q4	2024	Modernisering van IT-systemen van veiligheidstroepen en -diensten: a) inbedrijfstelling van de nieuwe IT-systemen van het SEF (grensbeheer en -controle, politieke en justitiële samenwerking en het gemeenschappelijk Europees asielstelsel) b) gedeelde IT-diensten bij veiligheidstroepen en diensten
19,15	TD-C19 (i04):	M	Versterking van het IT-netwerkbeheerscentrum van de overheid (RING)	Versterking van het IT-netwerkbeheerscentrum van de overheid (RING)				Q1	2026	Doel is RING te versterken door de vijf kritieke technologische infrastructuren van RING te verbeteren (firewall protection; informatica, opslag en back-up; VoIP-telefonie; videoconferenties; en toepassingsecosysteem) en cloud) en verbetering van de ontwikkeling van de belangrijkste informatiesystemen
19,16	TD-C19-i05-RAM	T	Openbare diensten voor burgers, bezoekers en bedrijven in het ARM		Nummer	0	5	Q2	2025	Aantal nieuwe vereenvoudigde gedigitaliseerde overheidsdiensten die ter beschikking van burgers en bedrijven worden gesteld
19,17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering van kritieke infrastructuur en computerarchitectuur van overheidsdiensten in ARM	Modernisering van kritieke infrastructuur en computerarchitectuur van overheidsdiensten in ARM				Q2	2025	Voltooiing van de digitale transitie in het openbaar bestuur van het ARM, bestaande uit: Uitrol van 5G en glasvezel in het ARM Mobiel controlecentrum voor bosbranden Centralisatie en vernieuwing van bestaande datacentra van het regionale openbaar bestuur Uitvoering van de architectuur voor cyberbeveiliging (zie r34) Connectiviteit in regionale overheidsgebouwen Instrumenten voor digitale mobiliteit voor werknemers in de publieke sector Digitale opleiding voor werknemers in de publieke sector Levering van een IT-systeem voor het beheer van de overheidsfinanciën Levering van een systeem voor het beheer van openbare eigendommen Interoperabiliteit van het ARM-rechtsstelsel met de nationale IT-systemen Project smart AP connect
19,18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering van het regionale openbaar bestuur van de ARA	Digitalisering van het regionale openbaar bestuur				Q4	2025	Voltooiing van vijf projecten: — APR + toegankelijk, inclusief en open openbaar bestuur

				van de ARA						<ul style="list-style-type: none"> — APR + meer flexibele openbare diensten — APR + Proactiva Mobiele portaalsite voor het regionale openbaar bestuur <ul style="list-style-type: none"> — APR + geschikt voor de toekomst
19,19	TD-C19 (i07):	T	Stageprogramma voor afgestudeerden		Nummer	0	1 500	Q4	2023	Aantal afgestudeerden dat in het kader van de Resolução do Conselho de Ministros is ingeschreven in het kader van het stageprogramma voor overheidsdiensten nr. 11/2021
19,20	TD-C19 (i07):	T	Werknemers van de openbare dienst in telewerken		%	0	25	Q4	2023	Percentage werknemers met telewerkverenigbare functies die doeltreffend werken op het gebied van telewerken
19,21	TD-C19 (i07):	T	Opleiding van ambtenaren		Nummer	0	114 000	Q1	2026	Aantal opleidingsdeelnemers aan de volgende programma's voor capaciteitsopbouw: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Programa de capacitação digital</i> Hoger en hoger management <ul style="list-style-type: none"> — Opleiding voor Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão - <i>Qualifica AP-programma</i> PlanAPP — project voor plannings- en prognosevaardigheden
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				Q3	2021	Inwerkingtreding van het rechtskader voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur: <ul style="list-style-type: none"> i) de strategie en het transversale actieplan voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur en ii) het wetgevingspakket (met inbegrip van de verordening inzake de CNCS) inzake het nationale kader voor cyberbeveiliging, dat voortbouwt op Wet 46/2018
19,23	TD-C19 (r35):	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket voor de reorganisatie van het openbaar bestuur	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket voor de reorganisatie van het openbaar bestuur				Q4	2023	Inwerkingtreding van wetgeving die nodig is voor de uitvoering van de functionele en organisatorische veranderingen van het centrale openbaar bestuur op basis van het verslag van de <i>Estrutura de missão</i> , ingesteld bij de resolutie van de ministerraad
19,24	TD-C19 (r36):	M	Oprichting van het Nationaal Bestuursinstituut, I.P.	Oprichting van het Nationaal Bestuursinstituut, I.P. bij rechtshandeling				Q2	2021	Oprichting bij wet van het <i>Instituto Nacional de Administração, IP</i> , dat opleidingsactiviteiten voor de overheid mogelijk maakt

T. COMPONENT 20: Digitale school

Portugal had in 2019 waarden onder de Europese gemiddelden wat betreft het dagelijkse gebruik van internet (65 %), het gebruik van online overheidsdiensten (41 %) en ICT-specialisten op de arbeidsmarkt (2,4 %) (gegevens van Eurostat/waarnemingspost voor digitale vaardigheden) en heeft voor deze indicatoren voor 2025 ambitieuze doelstellingen vastgesteld (respectievelijk 80 %, 75 % en 5 %). Van de ICT-specialisten op de arbeidsmarkt waren vrouwen goed voor 18,3 % en voor mannen voor 81,7 % (gegevens van Eurostat).

De doelstelling van deze component is het scheppen van de voorwaarden voor innovatie in het onderwijs, de pedagogie en het management van het Portugese basis- en secundair onderwijs. Dit wordt bereikt door de ontwikkeling van digitale vaardigheden van leerkrachten, leerlingen en schoolpersoneel, door de integratie van digitale technologieën in de verschillende leerplangebieden, door het leerplan te moderniseren en door 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 te verbeteren, met name de digitale geletterdheid (landspecifieke aanbeveling 2 2019), en om 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming TD-r37: Hervorming van digitaal onderwijs

De doelstelling van de maatregel is de ontwikkeling van een nieuwe digitale aanpak van het onderwijs, waarbij gebruik wordt gemaakt van het bestaande beleid inzake openbaar onderwijs, met name het systeem van autonomie en flexibiliteit in de leerplannen. Deze hervorming heeft tot doel een kwalitatieve sprong te maken in het pedagogische gebruik van digitale technologieën en de wijze waarop deze 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 digitaal onderwijs is gericht op de onderwijsgemeenschap (leerlingen, onderwijzend personeel en niet-onderwijzend personeel).

De hervorming houdt in dat 95 % van de leerkrachten in het openbare onderwijsnetwerk een opleiding krijgt in digitale basisvaardigheden of meer geavanceerde digitale vaardigheden, onder meer over de integratie van digitale technologieën in het leerplan.

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

Investering TD-C20-i01: Digitale transitie in het onderwijs

De doelstellingen van de investering zijn: i) de belemmeringen voor de toegang tot kwalitatief hoogstaand internet in de schoolomgeving weg te nemen; ii) de beperkingen op het

geïntegreerde gebruik van technologische en digitale apparatuur weg te nemen en een einde te maken aan het gebrek aan gespecialiseerde apparatuur om digitale vaardigheden te ontwikkelen en de voortzetting van STEAM-loopbanen te stimuleren, teneinde de gelijke deelname van meisjes en jongens te bevorderen; iii) 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 verhelpen door methodologieën en processen voor schoolbeheer en administratie te herzien en bij te werken.

Deze investering bestaat uit:

- Opschaling van de connectiviteit van scholen door de internetconnectiviteit van het uitgebreide onderwijsnetwerk uit te breiden van 40 naar 300 Gbps, basisscholen en middelbare scholen te verbinden met het uitgebreide onderwijsnetwerk en hen te voorzien van ten minste 1 Gbps en het lokale netwerk uit te breiden met gemiddeld 40 nieuwe toegangspunten voor elke school.
- Terbeschikkingstelling van 600 000 computers aan leerlingen in nood en leerkrachten, modernisering van de projectieapparatuur voor klaslokalen (40 000 projectoren) en door scholen te voorzien van digitale onderwijslaboratoria die zijn uitgerust met educatieve geavanceerde digitale technologieën zoals 3D-printers en educatieve robots (1 300).
- Ontwikkeling en invoering van nieuwe digitale onderwijsmiddelen (95 % van de vakken in het basis- en secundair onderwijs, met inbegrip van lichamelijke opvoeding en sport), met inbegrip van de digitalisering van beoordelingstests.
- Scholen voorzien van een „single system of identities” om de schoolgemeenschap te beheren, de informatiesystemen voor onderwijsbeheer te converteren 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 investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering TD-C20-i02-RAA: Digitaal onderwijs (Azoren)

De doelstelling van de maatregel is de toegang tot het gebruik van digitale technologieën te waarborgen, gelijke kansen te bevorderen en de leermiddelen aanzienlijk te verbeteren, 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 als leerkrachten, en omvat gerichte acties op de volgende gebieden:

- Uitrusting: 24 900 nieuwe mobiele IT-apparatuur voor voorschools, lager en middelbaar onderwijs, waaronder upgrades en software en de levering van apparatuur op schoolniveau met ten minste 330 nieuwe interactieve schermen, 100 nieuwe gespecialiseerde laboratoriumapparatuur, 100 nieuwe 3D-printers, 150 nieuwe videoprojectoren en 150 nieuwe educatieve robots;
- Digitale leermiddelen: met de digitalisering van de onderwijsmiddelen, met als doel 100 % van de leerlingen in de Autonome Regio de Azoren te bereiken met behulp van digitale handboeken;
- Digitale competentie met 24 opleidingsmodules voor leerkrachten en schoolpersoneel

- Connectiviteit: met acties ter verbetering van de connectiviteit van scholen in de Autonome Regio der Azoren tot ten minste 1 Gbps.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering TD-C20-i03-RAM: De digitalisering van het ARM-onderwijs versnellen

De maatregel heeft tot doel in de autonome regio Madeira een proactiever, innovatiever, inclusiever, autonomer, rechtvaardiger en opener onderwijsstelsel tot stand te brengen.

De investering bestaat uit het aanbieden van kwalitatief hoogwaardig leren, 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 -uitrusting: In het kader van het project van de „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 verstrekken van apparatuur (tablets) en toegang tot digitale tekstboeken. Voor alle leerlingen per jaar (15 410 leerlingen): 1 tablet, 1 Virtual School Access Licence, geldig voor elk schooljaar; 1 persoonlijke en niet-overdraagbare licentie van de digitale versie van elk schoolhandboek dat voor het onderwijs is goedgekeurd.
- Connectiviteit en uitrusting voor scholen: met het doel scholen uit te rusten met „Innovatief leeromgevingen” (25 „Innovative Environmental Apprenticeships” -ruimten; 22 „makerspaces” -laboratoria; 15 ruimten voor „leren in de kinderopvang”; 20 „innovatieve ruimten” op basis van het Snezelen Room⁵⁵ — bevordering van inclusie en digitale geletterdheid, met „Educational Innovation Centres for Programming and Roboting”, één voor elke school, en ter verbetering van de schoolconnectiviteit (ten minste 1 Gbps).
- Digitale competentie met opleidingsactiviteiten die aan leerkrachten en opvoeders worden aangeboden.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

⁵⁵ Ruimten die zijn ingericht om het sensorisch waarschuwingssysteem te beschadigen of te kalmeren

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

Volnummer	Maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal: Streefwaarde	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Q	Jaar	
20,1	TD-C20 (r37):	T	Opleiding in digitale vaardigheden voor leerkrachten en niet-onderwijzend personeel in het openbare onderwijsnetwerk		%	0	95	Q4	2025	Percentage leerkrachten in het openbare onderwijsnetwerk dat een opleiding heeft gevolgd op het gebied van digitale basisvaardigheden of meer geavanceerde digitale vaardigheden, met inbegrip van (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				Q4	2021	Ondertekening van contracten voor de aankoop van 600 000 nieuwe laptops om les te geven aan leerkrachten en leerlingen
20,3	TD-C20 (i01):	T	Computers voor individueel gebruik door leerlingen en docenten		Nummer	450 000	1 050 000	Q4	2022	Aantal laptops voor onderwijs aan leerkrachten en leerlingen in openbare basis- en middelbare scholen
20,4	TD-C20 (i01):	T	Verbetering van de connectiviteit op basis- en middelbare scholen		%	0	95	Q4	2023	Percentage basis- en middelbare openbare scholen in continentaal Portugal dat 1) aangesloten is op het uitgebreide onderwijsnetwerk van 300 Gbps met een aansluiting van ten minste 1 Gbps; en 2) beschikken over lokale schoolnetwerken met ten minste 40 wifi-toegangspunten.
20,5	TD-C20 (i01):	T	Laboratoria voor digitaal onderwijs geïnstalleerd		Nummer	0	1 300	Q4	2023	Aantal nieuwe laboratoria voor digitaal onderwijs in basisscholen en middelbare openbare scholen in continentaal Portugal met gespecialiseerde projectapparatuur zoals robotiekkits, 3D-printers, meet- en testapparatuur, diverse instrumenten, ontwikkelings- en simulatiemodules, elektronische componenten, laserregistratie- en snijmachines enz., om experimentele computer-, programma- en robotische clusters te ontwikkelen en te vermenigvuldigen.
20,6	TD-C20 (i01):	T	Klaslokalen met nieuwe projectietoestellen		Nummer	0	40 000	Q4	2023	Aantal klaslokalen op lagere en middelbare openbare scholen met nieuwe projectieapparatuur

20,7	TD-C20 (i01):	T	Empowerment van het schoolmanagement		%	30	95	Q4	2024	Percentage basis- en middelbare openbare scholen in continentaal Portugal dat 1) het ene systeem van identiteiten heeft ingevoerd; 2) aangesloten op de onderwijsbeheerinformatiesystemen van het ministerie van Onderwijs, en 3) het systeem School 360 heeft ingevoerd, met inbegrip van de levering van 15 000 computers voor schoolbeheer.
20,8	TD-C20 (i01):	T	Digitale leermiddelen:		%	0	95	Q4	2025	Percentage van de vakken in het basis- en secundair 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	Q4	2025	Percentage gedigitaliseerde eindexamens en examens op school.
20,10	TD-C20-i02-RAA	T	Grootschalige open onlinecursussen voor leerkrachten en ouders in de ARA		Nummer	0	4	Q4	2022	Aantal grootschalige open onlinecursussen (MOOC's) ter bevordering van de ontwikkeling van digitale vaardigheden voor klasonderwijs en afstandsonderwijs, met inbegrip van het aanbieden van tutorials en een portaal voor het plaatsen van opdrachten voor digitale vaardigheden. De MOOC's zijn online beschikbaar en zijn vrij toegankelijk voor leerkrachten en ouders
20,11	TD-C20-i02-RAA	T	Nieuwe laptops en tabletten voor scholen in de ARA		Nummer	0	24 900	Q4	2025	Aantal nieuwe laptops en tablets voor voorschools, 1e en 2e cyclus en secundair onderwijs, met inbegrip van RAM-geheugenupgrade en software
20,12	TD-C20-i02-RAA	M	Digitale uitrusting en digitale leermiddelen van scholen in het ARA	Levering van digitale apparatuur en digitale onderwijsmiddelen aan scholen in het ARA				Q4	2025	Voltooiing van de distributie van de volgende digitale apparatuur aan scholen in de Autonome Regio de Azoren: minstens 1Gbps internetverbinding in 95 % van de scholen, 330 nieuwe interactieve schermen, 100 nieuwe gespecialiseerde laboratoriumapparatuur, 100 nieuwe 3D-printers, 150 nieuwe videoprojectoren, 150 nieuwe educatieve robots. Bovendien moeten alle scholen digitale handleidingen voor alle leerlingen aanbieden.
20,13	TD-C20-i02-RAA	T	Grootschalige open onlinecursussen voor leerkrachten en ouders in de ARA		Nummer	4	24	Q4	2025	Aantal grootschalige open onlinecursussen (MOOC's) ter bevordering van de ontwikkeling van digitale vaardigheden voor klasonderwijs en afstandsonderwijs, met inbegrip van het aanbieden van tutorials en een portaal voor het plaatsen van opdrachten voor digitale vaardigheden. De MOOC's zijn online beschikbaar en zijn vrij toegankelijk voor leerkrachten en ouders
20,14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale handleidingen voor leerlingen in de 2e en 3e cyclus en middelbare studenten		Nummer	0	5 120	Q4	2022	Aantal leerlingen in de 2e en 3e cyclus van het basis- en secundair onderwijs die gedurende het schooljaar toegang hadden tot en gebruik maakten van de digitale manuele kit in het ARM.

20,15	TD-C20-i03-RAM	T	Schoolverbinding in het ARM		%	0	95	Q4	2024	Percentage basis- en middelbare scholen in het ARM dat aangesloten is op het gestructureerde wifi-netwerk van ARM met een internetverbinding van ten minste 1 Gbps per school
20,16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale handleidingen voor poppen in de 2e en 3e cyclus en middelbare scholieren in het ARM		Nummer	5 120	15 410	Q4.	2025	Aantal leerlingen in de 2e en 3e cyclus van het basis- en secundair onderwijs die gedurende het schooljaar toegang hadden tot en gebruik maakten van de digitale manuele kit in het ARM.
20,17	TD-C20-i03-RAM	T	Opleiding van leerkrachten op het gebied van digitale competenties in het ARM		Nummer	0	6 500	Q4	2025	Aantal opleiders en leerkrachten van alle onderwijsniveaus (van kleuter- tot middelbaar onderwijs) die hebben deelgenomen aan opleiding in digitale en technologische vaardigheden in het ARM
20,18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering van wetenschappelijke en technologische apparatuur aan scholen in het ARM	Levering van wetenschappelijke en technologische apparatuur aan scholen in het ARM				Q4	2025	Scholen in het ARM profiteren van de verspreiding van de volgende wetenschappelijke en technologische apparatuur: Kits voor experimenten met robotica (voor 129 scholen en 100 voorschoolse instellingen); experimentele wetenschapskits (voor 129 scholen); Stoomkits (voor 129 scholen); Kits voor biologie, natuurkunde en scheikunde (voor 35 scholen); Polyvisual/Multimedia Kits (voor 40 scholen), 100 nieuwe computerapparatuur (voor 94 scholen in de 1e cyclus). Daarnaast worden 82 innovatieve leeromgevingen opgezet om nieuwe methodologische benaderingen in het onderwijs- en leerproces mogelijk te maken.

2. Geraamde totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan

De totale kosten van het plan voor herstel en veerkracht van Portugal worden geraamd op 16 643 679 377 EUR.

DEEL 2: FINANCIËLE STEUN

1. Financiële bijdrage

De in artikel 2, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

1.1. Eerste betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
6,13	RE-C06 (r15):	M	Inwerkingtreding van de wet tot instelling van speciale vergelijkende onderzoeken voor toelating tot het hoger onderwijs
5,4	RE-C05 (r12):	M	Goedkeuring van de innovatieagenda voor de landbouw
5,2	RE-C05 (r11):	T	Uitbreiding van het netwerk van erkende laboratoria
2,19	RE-C02 (r04):	M	Inwerkingtreding van het wetsbesluit tot goedkeuring van het rechtskader voor het Nationaal Urgent en Tijdelijk huisvestingsplan
6,14	RE-C06 (r15):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe rechtskader voor de samenwerking van instellingen voor hoger onderwijs met overheidsdiensten en bedrijven
7,4	RE-C07 (i01):	M	Selectie van bedrijfsopvanggebieden voor interventies ter verbetering van de ecologische duurzaamheid en digitalisering
19,24	TD-C19 (r36):	M	Oprichting van het Nationaal Bestuursinstituut, I.P.
3,20	RE-C03 (r08):	M	Goedkeuring van een nationale strategie ter bestrijding van armoede
5,11	RE-C05 (i03):	M	Aanbestedingsprocedure voor onderzoeks- en innovatieprojecten
5,15	RE-C05-i04-RAA	M	Aanneming van een verordening betreffende het herkapitalisatie-instrument voor ondernemingen op de Azoren
5,16	RE-C05-i04-RAA	M	Vaststelling van het investeringsbeleid voor het herkapitalisatie-instrument van ondernemingen op de Azoren
8,17	RE-C08 (r19):	M	Wettelijk kader voor de verplichte exploitatie van landbouwgrond in bosgebieden
8,19	RE-C08 (r21):	M	Wet inzake de invoering van een geïntegreerd systeem voor het beheer van plattelandsbranden (SGIFR)
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 gastransmissienetwerk en de regulering van het nationale gasdistributienetwerk
14,2	TC-C14 (i01):	M	Eerste aanbesteding voor projecten voor de productie van hernieuwbaar gas
19,22	TD-C19 (r34):	M	Inwerkingtreding van het rechtskader voor de digitale transformatie van het openbaar bestuur

1,4	RE-C01 (r02):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe wetsbesluit inzake geestelijke gezondheid, waarin de beginselen voor de organisatie van de geestelijke gezondheidszorg worden vastgelegd
1,29	RE-C01-i05-RAM	M	Invoering van het classificatiesysteem, het functionele profiel en het verwijzingssysteem van de gebruikers voor het regionale model van geïntegreerde voortgezette zorg van Madeira
2,13	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting in de Autonome Regio Azoren
2,14	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — renovatie
3,17	RE-C03 (i05):	M	Publicatie van de aanbesteding „Bouw van digitale infrastructuur voor toegankelijkheid 360°”
3,21	RE-C03 (r06):	M	Goedkeuring van de nationale strategie voor de integratie van personen met een handicap 2021-2025
3,22	RE-C03 (r05):	M	Inwerkingtreding van de regeling voor de installatie van vereenvoudigde sociale uitrusting
3,23	RE-C03 (r07):	M	Goedkeuring van actieplannen voor achtergestelde 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
5,3	RE-C05 (r11):	M	Inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling voor technologie- en innovatiecentra
7,6	RE-C07 (i02):	M	Contract ondertekend voor wegenproject 1
7,13	RE-C07-i05-RAA	M	Contract ondertekend voor 2 wegenbouwprojecten
10,1	TC-C10 (r23):	M	Inwerkingtreding van de herziening van de besluiten van het ministerie van de 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 industriële decarbonisatieprojecten
16,13	TD-C16 (i03):	T	„Digitale-innovatiehubs (DIH)”:
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
20,2	TD-C20 (i01):	M	Ondertekening van contracten voor de aankoop van individuele computers voor leerlingen en docenten
		Bedrag van de tranche	636 139 080 EUR.

1.2. Tweede betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
1,13	RE-C01 (i01):	M	Inwerkingtreding van de voorwaarden voor de verwijzing naar noodsituaties die in wit, blauw of groen zijn gescreend in nooddiensten in ziekenhuizen voor andere soorten gezondheidsdiensten, met inbegrip van eerstelijnsgezondheidszorg
1,20	RE-C01 (i02):	M	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de toewijzing van financiële steun door de regionale gezondheidsautoriteiten
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.

8,4	RE-C08 (i02):	M	Op weg naar een BUPi 2.0-platform
8,7	RE-C08 (i03):	M	Publicatie van het contract van het RPFGC (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)
9,9	RE-C09 (i02):	M	Publicatie van de planningsdocumentatie van de maatregel, met volledige vermelding van alle resultaten en voorwaarden van de MEB
15,10	TC-C15 (i04):	M	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een sneltransportverbinding tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto
16,1	TD-C16 (r31):	M	Inwerkingtreding van de evaluatie van de opleidingsinhoud die is opgenomen in de nationale kwalificatiecatalogus met betrekking tot modules op het gebied van digitale vaardigheden en de wet- of regelgeving voor het creëren van digitale handtekeningen en zegels
16,2	TD-C16 (i01):	M	Start van de Portugese digitale academie en werkgelegenheid + Digitale programma's
1,6	RE-C01 (r03):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor beheerscontracten
3,3	RE-C03 (i01):	M	Gunning van contracten ter ondersteuning van organisaties die de oprichting en uitbreiding van het netwerk van sociale voorzieningen/sociale oplossingen bevorderen.
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 innovatie en digitalisering van de Azoren op het gebied van landbouw
8,14	RE-C08 (i05):	T	Oprichting van regionale en subregionale structuren van de nationale autoriteit voor nood- en civiele bescherming (ANEPC)
8,15	RE-C08 (i05):	M	Publicatie van het eerste verslag van het Instituut voor Natuurbehoud en Bosbouw, I.P.
12,2	TC-C12 (i01):	M	Goedkeuring van de door het Consortia ingediende projecten voor de ontwikkeling van nieuwe bio-economieproducten, -technologieën en -processen in de textiel- en kledingsector, schoeisel en natuurhars
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 Belasting- en douaneautoriteit beschikt.
19,11	TD-C19 (i04):	T	Veilig mobiel communicatiesysteem voor overheidspersoneel
		Bedrag van de tranche	1 967 365 517 EUR

1.3. Derde betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
2,1	RE-C02 (i01):	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — ondertekend samenwerkings- of financieringsregelingen
2,4	RE-C02 (i02):	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Handtekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsassommodatie
7,7	RE-C07 (i02):	M	Contract ondertekend voor 2 wegenbouwprojecten
7,9	RE-C07 (i03):	M	Eerste milieueffectbeoordeling voltooid
10,5	TC-C10 (i03):	M	Ondertekening van het contract voor het multifunctioneel marineplatform en het operatiecentrum

12,6	TC-C12 (r25):	M	Inwerkingtreding van de herziene nationale strategie voor groene overheidsopdrachten
15,1	TC-C15 (i01):	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het Metro-netwerk van Lissabon
15,12	TC-C15 (i05):	M	Contract ondertekend voor de aankoop van schone bussen in het kader van het programma voor de decarbonisatie van het openbaar vervoer
16,7	TD-C16 (i02):	T	Testbeds geselecteerd voor het National Test Beds Network
19,4	TD-C19 (i02):	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn door middel van elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel
1,3	RE-C01 (r01):	T	Afronding van het proces van decentralisatie van verantwoordelijkheden op het gebied van gezondheid in gemeenten
1,8	RE-C01 (r03):	T	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst
1,24	RE-C01 (i03):	M	Ontwikkeling van bewustmakings- en opleidingsacties voor „de ontwikkeling van trajecten voor patiënten” in het kader van dementie
1,32	RE-C01 (i06):	T	Modernisering van lokale informatietechnologienetwerken
1,33	RE-C01 (i06):	T	Implementatie van functionaliteiten voor telegezondheidszorg en telemonitoring.
2,9	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira
3,11	RE-C03-i03-RAM	T	Afgeronde projecten voor de integratie van daklozen.
4,6	RE-C04 (i02):	M	Oprichting van het „Saber Fazer” -netwerk
5,5	RE-C05 (i01.01):	T	Sluiting van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe goederen en diensten op relevante strategische gebieden (innovatieagenda's).
5,7	RE-C05 (i01.02):	T	Het sluiten van contracten voor de ontwikkeling van nieuwe goederen en diensten op strategische gebieden die van belang zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering.
5,9	RE-C05 (i02):	T	Overeenkomsten met interface-entiteiten, met inbegrip van samenwerkingslaboratoria — CoLAB's, gesloten
6,15	RE-C06 (r16):	M	Inwerkingtreding van de wet inzake gereguleerde beroepen
7,1	RE-C07 (i00):	T	Extra openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen
8,18	RE-C08 (r20):	M	Monitoringsysteem voor landbedekking (SMOS)
10,8	TC-C10-i04-RAA	M	Start van het contract voor openbare werken voor het technisch centrum MARTEC
16,14	TD-C16 (i03):	M	Opzetten van platforms voor het verzenden van digitale facturen en cyberbeveiligingscertificering, privacy, bruikbaarheid en duurzaamheid
17,1	TD-C17 (r32):	T	Voltooiing 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 nationale boekhoudentiteit
17,3	TD-C17 (r32):	M	Voltooiing en goedkeuring van het model voor toezicht op de budgettaire en financiële uitvoering van de overheid
17,7	TD-C17 (r32):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe model voor het analyseren en openbaar maken van de financiële situatie en prestaties van staatsbedrijven

19,1	TD-C19 (i01):	T	Openbare diensten die via verschillende kanalen op vereenvoudigde en coherente wijze beschikbaar zijn
20,3	TD-C20 (i01):	T	Computers voor individueel gebruik door leerlingen en docenten
20,10	TD-C20-i02-RAA	T	Grootschalige open onlinecursussen 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 studenten
		Bedrag van de tranche	2 404 557 471 EUR

1.4. Vierde betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
1,5	RE-C01 (r02):	M	Inwerkingtreding van de nieuwe wet op de geestelijke gezondheid, waarin de beginselen inzake 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 exclusiviteit bij de nationale gezondheidsdienst
6,16	RE-C06 (r17):	M	Inwerkingtreding van de wet inzake platformwerk
8,10	RE-C08 (i04):	T	Levering van voertuigen, machines en uitrusting
15,7	TC-C15 (i03):	M	Ondertekening van het contract voor de aanleg van een lightraillijn tussen Odivelas en Loures
18,1	TD-C18 (r33):	M	Oprichting van gespecialiseerde kamers in de administratieve en fiscale hoven
18,2	TD-C18 (r33):	M	Inwerkingtreding van een wettelijke regeling ter bevordering van buitengerechtelijke en buitengerechtelijke geschillenbeslechting
1,1	RE-C01 (r01):	M	Inwerkingtreding van rechtshandelingen op het gebied van eerstelijnsgezondheidszorg
3,6	RE-C03 (i02):	T	Woningen met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit
7,11	RE-C07 (i04):	M	Contract ondertekend voor 10 wegenbouwprojecten
7,14	RE-C07-i05-RAA	M	Contract ondertekend voor 8 wegenbouwprojecten
8,12	RE-C08 (i04):	T	Installatie van dubbele polarisatierampen
15,2	TC-C15 (i01):	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het Metro-netwerk van Lissabon
15,4	TC-C15 (i02):	M	Ondertekening van het contract voor de uitbreiding van het netwerk Porto Metro
		Bedrag van de tranche	1 253 016 092 EUR

1.5. Vijfde betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
2,2	RE-C02 (i01):	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Aankoop, bouw (hoge energie-efficiëntie) of renovatie (met verbeterde energieprestaties) van woningen voor huishoudens

2,6	RE-C02 (i02):	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Aanleg met bouwwerkzaamheden voor nood- en overgangsassommodaties (te bouwen met energie-efficiëntienormen of renovatie met verbeterde energieprestaties) in aanbouw
4,7	RE-C04 (i02):	T	Ondertekende contracten voor het herstel en de instandhouding van gebouwen van cultureel erfgoed en nationale theaters
16,5	TD-C16 (i02):	T	Kmo's die worden ondersteund door versnellers voor digitale handel
16,6	TD-C16 (i02):	T	Proefproducten van het National Test Beds Network ontwikkeld
1,2	RE-C01 (r01):	T	Toegang tot het risicostratificatie-instrument ter ondersteuning van klinisch bestuur in de functionele eenheden van groepen gezondheidscentra
1,14	RE-C01 (i01):	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden
1,22	RE-C01 (i02):	T	Versterking van de responscapaciteit van de nationale netwerken van geïntegreerde zorg en palliatieve zorg in de thuiszorg
2,15	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — bouw van gebouwen
2,16	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — renovatie
6,3	RE-C06 (i01):	T	Verbeterde opleidingsstations
6,5	RE-C06 (i02):	T	Financiële steun voor vaste contracten
8,5	RE-C08 (i02):	T	Opleiding in BUPi
10,6	TC-C10 (i03):	M	Afronding van de Albere Arsenal Academy
11,2	TC-C11 (i01):	M	Ondertekening van contracten voor de toekenning van financiële steun
14,4	TC-C14-i02-RAM	M	Installatie van een nieuwe synchrone compensator
14,5	TC-C14-i02-RAM	T	Extra geïnstalleerde waterkrachtproductiecapaciteit
14,12	TC-C14-i03-RAA	T	Extra hernieuwbare elektriciteitsproductie door Corvo
15,11	TC-C15 (i04):	T	Aanleg Bus Rapid Transit line tussen Praça do Império en Praça Albuquerque Mouzinho in Porto voltooid
15,13	TC-C15 (i05):	T	Aankoop van nieuwe emissievrije (elektrische of waterstof-) bussen voor openbaar vervoer
15,14	TC-C15 (r30):	T	Contracten voor openbaar personenvervoer in metropolitane gebieden en intergemeentelijke gemeenschappen
17,9	TD-C17 (i01):	M	Voltooiing van de tenuitvoerlegging van de nationale boekhoudentiteit
18,5	TD-C18 (i01):	M	Gemoderniseerd IT-systeem voor strafrechtelijk onderzoek
19,12	TD-C19 (i04):	M	Voltooiing van upgrades in kritieke digitale infrastructuur
19,19	TD-C19 (i07):	T	Stageprogramma voor afgestudeerden
19,20	TD-C19 (i07):	T	Werknemers van de openbare dienst in telewerken
19,23	TD-C19 (r35):	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket voor de reorganisatie van het openbaar bestuur
20,4	TD-C20 (i01):	T	Verbetering van de connectiviteit op basis- en middelbare scholen
20,5	TD-C20 (i01):	T	Laboratoria voor digitaal onderwijs geïnstalleerd
20,6	TD-C20 (i01):	T	Klaslokalen met nieuwe projectietoestellen
		Bedrag van de	1 879 522 989 EUR

		tranche	
--	--	---------	--

1.6. Zesde betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
1,7	RE-C01 (r03):	M	Inwerkingtreding van het nieuwe managementboekhoudplan van de nationale gezondheidsdienst
9,1	RE-C09 (i01):	T	Extra monitoringpunten voor de geïnstalleerde grondwatervorraden (SM3)
18,6	TD-C18 (i01):	M	Informatiesysteem „onderneming 2.0”
1,11	RE-C01 (r03):	M	Inwerkingtreding van het actieplan ter versterking van gecentraliseerde aankoopmechanismen voor geneesmiddelen
3,25	RE-C03 (i06):	M	Publicatie van een monitoringverslag van de grootstedelijke gebieden van Porto en Lissabon over de maatregelen die in elk van de 12 steungebieden zijn genomen.
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 certificering van de kwaliteit van melk en voedselveiligheid
9,5	RE-C09 (i01):	M	Vaststelling van een bijgewerkt ontwerp (indien vereist) van de maatregel inzake onttrekking in Guadiana, waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling (SM5) volledig zijn verwerkt.
9,7	RE-C09 (i01):	M	Vaststelling van een bijgewerkt ontwerp (indien nodig) van de ontziltingsmaatregel, waarin alle resultaten en omstandigheden van de milieueffectbeoordeling (SM6) volledig zijn verwerkt.
9,12	RE-C09-i03-RAM	T	Extra km gerenoveerde of gerenoveerde leidingen
13,1	TC-C13 (i01):	T	Renovatie van particuliere woningen op het gebied van energie-efficiëntie
15,5	TC-C15 (i02):	M	Voortgangsverslag over de uitbreiding van het Metro-netwerk Porto
15,8	TC-C15 (i03):	M	Voortgangsverslag over de aanleg van de lightraillijn tussen Odivelas en Loures
18,3	TD-C18 (r33):	M	Inwerkingtreding van het herziene rechtskader voor insolventie en herstel
		Bedrag van de tranche	1 111 064 368 EUR

1.7. Zevende betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
1,37	RE-C01-i08-RAA	T	Invoering van telegeneeskundeafspraken in de regionale gezondheidszorg van de Azoren
2,5	RE-C02 (i02):	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Handtekening van financieringsovereenkomsten voor nood- en overgangsfaciliteiten
1,10	RE-C01 (r03):	T	Versterking van de thuisziekenhuisrespons in de ziekenhuizen van de nationale gezondheidsdienst
1,34	RE-C01 (i06):	T	Toepassing van administratieve modules voor informatietechnologie, klinische basismodules en klinische noodmodules
1,35	RE-C01-i07-RAM	T	Nieuwe computerapparatuur voor de regionale gezondheidszorg van Madeira
2,10	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira

3,2	RE-C03 (i01):	T	Oprichting van de sociale interventieteams (Radar Social)
3,13	RE-C03-i04-RAA	T	Nieuwe plaatsen voor personen met een handicap in centra voor beroepsactiviteiten
3,18	RE-C03 (i05):	M	Digitaal informatieplatform voor mensen met een handicap
4,4	RE-C04 (i01):	M	Levering van gemoderniseerde technologische infrastructuur voor het netwerk van culturele faciliteiten
6,17	RE-C06 (r18):	M	Vaststelling van de Portugese norm voor een systeem voor gelijke beloning
6,18	RE-C06 (r18):	M	Kennisgeving aan bedrijven met meer dan 50 werknemers met aanzienlijke loonverschillen tussen mannen en vrouwen
7,2	RE-C07 (i00):	T	Extra 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
14,6	TC-C14-i02-RAM	T	Gerenoeverde productiecapaciteit voor geïnstalleerde waterkracht
14,7	TC-C14-i02-RAM	T	Extra geïnstalleerde capaciteit in batterijopslagsysteem
17,5	TD-C17 (r32):	M	Invoering van mechanismen om uitgaventoetsing te integreren in het reguliere begrotingsproces, met inbegrip van de ex-postevaluatie van efficiëntiebesparingen
17,10	TD-C17 (i01):	M	Ingebruikneming van het informatiesysteem voor het opnieuw ontwerpen en uitvoeren van het begrotingsproces, met inbegrip van programmabudgettering
17,12	TD-C17 (i01):	T	Voltooiing 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
20,7	TD-C20 (i01):	T	Empowerment van het schoolmanagement
20,15	TD-C20-i03-RAM	T	Schoolverbinding in het ARM
		Bedrag van de tranche	1 357 966 667 EUR

1.8. Achtste betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
6,1	RE-C06 (i01):	T	Gerenoeverde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra
6,8	RE-C06 (i04):	T	Extra aantal studenten met een diploma tertiair onderwijs op STEAM-gebieden
8,6	RE-C08 (i02):	M	Landbedekking en landgebruikkaarten (COS) 2023
10,9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering van een onderzoeksvaartuig
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 diensten op het gebied van energie-efficiëntie
13,2	TC-C13 (i01):	T	Renovatie van particuliere woningen op het gebied van energie-efficiëntie
14,8	TC-C14-i02-RAM	T	Extra capaciteit voor de integratie van nieuw geïnstalleerd vermogen in het elektriciteitssysteem

19,16	TD-C19-i05-RAM	T	Openbare diensten voor burgers, bezoekers en bedrijven in het ARM
19,17	TD-C19-i05-RAM	T	Modernisering van kritieke infrastructuur en computerarchitectuur van overheidsdiensten in ARM
		Bedrag van de tranche	862 209 195 EUR.

1.9. Negende betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
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	Start van de nationale campagne voor het Universal Active Life Support System en het bijbehorende technologieplatform
3,10	RE-C03-i03-RAM	T	Nieuwe plaatsen in residentiële zorginstellingen
5,12	RE-C05 (i03):	T	Voltooiing van innovatie- en onderzoeksprojecten gericht op de groene aspecten van de innovatieagenda voor landbouw 2030
5,13	RE-C05 (i03):	T	Voltooiing van innovatie- en onderzoeksprojecten die gericht zijn op de digitale aspecten van de innovatieagenda voor landbouw 2030
6,7	RE-C06 (i04):	T	Extra clubs Ciência Viva
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 landschapsbeheeractiviteiten (OIGP's) in het Diário da Republica
8,3	RE-C08 (i01):	T	Dorpen met projecten voor brandstofbeheer
8,8	RE-C08 (i03):	T	Aangelegde erfpachtzone
9,10	RE-C09 (i02):	M	Afhankelijk van een positieve milieueffectbeoordeling die volledig en materieel voldoet aan de wettelijke criteria, goedkeuring van een geactualiseerd ontwerp van de elektriciteitsproductie en irrigatie van stuwdam, waterkracht en zonne-energie, waarin alle resultaten en voorwaarden van de MEB volledig zijn verwerkt.
13,3	TC-C13 (i01):	T	„Efficiëntie vouchers” voor huishoudens die in energiearmoede verkeren om oude apparatuur te vervangen en energie-efficiënte oplossingen aan te nemen
16,3	TD-C16 (i01):	T	Werkgelegenheid + deelnemers aan digitale opleidingen
16,4	TD-C16 (i01):	T	Portugal deelnemers aan opleidingen in de digitale academie
16,8	TD-C16 (i02):	T	Proefproducten 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 die worden ondersteund door versnellers voor digitale handel
16,11	TD-C16 (i02):	T	Kmo's en starterscentra die rechtstreeks worden ondersteund door digitaliseringsprogramma's
16,12	TD-C16 (i02):	T	Startups in kaart gebracht op het platform van Startup Portugal
16,15	TD-C16 (i03):	T	Begunstigden van adviesdiensten van digitale-innovatiehubs
18,4	TD-C18 (r33):	M	Inwerkingtreding van het wetgevingspakket inzake het wegnemen van belemmeringen voor licentieverlening

1,9	RE-C01 (r03):	T	Oprichting van nieuwe geïntegreerde verantwoordelijkheidscentra 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 de intramurale en extramurale zorg
1,23	RE-C01 (i03):	T	Renovatie van forensische psychiatrische eenheden en apparatuur
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 zorg in de regionale gezondheidszorg van Madeira
2,17	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — bouw van gebouwen
2,18	RE-C02-i04-RAA	T	Maatregelen op het gebied van de volkshuisvesting van de Autonome Regio Azoren — renovatie
3,7	RE-C03 (i02):	T	Woningen met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit
3,8	RE-C03 (i02):	T	Openbare ruimte met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit
3,9	RE-C03 (i02):	T	Openbare diensten met verbeterde toegankelijkheid voor mensen met beperkte mobiliteit
3,12	RE-C03-i04-RAA	T	Opleiding van gezinnen die onder het inkomen voor sociale integratie vallen
3,14	RE-C03-i04-RAA	T	Voertuigen aangekocht voor de Instituições Particulares de Solidariedade Social
3,15	RE-C03-i04-RAA	T	Project voor 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
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
4,8	RE-C04 (i02):	T	Voltooidde werkzaamheden voor het herstel en de instandhouding van gebouwen van cultureel erfgoed en nationale theaters
5,6	RE-C05 (i01.01):	T	Voltooiing van de uitvoering van de 6 contracten (innovatiepacten of mobiliseringsprojecten)
5,8	RE-C05 (i01.02):	T	Voltooidde producten, processen of diensten (KKS) die relevant zijn voor de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering
5,10	RE-C05 (i02):	T	Bedrijven die profiteren van de diensten die worden verleend door de interface-entiteiten, waaronder Collaborative Laboratories -Colabs
5,14	RE-C05 (i03):	T	Vernieuwing/modernisering van innovatiecentra voor de landbouw
5,17	RE-C05-i04-RAA	T	Verstrekking van in totaal 125 000 000 EUR aan niet-financiële ondernemingen in de regio in de vorm van aandelen- en quasi-eigenvermogenssteun, in overeenstemming met het investeringsbeleid van het instrument. Ter indicatie wordt geschat dat ten minste 300 ondernemingen door de voltooiing van het plan zullen worden ondersteund.
5,20	RE-C05-i05-RAA	T	Projecten die worden gesteund in het kader van steunregelingen voor de herstructurering van ondernemingen in de sector verwerking en afzet
5,21	RE-C05-i05-RAA	T	Projecten die worden ondersteund in het kader van steunregelingen voor 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 empowerment van landbouwers

6,2	RE-C06 (i01):	T	Gerenvoerde of gebouwde gespecialiseerde technologiecentra
6,4	RE-C06 (i01):	T	Verbeterde opleidingsstations
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 in het postsecundair en tertiair onderwijs in de Autonome Regio Azoren
6,11	RE-C06-i05-RAA	T	Opgewaardeerde beroepsscholen in de Autonome Regio Azoren
6,12	RE-C06 (r14)	M	Opening van opleidingsvacatures
6,6	RE-C06 (i03):	T	Extra deelnemers aan maatregelen ter ondersteuning van de bijscholing van volwassenen
7,3	RE-C07 (i00):	T	Extra openbaar toegankelijke oplaadpunten voor elektrische voertuigen
7,5	RE-C07 (i01):	T	Voltooiing van interventies in geselecteerde bedrijfsreceptiegebieden
7,8	RE-C07 (i02):	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
7,10	RE-C07 (i03):	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
7,12	RE-C07 (i04):	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
7,15	RE-C07-i05-RAA	T	Aangelegde of gerenoveerde wegen
8,9	RE-C08 (i03):	T	Implementatie van het „Primary Fuel Management 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
9,6	RE-C09 (i01):	M	Inwerkingtreding van de onttrekking in Guadiana met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM5)
9,11	RE-C09 (i02):	M	Ingebruikneming van de elektriciteitsopwekking en irrigatie van stuwdam, waterkracht en zonne-energie, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de MEB, en het bereiken van een goede toestand van de betrokken waterlichamen
9,13	RE-C09-i03-RAM	T	Extra hoeveelheid water die in het zuidelijke deel van het eiland Madeira beschikbaar wordt gesteld voor openbare voorziening en irrigatie
10,2	TC-C10 (i01):	T	Voltooiing van de modernisering van de blauwe hub 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
10,7	TC-C10 (i03):	M	Ontvangst en aanvaarding van het multifunctioneel marineslatform en het operatiecentrum
10,10	TC-C10-i04-RAA	M	Voltooiing van een experimenteel centrum voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de Zee op de Azoren (MARTEC)
11,3	TC-C11 (i01):	T	Financiële steun voor industriële decarbonisatieprojecten
12,3	TC-C12 (i01):	T	Nieuwe producten, technologieën en proefprocessen waarin biologische hulpbronnen worden geïntegreerd
12,4	TC-C12 (i01):	T	Ontwikkeling van zeedennenbossen met een harsproductiepotentieel
13,4	TC-C13 (i01):	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in de particuliere residentiële sector
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	Aanvullende productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor eigen verbruik en voor gebruik in hernieuwbare-energiegemeenschappen in gebouwen van de centrale overheid
13,9	TC-C13 (i03):	T	Renovatie van gebouwen voor particuliere diensten 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
14,3	TC-C14 (i01):	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare waterstof en hernieuwbaar gas
14,9	TC-C14-i02-RAM	T	Installatie van slimme meters
14,10	TC-C14-i02-RAM	T	Vervanging van straatverlichtingspunten
14,11	TC-C14-i03-RAA	T	Extra en gerenoveerde geïnstalleerde geothermische productiecapaciteit
14,13	TC-C14-i03-RAA	T	Nieuwe energieopslagsystemen voor batterijen en energiebeheersystemen in de ARA
14,14	TC-C14-i03-RAA	T	Installatie van fotovoltaïsche installaties van kleine eenheden voor lokale elektriciteitsopwekking en -verbruik
15,3	TC-C15 (i01):	T	Uitbreiding van het Metro-netwerk van Lissabon voltooid
15,6	TC-C15 (i02):	T	Uitbreiding van het netwerk van Porto Metro voltooid
15,9	TC-C15 (i03):	T	Aanleg van een lightraillijn tussen Odivelas en Loures voltooid
17,4	TD-C17 (r32):	M	Goedkeuring van het kostenmodel voor programmabudgettering
17,8	TD-C17 (r32):	T	Aantal begrotings- en activiteitenplannen van staatsbedrijven die consistent zijn goedgekeurd door de minister van Financiën en de respectieve onderminister (en)
17,11	TD-C17 (i01):	M	Invoering van een informatiesysteem voor ondersteuning van het nieuwe model van budgettaire en financiële controle
17,14	TD-C17 (i01):	M	Voltooiing van de implementatie van het veiligheidsoperatiecentrum
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-morfologie (bodem en klimaat) en beoordeling van het economisch potentieel van landelijke eigendommen
17,18	TD-C17 (i03):	T	Uitbreiding van de functionaliteiten van de Segurança Social Direta-website door vijf nieuwe onlinediensten toe te voegen
17,19	TD-C17 (i03):	T	Vermindering met 80 % van het gemiddelde aantal dagen dat nodig is om op premie- of bijdragebetaling berustende sociale uitkeringen toe te kennen aan personen met een gemiddelde toekenningstermijn van meer dan 10 dagen
17,20	TD-C17 (i03):	T	Invoering van intelligente surveillancemodellen ter ondersteuning van fraudepreventie, gebaseerd op processen voor machinaal leren
18,7	TD-C18 (i01):	M	Nieuw informatiesysteem voor de digitale transformatie van rechtbanken en openbaar ministerie
18,8	TD-C18 (i01):	M	Uitvoering van het nieuwe technologieplan
18,9	TD-C18 (i01):	M	Platforms voor kennisbeheer in justitie
RAM	TD-C19 (i04):	M	Voltooiing van upgrades in kritieke digitale infrastructuur
19,18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering van het regionale openbaar bestuur van de ARA
20,1	TD-C20 (r37):	T	Opleiding in digitale vaardigheden voor leerkrachten en niet-onderwijzend personeel in het openbare onderwijsnetwerk
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 tabletten voor scholen in de ARA
20,12	TD-C20-i02-RAA	M	Digitale uitrusting en digitale leermiddelen van scholen in het ARA
20,13	TD-C20-i02-RAA	M	Grootschalige open onlinecursussen voor leerkrachten en ouders in de ARA
20,16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale handleidingen voor poppen in de 2e en 3e cyclus en middelbare scholieren in het ARM
20,17	TD-C20-i03-RAM	T	Opleiding van leerkrachten op het gebied van digitale competenties in het ARM
20,18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering van wetenschappelijke en technologische apparatuur aan scholen in het ARM
		Bedrag van de tranche	2 011 821 839 EUR

1.10. Tiende betalingsverzoek (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
1,16	RE-C01 (i01):	M	Voltooiing van de nationale dekking van screening- en vroegdiagnosoprogramma's in de eerstelijnsgezondheidszorg
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 thuisondersteuning en personeel dat tablets, technische hulpapparatuur of toegang tot opleiding ontvangt.
9,2	RE-C09 (i01):	T	Voltooiing van netwerkinterventies om waterverliezen te beperken
9,3	RE-C09 (i01):	T	Modernisering van het grondoppervlak voor collectief hydro-agrarisch gebruik en individuele irrigatie (SM2)
9,4	RE-C09 (i01):	T	Aantal zuiveringsinstallaties om de productie en verfijning van gezuiverd afvalwater te waarborgen (SM4)
9,8	RE-C09 (i01):	M	Inbedrijfstelling van de ontziltingsmaatregel, met volledige inachtneming van de resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling (SM6)
19,2	TD-C19 (i01):	T	Openbare diensten die via verschillende kanalen op vereenvoudigde en coherente wijze beschikbaar zijn
19,3	TD-C19 (i01):	M	Nieuw consulaire beheersmodel ingevoerd
19,5	TD-C19 (i02):	T	Openbare diensten die veilig toegankelijk zijn door middel van elektronische identiteit en met inachtneming van het eenmaligheidsbeginsel
19,6	TD-C19 (i02):	M	Territoriale informatie-infrastructuur
19,7	TD-C19 (i03):	T	Opleiding van IT-specialisten ter versterking van de capaciteiten op het gebied van cyberbeveiliging en informatiebeveiliging
19,8	TD-C19 (i03):	T	Invoering van de Portugese cryptografische oplossing door overheidsinstanties
19,9	TD-C19 (i03):	T	Uitvoering van het nationale kader voor cyberbeveiliging
19,10	TD-C19 (i03):	M	Voltooiing van de oprichting van autoriteiten voor cyberbeveiliging en informatiebeveiliging
19,15	TD-C19 (i04):	M	Versterking van het IT-netwerkbeheerscentrum van de overheid (RING)
19,21	TD-C19 (i07):	T	Opleiding van ambtenaren

1,15	RE-C01 (i01):	T	Bouwen van nieuwe gezondheidseenheden
1,17	RE-C01 (i01):	M	De responscapaciteit van de primaire gezondheidscentra vergroten en hun actiegebieden uitbreiden
1,18	RE-C01 (i01):	M	Renovatie van gezondheidsvoorzieningen en -apparatuur om de toegankelijkheid, kwaliteit en veiligheid in eerstelijnsgezondheidscentra te waarborgen
1,19	RE-C01 (i01):	M	Versterking van gemeenschapsgebaseerde zorg, thuis- en gemeenschapsinterventies
1,26	RE-C01 (i04):	M	Aankoop van apparatuur voor Oost-Lissabon, Seixal en Sintra
1,27	RE-C01-i05-RAM	T	Toename van het aantal beschikbare plaatsen in het thuisziekenhuissysteem van de regionale gezondheidszorg van Madeira
1,28	RE-C01-i05-RAM	T	Oprichting van teams voor geestelijke gezondheid in de regionale gezondheidsdienst van Madeira
1,31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovatie van de eerstelijnsgezondheidszorg in de regionale gezondheidszorg van Madeira
2,3	RE-C02 (i01):	T	Steunprogramma voor toegang tot huisvesting — Aankoop, bouw (hoge energie-efficiëntie) of renovatie (met verbeterde energieprestaties) van woningen voor huishoudens
2,7	RE-C02 (i02):	T	Nationale nood- en tijdelijke huisvestingssubsidie — Noods- en overgangsfaciliteiten gecreëerd (gebouwd met energie-efficiëntienormen of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties) en geleverd aan ontwikkelaars
2,8	RE-C02 (i02):	T	Accommodatie voor ontwikkelaars van veiligheidstroepen
2,11	RE-C02-i03-RAM	T	Ondersteunde huisvesting in de autonome regio Madeira
2,12	RE-C02-i03-RAM	T	Aantal gerenoveerde particuliere woningen, onder meer met verbeterde energie-efficiëntie
17,13	TD-C17 (i01):	T	Voltooiing van de modernisering van de informatiesystemen voor voertuigen in staatsbezit
		Bedrag van de tranche	423 631 066 EUR.

2. Lening

De in artikel 3, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

2.1. Eerste betalingsverzoek (ondersteuning van leningen):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
5,23	RE-C05 (r10):	M	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van de activiteiten en statuten van Banco Português de Fomento (BPF)
5,27	RE-C05 (i06):	M	Inwerkingtreding van een wetsbesluit 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 tranche	700 000 000 EUR.

2.2. Tweede betalingsverzoek (ondersteuning van leningen):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
5,30	RE-C05 (i06):	M	Kennisgeving aan de Europese Commissie van succesvolle slagen van de pijlbeoordeling voor BPF
5,31	RE-C05 (i06):	M	Kapitaaloverdracht van 250 000 000 EUR van de Portugese regering aan BPF en vaststelling van het investeringsbeleid voor BPF
		Bedrag van de tranche	125 000 000 EUR.

2.3. Derde betalingsverzoek (leningsteun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
5,24	RE-C05 (r13):	M	Inwerkingtreding van de herziening van het rechtskader voor instellingen voor collectieve belegging
2,20	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)
2,25	RE-C02 (i06):	M	Huisvesting van studenten tegen betaalbare kosten — uitschrijving van de aanbesteding
5,25	RE-C05 (r13):	M	Inwerkingtreding van de herziening van de wet effectenwetboek
		Bedrag van de tranche	275 000 000 EUR.

2.4. Vierde betalingsverzoek (ondersteuning van leningen):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
2,26	RE-C02 (i06):	T	Huisvesting voor studenten tegen betaalbare kosten
5,26	RE-C05 (r13):	M	Ontwikkeling van de kapitaalmarkt — inwerkingtreding van wetgeving
5,29	RE-C05 (i06):	T	Verstreking door het kapitalisatie-instrument van in totaal 1 300 000 000 EUR aan Portugese niet-financiële vennootschappen in de vorm van aandelen- en quasi-eigenvermogenssteun, in overeenstemming met haar investeringsbeleid
		Bedrag van de tranche	685 000 000 EUR.

2.5. Vijfde betalingsverzoek (leningsteun):

Volgnummer	Betrokken	Mijlpaal /	Benaming
------------	-----------	------------	----------

	maatregel (hervorming of investering)	Streefdoel	
2,21	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)
2,22	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)
2,27	RE-C02 (i06):	T	Huisvesting voor studenten tegen betaalbare kosten
		Bedrag van de tranche	585 000 000 EUR.

2.6. Zesde betalingsverzoek (ondersteuning van leningen):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
2,23	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)
5,32	RE-C05 (i06):	T	100 % van de garanties die door de kapitaalverhoging ter beschikking zijn gesteld, is ondertekend.
		Bedrag van de tranche	180 000 000 EUR.

2.7. Zevende betalingsverzoek (leningsteun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
2,28	RE-C02 (i06):	T	Huisvesting voor studenten tegen betaalbare kosten
2,24	RE-C02 (i05):	T	Betaalbare openbare woningvoorraad — Bestemde woningen (gebouwd met hoge energie-efficiëntie of gerehabiliteerd met verbeterde energieprestaties)
		Bedrag van de tranche	149 000 000 EUR.

DEEL 3: AANVULLENDE REGELINGEN

1. Regelingen voor monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan

De monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan van MEMBER STATE] vindt plaats overeenkomstig de volgende regelingen:

Bij wetsbesluit nr. 29-B/2021 is een governance-model op vier niveaus vastgesteld:

- a) Een interministeriële commissie, voorgezeten door de minister-president, is 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, zal toezicht houden op de uitvoering en de resultaten van het RRP, de correcte verspreiding ervan onder burgers, bedrijven en andere organisaties bevorderen, alle kwesties die van invloed zijn op de prestaties ervan onderzoeken en aanbevelingen doen;
- 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 plan voor herstel en veerkracht, samen met het agentschap voor ontwikkeling en cohesie (toezicht op het gebruik van de mix van EU-middelen, het beheersen van het risico van dubbele financiering en de samenhang met andere initiatieven) en het ministerie van Financiën;
- d) Het audit- en controlecomité (CAC), voorgezeten door het inspectoraat-generaal Financiën (IGF), is verantwoordelijk voor de audit- en controleactiviteiten.

Het plan beschrijft de institutionele actoren die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van de afzonderlijke hervormingen en investeringen op componentniveau. De verantwoordelijke ministeries of actoren die betrokken zijn bij de uitvoering van elke hervorming en investering onderhouden regelmatig contacten met de taskforce, die de leiding heeft over de coördinatie van de werkzaamheden inzake het plan voor herstel en veerkracht, de ondertekening van contracten met directe en intermediaire begunstigden, de verificatie van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen en de verzending van betalingsverzoeken aan de Europese Commissie.

2. Regelingen voor volledige toegang door de Commissie tot de onderliggende gegevens

- De taskforce „Estrutura de missao Recuperar Portugal”, samen met het Agentschap voor Ontwikkeling en Cohesie en het ministerie van Financiën, als centrale coördinerende instantie voor het Portugese plan voor herstel en veerkracht en de uitvoering ervan, is verantwoordelijk voor de algemene coördinatie en monitoring van het plan. Zij treedt met name op als coördinerende instantie voor het monitoren van de voortgang 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 relevante onderliggende gegevens ter staving van de juiste motivering 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.