Rådet for
Den Europæiske Union

Bruxelles, den 17. september 2025
(OR. en)

12491/25
ADD 1

Interinstitutionel sag:
2025/0269(NLE)

ECOFIN 1126
UEM 424
FIN 1026
ECB
EIB

NOTE

fra:	Generalsekretariatet for Rådet
til:	delegationerne
Vedr.:	BILAG til RÅDETS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE om ændring af gennemførelsesafgørelse af 13. juli 2021 om godkendelse af vurderingen af Portugals genopretnings- og resiliensplan

Hermed følger til delegationerne ovennævnte bilag til Rådets gennemførelsesafgørelse om ændring.

.BILAG

AFSNIT 1: REFORMER OG INVESTERINGER UNDER GENOPRETNINGS- OG RESILIENSPLANEN

1. Beskrivelse af reformer og investeringer

A. KOMPONENT 1: De nationale sundhedsmyndigheder

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på en række udfordringer, som det portugisiske sundhedssystem i øjeblikket står over for med hensyn til de nuværende og skiftende behov for sundhedspleje og de dermed forbundne omkostninger. For det første falder Portugals negative demografiske tendenser — kendetegnet ved fremskyndet aldring og efterfølgende behov for langtidspleje — sammen med ændrede sygdomsmønstre, en stigende byrde af kroniske og degenerative sygdomme samt multisygelighed, der gradvist bliver mere fremtrædende. For det andet er der stadig en betydelig undgåelig dødelighed i Portugal og et relativt lavt antal sunde leveår i alderen 65 år. For det tredje er der mulighed for at sætte større fokus på sundhedsfremme og sygdomsforebyggelse kombineret med afhjælpning af fragmenteringen af sundhedstjenester og hullerne i adgangen til sundhedspleje. For det fjerde er egenbetaling for sundhedspleje blandt de højeste i EU, og den rapporterede økonomiske byrde ved lægebehandling er relativt høj. Endelig har Portugals nationale sundhedsvæsen i en årrække stået over for en udfordrende økonomisk situation. Portugal har navnlig dokumenteret, at regeringen gentagne gange har reddet offentlige hospitaler, hvilket ikke har formået at undgå en systematisk cyklus af hospitalernes gældsætning med afsmittende virkninger på forsyningskædeforholdet.

Hovedformålet med komponenten er at styrke Portugals nationale sundhedstjenestes indsatskapacitet med henblik på at reagere på de demografiske og epidemiologiske ændringer i landet, på terapeutisk og teknologisk innovation og på tendensen med stigende efterspørgsel efter sundhedspleje og dermed forbundne omkostninger. Med henblik herpå har komponenten til formål at styrke den centrale rolle, som primære sundhedstjenester spiller inden for det nationale sundhedssystems overordnede arkitektur, opskalere langsigtede og mentale sundhedstjenester og øge effektiviteten ved at fuldføre reformen af forvaltningsmodellen for offentlige hospitaler og fremme digitaliseringen af sundhedstjenester.

Komponenten støtter håndteringen af den landespecifikke henstilling om styrkelse af den samlede udgiftskontrol, omkostningseffektiviteten og passende budgettering med fokus på en varig reduktion af restancer på hospitaler (landespecifik henstilling 1 2019) samt den landespecifikke henstilling om styrkelse af sundhedssystemets modstandsdygtighed og sikring af lige adgang til sundhedspleje og langtidspleje af høj kvalitet (landespecifik henstilling 1 2020). Komponenten bidrager også til at adressere den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

A.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform RE-r01: Reform af den primære sundhedspleje

Det overordnede mål med reformen er at styrke den centrale rolle, som primære sundhedstjenester spiller med hensyn til at imødekomme befolkningens sundhedsbehov inden for det nationale sundhedsvæsens overordnede arkitektur. Med henblik herpå sigter reformen mod at tage fat på seks prioriteter: i) styrkelse af kapaciteten til screening og tidlig diagnosticering, navnlig af de hyppigst forekommende sygdomme II) styrkelse af reaktionskapaciteten i den primære sundhedspleje gennem oprettelse af mere proaktive sundhedscentre med udvidet serviceportefølje og interventionsområder samt mere integreret med andre behandlingsniveauer og ved at tilpasse processerne til de enkelte brugeres individuelle karakteristika og dermed forbundne livsforløb, mindske den store variation i klinisk praksis (herunder med hensyn til ordinering af ambulant medicin), forbedre den kliniske henvisning mellem forskellige niveauer af sundhedspleje og søge effektivitetsgevinster ved at begrænse overlapning af tjenester eller levering af ineffektiv, utilstrækkelig eller værdifuld pleje at rette op på regionale og lokale asymmetrier med hensyn til faciliteter og udstyr i de primære sundhedstjenester IV) støtte til lokalsamfundsbaserede tiltag og oprettelse af støtteprogrammer for brugere og deres familier med bedre inddragelse af borgere og lokalsamfund, herunder ved at fuldføre overdragelsen af sundhedsansvar fra centrale til lokale myndigheder forbedring af sundhedspersonalets færdigheder, styrkelse af tværfagligt teamarbejde og udvidelse af antallet af fagfolk, herunder specialister og vi) gennemførelse af den digitale omstilling af det nationale sundhedsvæsen og udnyttelse af dets potentiale til at modernisere og forenkle brugen af sundhedstjenester. I den forbindelse skal denne reform skabe bedre rammebetingelser for de dermed forbundne investeringer i primære sundhedsydelser.

Reformen består i gennemførelse af flere love og administrative bestemmelser med henblik på: i) udvidelse af sundhedscentergruppers ansvarsområder og interventionsområde samt typologien for de funktionelle enheder, der udgør dem gennemgang af den retlige ordning for funktionelle enheders organisation og funktion samt incitamentsordningen for de elementer, der udgør dem III) udvikling af et risikostratificeringsinstrument til støtte for klinisk styring i de funktionelle enheder af sundhedscentergrupper og iv) fuldførelse af overdragelsen af ansvaret på sundhedsområdet fra centraladministrationen til kommunerne.

Milepælene og målene vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Reform RE-r02: Reform af mental sundhed

Det overordnede mål med denne reform er at forbedre den mentale sundhed i Portugal. Med henblik herpå er reformen struktureret omkring fem interventionsakser: i) afinstitutionalisering af patienter på psykiatriske hospitaler eller på institutioner i den sociale sektor II) færdiggørelse af den nationale dækning af lokale mentale sundhedstjenester inden for indlæggelse, ambulant behandling og pleje i nærmiljøet III) udvidelse af det nationale netværk for integreret fortsat pleje med fokus på mental sundhed omorganisering af kriminaltekniske psykiatriske tjenester og v) gennemførelse af de regionale sundhedsplaner for demens.

Konkret skal reformen bestå i en revision af den nuværende lov om mental sundhed — som fastlægger de generelle principper for politikken for mental sundhed i Portugal og regulerer den obligatoriske internalisering af personer med psykiske lidelser — og af lovdekretet om mental sundhed, som fastlægger de vejledende principper for organisation, forvaltning og evaluering af mentale sundhedstjenester. Der skal bl.a. foretages følgende ændringer i disse lovbestemmelser: i) at indarbejde principperne i De Forenede Nationers konvention om rettigheder for personer med handicap i lovgivningen og ii) øge uafhængigheden og den forsvarlige forvaltning af lokale mentale sundhedstjenester gennem oprettelse af integrerede ansvarscentre. I den forbindelse skal denne reform skabe bedre rammebetingelser for de dermed forbundne investeringer i mentale sundhedstjenester.

Milepælene vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2023.

Reform RE-r03: Afslutning af reformen af forvaltningsmodellen for offentlige hospitaler

Det overordnede mål med reformen er at øge effektiviteten på hospitalerne i det nationale sundhedsvæsen. Med henblik herpå har den til formål at: i) reform af organiseringen og den interne forvaltning af offentlige hospitaler omstrukturering af hospitalsnettet i overensstemmelse med kapacitetsplanlægningen med hensyn til efterspørgsel efter og udbud af menneskelige ressourcer og infrastruktur forbedring af sammenhængen med de øvrige elementer i det nationale sundhedsvæsen, navnlig med primære og mentale sundhedstjenester, samt med de palliative og integrerede netværk for fortsat pleje inddragelse af sundhedspersonale og mellemliggende strukturer i forvaltningen af offentlige hospitaler og v) fokusere indsatsen på borgernes reelle behov for sundhed og trivsel.

Der skal indgå objektive parametre for vurdering af hospitalslederes resultater i forvaltningskontrakter, hvor både kvaliteten af tjenesteydelserne og de offentlige hospitalers økonomiske situation vurderes. Dette skal bidrage til at sikre sammenhæng med regeringens sundhedspolitiske prioriteter og til en mere forudsigelig forvaltning af hospitalernes ressourcer, idet autonomi kombineres med øget overvågning og ansvarlighed. Gennemførelsen af de moderniserede forvaltningskontrakter skal ske gradvis og prioriteres i overensstemmelse med de offentlige hospitalers effektivitet, dimensioner og geografiske fordeling. Desuden skal sundheds- og finansministeriernes overvågningsrolle styrkes for at sikre en integreret og sammenhængende tilgang til vurdering af hospitalernes resultater og til i god tid at korrigere afvigelser fra de godkendte budgetter.

Desuden skal centraliserede indkøb styrkes med henblik på at opnå yderligere effektivitetsbesparelser, navnlig ved at følge anbefalingerne fra en nylig uafhængig evaluering. Navnlig skal centraliserede indkøb udvides til også at omfatte medicinsk udstyr og medicinsk udstyr. Desuden er det planen, at den interne forvaltning af offentlige hospitaler skal forbedres, navnlig gennem oprettelse af integrerede ansvarscentre og gennemførelse af resultatbaserede aflønningsordninger, der finder anvendelse på enheder, der er tilknyttet sådanne centre. I den forbindelse træder en fuldstændig dedikeret ordning for det nationale sundhedsvæsen for sundhedsprofessionelle i kraft.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

Investering RE-C01-i01: Primære sundhedsydelser med flere svar

Formålet med dette initiativ er at udvide de primære sundhedstjenester og styrke den centrale rolle, som primære sundhedstjenester spiller med hensyn til at imødekomme befolkningens sundhedsbehov inden for det nationale sundhedsvæsens overordnede arkitektur. Investeringen bygger på reformen af de primære sundhedsydelser.

Investeringen skal omfatte følgende initiativer:

- For det første skal flere delinvesteringer forbedre adgangen til, kvaliteten og effektiviteten af primære sundhedsydelser og dermed bidrage til at færdiggøre den nationale dækning af screeningsprogrammer og styrke kapaciteten til tidlig diagnosticering. Disse skal omfatte: i) udvidelse af kræftscreeningstjenesten til 341 sundhedsenheder, herunder for tyk- og endetarmskræft og livmoderhalskræft II) udvidelse af screeningen for diabetisk retinopati til 300 sundhedsenheder III) stille 300 sundhedsenheder til rådighed med kapacitet til at måle C-reaktivt protein IV) at udstyre 300 sundhedsenheder med spirometre til tidlig diagnosticering, til overvågning og behandling af astma, kronisk obstruktiv lungesygdom og rygning V) at stille 900 sundhedsenheder til rådighed med holderudstyr og ambulante blodtryksovervågningstjenester vi) udvidelse af tjenesten med diabetisk-fodkonsultationer til 50 sundhedsenheder VII) fastlæggelse af henvisningsprotokoller på de mest efterspurgte plejeområder, dvs. oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopædi og urologi og viii) færdiggørelse af det integrerede informationssystem, der skal gøre det lettere at henvise patienter mellem sundhedsniveauer.

- For det andet skal andre delinvesteringer være rettet mod udvidelsen af sundhedscentergruppers interventionsområder og derved øge indsatskapaciteten i dette sundhedsniveau og styrke udbuddet af medicinske specialiteter ved at styrke specialiseret arbejde og teamarbejde i sundhedsenheder. Disse skal nærmere bestemt omfatte: i) etablering af tandlægekontorer i 130 sundhedsenheder II) oprettelse af 50 integrerede diagnostiske centre (herunder som minimum røntgenanalyser eller kliniske analyser) i sundhedsenheder III) oprettelse af 18 rehabiliteringstjenester i sundhedsenheder (passende fysiske rum og rehabilitering, tværfaglige og tværfaglige teams) IV) at udstyre 350 sundhedsenheder med udstyr (nødpose, defibrillator og vitale signalmonitorer) til kvalificeret beredskab (grundlæggende livsstøtte) og v) at sætte skub i programmet for at mindske den utilstrækkelige og/eller forebyggende brug af akutte sundhedsydelser.

- For det tredje skal yderligere delinvesteringer sikre opgradering af sundhedscentres faciliteter og udstyr, hvilket øger energieffektiviteten. I detaljer skal disse bl.a. omfatte: i) opførelse af 124 nye sundhedscentre II) renovering eller tilpasning af 347 sundhedsfaciliteter og iii) opgradering af sundhedsudstyr.

- For det fjerde skal yderligere delinvesteringer fokusere på at forbedre indsatsen i nærheden med fokus på hjemmepleje og pleje i nærmiljøet, gribe ind i de befolkningsgrupper, der er i størst risiko, og fremme afinstitutionalisering og ambulant behandling. Disse skal nærmere bestemt omfatte: i) at forsyne sundhedscentre med elektriske køretøjer til støtte for levering af pleje i hjemmet II) udvidelse af antallet af mobile enheder med 34 til at omfatte tyndt befolkede områder.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C01-i02: Nationalt netværk for integreret løbende pleje og nationalt netværk for palliativ pleje

Formålet med investeringen er at opskalere de nationale netværk af palliativ og integreret fortsat pleje, både med hensyn til indlæggelse og ambulant behandling samt hjemmepleje. Investeringen understøttes af reformen af en national strategi for inklusion af personer med handicap, der præsenteres i komponent 3 om sociale tiltag, og er en del af Portugals afinstitutionaliseringsstrategi og overordnede indsats for at tackle de negative demografiske tendenser, som landet står over for.

Investeringen skal bestå af et struktureret og indfaset program med henblik på at yde finansiel støtte til iværksættere fra den offentlige, sociale eller private sektor med henblik på at: i) udvide det nationale netværk af integreret fortsat pleje med 5 500 senge (i enten eksisterende eller nye enheder) II) oprette dagsenheder for at fremme autonomi med henblik på at overvåge 500 ambulante patienter III) oprette hjemmehold for integreret fortsat pleje med henblik på at reagere på 1 000 patienter i hjemmet (herunder udstyr og elektriske køretøjer) IV) udvide den integrerede indsats inden for mental sundhedspleje på 1 000 pladser, i boliger og socialfaglige enheder (støtte til opbygning af nye reaktioner eller udvidelse af eksisterende reaktioner) V) oprette op til 100 pladser i støttehold for mental sundhed i hjemmet (støtte til erhvervelse af de nødvendige materielle ressourcer og elektriske køretøjer til holdenes aktiviteter) vi) udvide det nationale netværk for palliativ pleje med palliativ pleje af mindre komplekse indlagte patienter med henblik på at reagere på 400 patienter og vii) oprette op til 100 pladser i lokale palliative plejehold (støtte til erhvervelse af de nødvendige materielle ressourcer og elektriske køretøjer til holdenes aktiviteter).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE —C01-i03: Afslutning af reformen af mental sundhed og gennemførelse af demens strategi

Formålet med investeringen er at støtte gennemførelsen af reformen af mentale sundhedstjenester og dermed bidrage til at udvide og styrke det nationale sundhedsvæsens indsatskapacitet inden for mental sundhed.

Investeringen skal bestå af supplerende delinvesteringer i faciliteter, strukturer og menneskelige ressourcer, nemlig: i) oprettelse af boligtjenester i lokalsamfundet, der gør det muligt at afinstitutionalisere patienter, der bor på psykiatriske hospitaler eller i den sociale sektor, herunder en stigning på 500 pladser til mental sundhedspleje i det nationale netværk af integreret fortsat pleje inden for mental sundhedspleje II) opførelse af fire behandlingsenheder på almindelige hospitaler, hvorved akut indkvartering på psykiatriske hospitaler elimineres III) oprettelse af 15 integrerede ansvarscentre for at overvinde hindringer for levering af behandling uden for hospitalet med en større grad af autonomi og ansvarlighed IV) renovere 20 eksisterende faciliteter for lokale mentale sundhedstjenester V) oprettelse af 40 lokale team for mental sundhed vi) ombygning, udvidelse og

renovering af kriminaltekniske psykiatriske tjenester og vii) udvikling af oplysnings- og uddannelsestiltag med henblik på at "opbygge patienters veje" i forbindelse med demenssygdomme.

For energieffektivitetsrenoveringer, der er nødvendige for i gennemsnit at opnå mindst en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786, kan reduktionen af primærenergiefterspørgslen anslås ved hjælp af den metode, der anvendes af ADENE (det portugisiske energiagentur), hvis a) energiattester ikke kan udstedes, da genstanden for certificeringen ikke kan defineres i overensstemmelse med artikel 19 i lovdekret 101-D/2020, eller b) de samlede omkostninger er under 5 000 EUR, eller c) udbuddet blev offentliggjort i 2020 eller 2021. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C01-i04: Modernisering og renovering af hospitalsområder og hospitalsudstyr

Formålet med investeringen er at renovere og opføre bygninger, der leverer en bred vifte af sundhedsydelser i landet, og udstyre hospitaler og dermed styrke hospitalsnettet og udbuddet af hospitalsbehandling. Dette har til formål at sikre bedre adgang til sundhedspleje for befolkningen og bidrage til at mindske uligheder og til social samhørighed.

Investeringen skal bestå af:

- opførelse af mindst 14 bygninger til sundhedsydelser i mindst 7 lokale sundhedsenheder (Unidades Locais de Saúde, ULS), såsom kirurgiske centre, daghospitalscentre, hæmoodyalisis-centre og steriliseringscentre
- renovering af mindst 38 bygninger til sundhedsydelser i mindst 7 lokale sundhedsenheder såsom beredskabscentre, hæmadoyalisisecentre, steriliseringscentre og kirurgiske enheder
- indkøb af udstyr, der skal installeres på det nye hospital i Sintra og andre hospitaler. Det udstyr, der skal installeres på det nye hospital på Sintra og andre hospitaler, skal omfatte: klinisk, medicinsk og højteknologisk udstyr almindeligt udstyr, herunder specialmøbler og iii) computerudstyr.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE —C01-i05-RAM: Styrkelse af Madeira's regionale sundhedstjeneste

Formålet med denne investering er at gennemføre strategiplanen for det regionale sundhedssystem i den selvstyrende region Madeira og den regionale strategi for fremme af mental sundhed.

Investeringen består af to delinvesteringer. For det første skal den omfatte en delinvestering med henblik på at udvide, udvikle og forbedre det regionale netværk for integreret fortsat pleje, herunder ved at renovere og udvide antallet af pladser i alle deres typologier i overensstemmelse med princippet om afinstitutionalisering i samarbejde med den private og sociale sektor og i områder, der er kendetegnet ved en mere akut demografisk aldring og/eller mindre installeret kapacitet. For det andet omfatter den også en delinvestering for at styrke indsatskapaciteten inden for mental sundhed og demenssygdomme i forbindelse med aldring, herunder opgradering af infrastruktur og udstyr i faciliteter til primær og differentieret pleje på hospitaler, tilvejebringelse af nye pladser på fællesskabshospitalet, daghospitalstjenester og oprettelse af lokale mentale sundhedshold.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C01-i06: Digital omstilling på sundhedsområdet

Formålet med investeringen er at afhjælpe flaskehalse, der hæmmer den digitale omstilling i det nationale sundhedsvæsen, herunder manglen på passende hardware og software til rådighed for sundhedspersonale, at styrke standardiseringen af informationssystemerne i det nationale sundhedsvæsen og at forbedre brugeroplevelsen og adgangen til data.

Investeringen består af fire delinvesteringer. For det første skal sundhedsdatanetværket styrkes med henblik på at forbedre servicekvaliteten og modstandsdygtigheden af de computersystemer, der er tilgængelige i det nationale sundhedsvæsen, lette anvendelsen af data i beslutningsstøttesystemer, sikre interoperabilitet mellem forskellige informationssystemer og overholdelse af passende sikkerhedsprincipper.

For

det andet skal kommunikationen mellem borgere og sundhedsenheder forenkles, standardiseres og digitaliseres ved hjælp af elektroniske værktøjer såsom en borgercentreret platform og telesundhedsværktøjer for at øge adgangen til sundhedspleje. For det tredje opgraderede og interoperable værktøjer, der er tilgængelige for sundhedspersonale (f.eks. telemålingsplatforme og telerehabiliteringsplatforme, og systemer, der forbedrer dataportabiliteten mellem primær sundhedspleje, hospitaler og integrerede viderebehandlingsfaciliteter) og relevant uddannelse i digitale færdigheder. For det fjerde skal digitaliseringen af kliniske journaler fremmes med henblik på at udføre aktiviteter til overvågning af det nationale sundhedsvæsens resultater.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2025.

Investering RE-C01-i07-RAM: Digitalisering af Madeira's regionale sundhedstjeneste

Formålet med denne investering er at fremme digitaliseringen af Madeira's regionale sundhedstjeneste gennem udbredelse af digitale teknologier til støtte for kvaliteten og effektiviteten af sundhedstjenesterne og styrke sundhedspersonalets og borgernes indflydelse.

Investeringen skal bestå af flere projekter, herunder: i) indførelse af digitale teknologier til støtte for patientovervågning, intensivering af aftaler om telesundhed og telemåling af borgernes sundhedssituation øge digitaliseringen af sundhed og forbedre informationssystemernes interoperabilitet forbedring af borgernes adgang til sundhedsoplysninger og -tjenester ved hjælp af digitale midler og iv) uddannelse af borgere og interessenter i at anvende digitale sundhedsressourcer på sundhedsområdet.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C01-i08-RAA: Digitalt hospital på Azorerne

Formålet med investeringen er at øge udbuddet af sundhedsydelser og sikre bedre adgang til sundhedspleje på Azorerne gennem digitalisering af landets regionale sundhedstjeneste.

Investeringen består i at skabe en elektronisk patientjournal for borgerne, øge interoperabiliteten mellem informationssystemer for at gøre det muligt at dele kliniske oplysninger mellem sundhedsprofessionelle, forbedre telemedicin og levere udstyr.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

Investering RE-C01-i09: Universelt aktivt livsstøttesystem

Formålet med investeringen er at fremme fysisk og følelsesmæssig trivsel i Portugal ved at øge det lave niveau af fysisk aktivitet i landet og bidrage til bedre sygdomsforebyggelse og håndtering af byrden ved ikkeoverførbare sygdomme.

Investeringen skal bestå af: i) en national kampagne og en teknologisk platform for at fremme fysisk aktivitet, øge borgernes viden om fordelene ved regelmæssig fysisk aktivitet i alle aldre, ordinere øvelser i overensstemmelse med deres evner og tilskynde til en sundere livsstil II) udvidelse af skoleidrætten til samfundet ved at fremme aktiv mobilitet fra yngre og hele livet samt sport i familiemæssig sammenhæng og iii) tilskyndelse til fysisk aktivitet på arbejdspladsen, fremme af

gennemførelsen af foranstaltninger og programmer samt tilvejebringelse af rum og udstyr til udøvelse af fysisk aktivitet.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

Investering RE-C01-i10: Program for modernisering af NHS-teknologi

Formålet med denne investering er at forbedre den nationale sundhedstjenestes teknologipark (NHS), der bidrager til at forbedre sundhedstjenesterne.

Denne investering skal sikre indkøb af tungt medicinsk udstyr til hospitalsenheder (hospitaler, hospitalscentre og et institut), herunder indkøb af tungt medicinsk udstyr, der skal installeres på hospitaler i Lissabon og Vale do Tejo, på grundlag af en rapport, der er godkendt af sundhedsministeriet, og som identificerer disse hospitalsenheders behov for udstyr, inden for følgende kategorier: angiografisystemer, enkeltfotonemissionsberegnede tomografiscannere, positronemissiontomografiscannere, magnetisk resonansbilleddannende systemer, computertomografiscannere, lineære acceleratorer og kirurgiske robotter.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C01-i11-RAA: Modernisering og omskoling af det regionale sundhedsvæsen

Denne investering har til formål at styrke og modernisere Azorernes regionale sundhedstjeneste, herunder det fortsatte og palliative plejenetværk. Formålet med denne investering er at muliggøre mere moderne, effektive og humane sundhedsydelser.

Investeringen skal omfatte:

i) Opførelse af to nye sundhedscentre og renovering af et sundhedscenter
ii) Anskaffelse af 94 elkøretøjer til hjemmepleje
iii) Anskaffelse af 656 enheder udstyr til healtplejetjenester
iv) Modernisering af Azorernes telefonsundhedslinje
v) Anskaffelse af 21 nødambulancer
vi) Oprettelse af otte nye pladser til fortsat pleje, palliativ pleje eller observation.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). For at sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal købes, være nulemissionskøretøjer. Hvis der ikke findes nulemissionsalternativer, skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal købes, repræsentere de bedste tilgængelige miljøpræstationsniveauer i sektoren.

Investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

A.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.1	RE-C01-r01	M	Ikrafttræden af retsakter på området for primær sundhedspleje	De reviderede retsakters ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2023	Revision af retsakter inden for primær sundhedspleje, nemlig: i) den lovgivning, der ligger til grund for de funktionelle enheder i de primære sundhedscentre (herunder lovdekret nr. 73/2017 for model B-familiesundhedsenheder, regeringsbekendtgørelse nr. 1368/2007, reglerne og vederlagsmodellen for familiesundhedsenheder af model B og den dertil knyttede retsakt samt de retsakter, der ligger til grund for driften af andre typer primære sundhedsenheder) og ii) den lovgivning, der ligger til grund for grupper af sundhedscentre (herunder de retsakter, der ligger til grund for grupper af sundhedscentre, nemlig lovdekret nr. 28/2008).
1.2	RE-C01-r01	T	Adgang til risikostratificeringsinstrumentet til støtte for klinisk styring i de funktionelle enheder af sundhedscentergrupper		Nummer	0	1 000	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Antal funktionelle enheder i sundhedscentre, der får adgang til oplysningerne fra risikostratificeringsinstrumentet, der dækker registrerede brugere. Risikostratificeringsinstrumentet skal gøre det muligt at gribe proaktivt ind i befolkningsgrupper med højere klinisk risiko og social sårbarhed, sikre befolkningsbaseret screening og programmer for tidlig diagnosticering i hele landet samt rettidig behandling og passende opfølgning af brugere, der lider af de hyppigst forekommende sygdomme (hjerte-kar-sygdomme, diabetes, kræft, åndedræts-, mentalt og osteoartikulære sygdomme).
1.3	RE-C01-r01	T	Afslutning af decentraliseringsprocessen på sundhedsområdet i kommunerne		Nummer	0	201	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal nye kommuner, hvor decentraliseringen af ansvaret på sundhedsområdet er afsluttet i overensstemmelse med lovdekret nr. 23/2019 af 30. januar, ved at sundhedsministeriet, de regionale sundhedsmyndigheder og kommunerne har underskrevet en overførselsmeddelelse. Overdragelsen af ansvarsområder omfatter navnlig: i) kommunernes deltagelse i de primære sundhedsenheders planlægnings-, ledelses- og investeringsbeslutninger og opdelingen af indgreb i

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										afhængighedsskabende adfærd og afhængighedsforhold, navnlig i deres opførelse, udstyr og vedligeholdelse II) forvaltning, vedligeholdelse og bevarelse af andet udstyr i forbindelse med primær sundhedspleje III) forvaltning af sundhedspersonale i kategorien operationel assistent i de funktionelle enheder for sundhedscentergrupper og opdelinger af indgreb i afhængighedsskabende adfærd og afhængighedsforhold, der integrerer det nationale sundhedsvæsen IV) forvaltning af sundhedscentergruppers logistiske støttetjenester.
1.4	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af det nye lovdekret om mental sundhed, som fastsætter principperne for tilrettelæggelsen af mentale sundhedstjenester	Ikrafttræden af det nye lovdekret om mental sundhed				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Det nye lovdekret skal afspejle de forslag til ændringer, der er fremsat af den arbejdsgruppe, der er nedsat ved regeringsbekendtgørelse nr. 6324/2020 af 15. juni, som ændret ved regeringsbekendtgørelse nr. 11485/2020 af 20. november, med henblik på at fastlægge principperne for organiseringen af mentale sundhedstjenester.
1.5	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af den nye lov om mental sundhed, som fastsætter principperne for rettigheder for personer med mentale sygdomme og regulerer obligatorisk hospitalsindlæggelse eller behandling	Ikrafttræden af den nye lov om mental sundhed				FØRSTE KVARTAL 1	2023	Den nye lov om mental sundhed skal afspejle de forslag til ændringer, der er fremsat af den arbejdsgruppe, der er nedsat ved regeringens bekendtgørelse nr. 6324/2020 af 15. juni, som ændret ved regeringsbekendtgørelse nr. 11485/2020 af 20. november, med henblik på at fastlægge principperne for rettigheder for personer med psykiske sygdomme og regulere obligatorisk hospitalsindlæggelse eller behandling.
1.6	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter gennem sundheds- og finansministeriernes fælles godkendelse. Den nye model skal følges af alle fremtidige forvaltningskontrakter, der skal undertegnes af alle offentlige ledere af statsejede virksomheder i sundhedssystemet, med henblik på at styrke ansvarligheden og tilskynde til resultatbaseret forvaltningspraksis.
1.7	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af det nationale	Ikrafttræden af den nye				FØRSTE KVARTAL 1	2024	Udarbejdelse af en ledelsesregnskabsplan for det nationale sundhedsvæsen med henblik på på nationalt plan at indsamle oplysninger om hospitalstjenesters

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			sundhedsvæsens nye ledelsesregnskabsplan	ledelsesregnskabsplan						omkostninger, indtægter og resultater og dermed forbedre ressourceallokeringen i det nationale sundhedsvæsen, benchmarking og identificere områder, hvor der kan ske forbedringer i sundhedsenhedernes operationelle effektivitet. Den nye ledelsesregnskabsplan formidles gennem et normativt cirkulære fra sundhedssystemets centrale administration.
1.8	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye centre for integreret ansvar på hospitalerne i det nationale sundhedsvæsen		Nummer	0	10	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Oprettelse af nye centre for integreret ansvar på hospitalerne i det nationale sundhedsvæsen med henblik på at: i) forbedre adgangen til samt kvaliteten og effektiviteten i leveringen af sundhedstjenester II) styrke den kliniske styring, sundhedstjenesternes autonomi og ansvarlighed tilskynde sundhedspersonale til fortsat at arbejde på offentlige hospitaler dele risici og fordele mellem sundhedstjenester og hospitaler værdsætter de enkelte sundhedstjenesters og hospitalers opgaver i det nationale sundhedsvæsens regionale og nationale kontekst.
1.9	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye centre for integreret ansvar på hospitalerne i det nationale sundhedsvæsen		Nummer	10	25	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Oprettelse af nye centre for integreret ansvar på hospitalerne i det nationale sundhedsvæsen med henblik på at: i) forbedre adgangen til samt kvaliteten og effektiviteten i leveringen af sundhedstjenester II) styrke den kliniske styring, sundhedstjenesternes autonomi og ansvarlighed tilskynde sundhedspersonale til fortsat at arbejde på offentlige hospitaler dele risici og fordele mellem sundhedstjenester og hospitaler værdsætter de enkelte sundhedstjenesters og hospitalers opgaver i det nationale sundhedsvæsens regionale og nationale kontekst.
1.10	RE-C01-r03	T	Stigning i antallet af patienter, der udsendes fra hospitalsindlæggelse i hjemmet		Nummer	0	5 000	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Stigning i det årlige antal patienter, der blev udskrevet fra hospitalsindlæggelse i hjemmet mellem 2020 og 2024.
1.11	RE-C01-r03	M	Ikrafttrædelse af handlingsplanen for styrkelse af	Ikrafttrædelse af handlingsplanen for styrkelse af				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Ikrafttræden af handlingsplanen for styrkelse af centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler med henblik på at gennemføre anbefalingerne i den

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler	centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler						uafhængige vurdering af centraliserede indkøb af lægemidler i Portugal, der gennemføres af det østrigske nationale institut for folkesundhed under støtteprogrammet for strukturreformer.
1.12	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nye ordning for dedikeret arbejde i det nationale sundhedsvæsen	Ikrafttræden af den nye ordning for fuldt engagerede arbejdsopgaver				FØRSTE KVARTAL 1	2023	Ny ordning for fuldt dedikeret arbejde for sundhedspersonale i det nationale sundhedsvæsen, der omfatter passende mekanismer til tilrettelæggelse af arbejdstid og løntabeller.
1.13	RE-C01-i01	M	Ikrafttræden af betingelserne for at henvise til akutte episoder, der screenes i hvid, blå eller grøn i hospitalernes beredskabstjenester for andre typer sundhedsydelser, herunder primære sundhedsydelser	Ikrafttræden af betingelser for henvisning til nødepisoder				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Ikrafttræden af procedurerne og de administrative regler for henvisningsprocessen for brugere med akutte episoder, der screenes i hvid, blå eller grøn i hospitalernes beredskabstjenester for andre typer sundhedspleje, navnlig for primære sundhedsydelser, med direkte planlægning af aftaler.
1.15	RE-C01-i01	T	Opførelse af nye sundhedsenheder		Nummer	0	124	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal nyopførte sundhedsenheder. De nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
1.16	RE-C01-i01	M	Færdiggøre den nationale dækning af programmer for screening og tidlig diagnosticering inden for primær sundhedspleje	Afslutning af dækningen af programmer for screening og tidlig diagnosticering inden for primær sundhedspleje				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: i) tilbyde screening for tyk- og endetarmskræft og livmoderhalskræft i 341 sundhedsenheder II) indførelse af screening for diabetisk retinopati i 300 sundhedsenheder III) Iværksætterprøver og ambulant overvågning af blodtryk i 900 funktionelle enheder IV) at udstyre 300 sundhedsenheder med spirometre til tidlig diagnosticering, til overvågning og behandling af astma, kronisk obstruktiv lungesygdom og rygning og v) at stille 300 sundhedsenheder til rådighed med kapacitet til at måle C-reaktivt protein.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.17	RE-C01-i01	M	Øge de primære sundhedscentres indsatskapacitet og udvide deres indsatsområder	Rapport om forøgelse af de primære sundhedscentres indsatskapacitet og udvidelse af deres interventionsområder				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: i) udvidelse af diabetisk-fodkonsultationer til 50 sundhedsenheder etablering af tandlægekontorer i 130 sundhedsenheder III) oprettelse af 50 integrerede diagnostiske centre (med mindre komplekse supplerende midler til diagnosticering og terapi, røntgenanalyse og klinisk analyse) i sundhedsenheder IV) etablering af bevægelses- og rehabiliteringstjenester i 18 sundhedsenheder V) stille udstyr (nødsække, defibrillator og vitale signalmonitorer) til rådighed for kvalificeret indsats i nødsituationer (grundlæggende livsstøtte) til 350 sundhedsenheder vi) henvisningsprotokoller på de mest efterspurgte plejeområder, dvs. oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopædi og urologi.
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering af sundhedsfaciliteter og -udstyr for at sikre tilgængelighed, kvalitet og sikkerhed i de primære sundhedscentre	Betænkning om renovering af sundhedsfaciliteter og -udstyr				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: i) renovering eller tilpasning af 347 sundhedsfaciliteter og ii) modernisering af sundhedsudstyr.
1.19	RE-C01-i01	M	Styrkelse af lokalsamfundsbaseret pleje, hjemme- og lokalsamfundsinterventioner	Betænkning om styrkelse af lokalsamfundsbaseret pleje, hjemmepleje og indgreb i lokalsamfundet				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: i) levering af mindst 770 elektriske køretøjer til støtte for sundhedscentres levering af hjemmepleje og ii) udvidelse af antallet af nye mobile enheder med mindst 34 til at dække tyndt befolkede områder. Tyndt befolkede regioner omfatter de regioner, der er opført på listen i Deliberação 55/2015 da CIC Portugal 2020 (CIC Portugal 2020) af 01. juli 2015, revideret ved Deliberação 20/2018 da CIC Portugal 2020 af 12. september 2018
1.20	RE-C01-i02	M	Ikrafttræden af forordningen om de regionale sundhedsmyndigheders tildeling af finansiel støtte	Ikrafttræden af forordningen om tildeling af finansiel støtte				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Ikrafttrædelsen af forordningen om de regionale sundhedsmyndigheders tildeling af finansiel støtte, som fastlægger programmets forvaltningsmodel og ansøgernes respektive krav.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.21	RE-C01-i02	T	Styrkelse af indsatskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for indlæggelse og ambulant behandling		Nummer	0	7 400	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Styrkelse af indsatskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for indlæggelse og ambulant behandling gennem oprettelse af følgende nye steder: i) nye 5 500 hospitalssenge i det nationale netværk af integrerede tjenester for fortsat pleje inden for det generelle netværk II) nye 500 pladser i selvstændige enheder til fremme af dage inden for det nationale netværk af integrerede plejetjenester III) 1 000 nye pladser i integrerede tjenester for fortsat mental sundhed og iv) nye 400 indlæggelsessteder med lav kompleksitet i det nationale netværk af palliative plejetjenester. Disse nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
1.22	RE-C01-i02	T	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for hjemmepleje		Nummer	0	1 200	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Styrkelse af indsatskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for hjemmepleje gennem: i) registrering på SI RNCCI-platformen af 1 000 nye pladser i integrerede hold for fortsat hjemmepleje II) registrering på SI RNCCI-platformen af 100 nye pladser i hjemmestøttehold for mental sundhed og iii) kontrakter og beslutninger fra de lokale sundhedsenheder om oprettelse af de teams, der er nødvendige for at stille 100 nye pladser til rådighed i forbindelse med palliativ pleje i lokalsamfundet.
1.23	RE-C01-i03	T	Renovering af kriminaltekniske psykiatriske enheder og udstyr		Nummer	0	3	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Opførelse af en ny kriminalteknisk psykiatrisk enhed (Sobral Cid) og renovering af to andre enheder (det psykiatriske sygehus i Lissabon og Hospital de Magalhães Lemos)
1.24	RE-C01-i03	M	Udvikling af oplysnings- og uddannelsestiltag med henblik på "opbygning af patientveje" i forbindelse med demenssygdomme	Rapport om indførelsen af nye bevidstgørelses- og uddannelsestiltag og udviklingen heraf				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Bevidstgørelses- og uddannelsestiltag vedrørende demenssygdomme med henblik på at støtte reformer inden for social- og sundhedstjenester, der er rettet mod personalet i social- og sundhedstjenester eller andre enheder, der arbejder med offentligheden inden for social- og sundhedspolitikker, samt brugerne af social- og sundhedstjenester.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.25	RE-C01-i03	M	Færdiggørelse af styrkelsen af netværket for mental sundhedspleje	Rapport om færdiggørelsen af alle de beskrevne initiativer til styrkelse af netværket for mental sundhed				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Afslutning af alle de tiltag, der er fastlagt for at styrke netværket for mental sundhedspleje, herunder: i) oprettelse af fire nye enheder til hospitalsindlæggelse på almindelige hospitaler II) oprettelse af 15 integrerede ansvarscentre inden for mentale sundhedstjenester III) istandsættelse af 20 af de eksisterende lokale tjenester inden for mental sundhed IV) oprettelse af 500 pladser til dækning af behovene hos institutionaliserede personer med kroniske psykiske lidelser opgradering af tre kriminaltekniske psykiatriske faciliteter og udstyr vi) opførelse af tre retsmedicinske overgangsenheder til boliger og vi) oprettelse af 40 lokalsamfundsgrupper for mental sundhed. Det omfatter anvendelse af tilskudsstøtte på 58 507 675 EUR til energieffektivitetsrenovering for i gennemsnit at opnå en renovering på mellemniveau som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
1.40	RE-C01-i04	M	Underskrivelse af forvaltningskontrakten om opførelsen af ØstLissabonhospitalet	De offentlige myndigheder og SPV'en har underskrevet forvaltningskontrakten om opførelsen af ØstLissabonhospitalet				FØRSTE KVARTAL 3	2023	ARSLVT's og SPV's underskrivelse af forvaltningskontrakten om opførelsen af det østlige Lissabonhospital. Kontrakten skal afspejle betingelserne vedrørende omfanget af tjenesteydelserne (udformning, opførelse, finansiering, vedligeholdelse af infrastruktur, levering og vedligeholdelse af almindeligt bygningsmateriel) og varighed. Kontrakten skal også indeholde en bestemmelse om, at nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
1.26	RE-C01-i04	M	Opførelse og renovering af bygninger og udstyr til sundhedstjenester til hospitaler	Opførelse og renovering af bygninger og udstyr til sundhedsydelser til hospitaler				FØRSTE KVARTAL 2	2026	1) indkøb af hospitalsudstyr til det nye hospital på Sintra og andre hospitaler med et samlet tilskudsbeløb på 119 283 988 EUR, nemlig klinisk/medicinsk og højteknologisk udstyr almindeligt udstyr bestående af møbler, der er tilpasset de opgaver, der skal udføres i forskellige rum, og som er let at rengøre og ergonomisk udformet og edb-udstyr. 2) opførelse af mindst 14 bygninger til sundhedsydelser i mindst 7 lokale sundhedsenheder og renovering af mindst

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										38 bygninger til sundhedsydelser i mindst 7 lokale sundhedsenheder som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen. Disse nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Forøgelse af antallet af ledige pladser på fællesskabshospitalet på Madeira's regionale sundhedstjeneste		Nummer	0	1 500	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Styrkelse af reaktionskapaciteten i Madeira's regionale sundhedsvæsen ved at øge antallet af ledige pladser i fællesskabshospitalsystemet og dermed gøre det muligt at levere sundhedsydelser i hjemmet i tæt forbindelse med primær sundhedspleje og andre tjenester.
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Oprettelse af lokalsamfundsgrupper inden for mental sundhed på Madeira's regionale sundhedstjeneste		Nummer	0	7	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Oprettelse af lokale teams for mental sundhed gennem beslutninger truffet af de regionale sundhedstjenester.
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Indførelse af klassifikationssystemet, den funktionelle profil og brugernes henvisningssystem for Madeira's regionale model for integrerede løbende plejetjenester	Rapport om indførelse af klassificeringssystemet, funktionsprofilen og brugernes henvisningssystem				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Indførelse af klassifikationssystemet, den funktionelle profil og brugernes henvisningssystem med henblik på at styrke Madeira's regionale model for integrerede plejetjenester samt koordinering og teknisk forvaltning heraf.
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Stigning i antallet af pladser i integrerede fortsatte plejetjenester i Madeira's regionale sundhedstjeneste		Nummer	0	1 080	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal nye og renoverede pladser, der er skabt i integrerede viderebehandlingstjenester i Madeira's regionale sundhedstjeneste, målt i nye og renoverede senge, generelt (herunder i rekonvalescens, på mellemlang sigt og rehabiliteringsenhed samt langtidsenhed og vedligeholdelsesenhed), mental sundhed og pædiatriske tjenester. Det omfatter anvendelse af tilskudsstøtte i) til at opbygge ny sundhedsinfrastruktur, som skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger, og ii) at gennemføre energieffektivitetsrenovering.
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering af primære sundhedsydelser i		Nummer	0	16	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal renoverede primære sundhedsfaciliteter i den regionale sundhedstjeneste på Madeira.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			Madeira's regionale sundhedstjeneste							
1.32	RE-C01-i06	T	Opgradering af lokale it-net		%	0	90	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Procentdel af opgraderede lokale informationsteknologinet i det nationale sundhedsvæsen, som organiseres og gennemføres af sundhedsministeriets fælles tjenesteenhed, som således skal kunne fungere i den nye model for fælles kommunikation (Voice over Internet Protocol).
1.33	RE-C01-i06	T	Implementering af funktioner til telesundhed og teleovervågning		%	0	15	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Procentdel af brugere med adgang til nye funktioner inden for telesundhed og teleovervågning, der muliggør levering af fjernsundhedsydelser, hvilket øger adgangen til sundhedspleje og borgernes deltagelse i indsamlingen og behandlingen af fjerninformation.
1.34	RE-C01-i06	T	Gennemførelse af administrative IT-moduler, grundlæggende kliniske moduler og kliniske moduler til nødsituationer		%	0	15	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Procentdel af sundhedsprofessionelle med adgang til integrerede IT-moduler, grundlæggende kliniske moduler og kliniske nødmoduler til: i) registrering og konsultation af klinisk information inden for rammerne af primær sundhedspleje, hospitalsbehandling og fortsat sundhedspleje for at sikre tilgængeligheden og integrationen af sundhedsoplysninger samt øge sikkerheden for brugere og sundhedsprofessionelle og ii) beredskabstjenester, sygeplejerskeregistre og telemålingstjenester.
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Nyt edb-udstyr til den regionale sundhedstjeneste på Madeira		Nummer	0	3 600	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antallet af nyt computerudstyr til Madeira's regionale sundhedstjeneste til at overvåge og sikre større nærhed til brugerne af Madeiras regionale sundhedstjeneste, fremme en reduktion af risikoen for fejl samt fremme effektivitet og hurtig adgang til brugerdata.
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Øget adgang til brugerportalen for Azorernes regionale sundhedsvæsen		Nummer	0	25 000	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Antal yderligere årlige individuelle brugere, der har adgang til brugerportalen for Azorernes regionale sundhedstjeneste, takket være udvidelsen af digitale sundhedstjenester og medicinske oplysninger, der er tilgængelige deri.
1.37	RE-C01-i08-RAA	M	Telemedicin i Azorernes regionale sundhedsvæsen	Godkendelse af plan og normativt cirkulære for telemedicin i				FØRSTE KVARTAL 3	2024	i) Den regionale sundhedsdirektørs godkendelse af et normativt cirkulære om telemedicinens funktion II) ikrafttræden af en plan for telemedicin III) levering af udstyr til telemedicin.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				Azorernes sundhedssystem						
1.38	RE-C01-i09	T	Afslutning af gennemførelsen i skolerne af programmerne "Skolesportsfællesskabet" og "Skolesport på Wheels"		Nummer	0	1 980	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Antal cykelsæt, der omfatter cykler af forskellig størrelse, der leveres på sekundærskoler med henblik på at undervise elever i cykling, samt voksencykelsæt, der leveres til offentlige skoler inden for rammerne af "Schools Sports Community" -programmet
1.39	RE-C01-i09	M	Lancering af den nationale kampagne for det universelle aktive livsstøttesystem og den tilhørende teknologiske platform	Nye kommunikationskanaler og -platform i drift for den nationale kampagne for det universelle aktive livsstøttesystem				FØRSTE KVARTAL 3	2025	Lancering af en national kampagne for det universelle aktive liv og den tilhørende teknologiske platform med henblik på at øge borgernes viden om fordelene ved regelmæssig fysisk aktivitet i alle aldre og i overensstemmelse med deres evner med henblik på at tilskynde til en sundere livsstil.
1.41	RE-C01-i10	M	Godkendelse af rapporten om fastlæggelse af NHS "behov for tungt medicinsk udstyr	Godkendelse af rapporten				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Godkendelse af sundhedsministeriets rapport om de nationale sundhedstjenesters hospitalers behov for tungt medicinsk udstyr. Denne rapport skal identificere både behovet for at købe denne type udstyr for første gang og behovet for at erstatte eksisterende tungt medicinsk udstyr.
1.42	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr		Nummer	0	19	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Antal tungt medicinsk udstyr indkøbt til hospitalsenheder (hospitaler, hospitalscentre og ét institut) i henhold til de behov, der er identificeret i rapporten, som anført i Milestone 1.41.
1.43	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr		Nummer	19	124	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal tungt medicinsk udstyr, der er indkøbt til i) hospitaler i NHS i overensstemmelse med de behov, der er identificeret i rapporten, som anført i milepæl 1.41, og ii) skal installeres på hospitaler på hele fastlandet.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.44	RE-C01-i11-RAA	T	Modernisering af det regionale sundhedsvæsen på Azorerne					FØRSTE KVARTAL 2	2026	i) Opførelse af to nye sundhedscentre og renovering af et sundhedscenter ii) Anskaffelse af 94 elkøretøjer til hjemmepleje iii) Anskaffelse af 656 udstyrsenheder iv) Modernisering af sundhedslinjen på Azorerne v) Anskaffelse af 21 nødambulancer vi) Oprettelse af otte nye pladser til fortsat pleje, palliativ pleje eller observation. Disse nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

A.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Investering RE-C01-i12: Opførelse af det østlige Lissabon-hospital

Formålet med investeringen er at bidrage til opførelsen af ØstLissabonhospitalet. Dette har til formål at sikre bedre adgang til sundhedspleje for en betydelig del af befolkningen.

Investeringen skal bestå i opførelse af en del af ØstLissabonhospitalet:

i) Infrastrukturen i systemet med seismisk baseopløsning i bygningen i område A
ii) Opførelse i grund B, som bl.a. beskæftiger sig med administrative områder, mental sundhed, fysisk medicin og rehabiliteringsmedicin og
III) Opbygning i grund C, som bl.a. beskæftiger sig med forskning og uddannelse.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

A.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.45	RE-C01-i12	M	Opførelse af det østlige Lissabon-hospital	Opførelse af en del af ØstLissabonhospitalet				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Opførelse af en del af ØstLissabonhospitalet, nemlig: i) Infrastrukturen i systemet med seismisk baseopløsning i bygningen i område A ii) Bygning i område B iii) Bygning i område C. Bygningerne i område B og C skal have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.

B. KOMPONENT 2: Bolig

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tackler udfordringerne i forbindelse med den strukturelle mangel på permanente og midlertidige boligløsninger for de mere sårbare grupper, både på det portugisiske fastland og i de selvstyrende regioner Azorerne og Madeira, og bidrager samtidig indirekte til at styrke det sociale beskyttelsessystem. Offentlige boliger tegner sig kun for 2 % af den samlede bestand i Portugal og anses for at være utilstrækkelige til at dække behovene hos de socialt dårligst stillede og i risiko for social udstødelse.

De vigtigste mål med komponenten er: i) at øge udbuddet af sociale og økonomisk overkommelige boliger (herunder håndtering af andre relaterede behov såsom mangel på grundlæggende infrastruktur og udstyr, usunde og usikre opholdssteder, usikre eller manglende kontraktlige forbindelser, overfyldte eller utilstrækkelige boliger til de særlige behov hos beboere med handicap eller nedsat mobilitet) II) at skabe en national offentlig reaktion på presserende og midlertidige indkvarteringsbehov som følge af uventede eller uforudsigelige begivenheder såsom naturkatastrofer, brande, pandemier, migrationsbevægelser, asylansøgninger eller situationer med overhængende risiko såsom vold i hjemmet, menneskehandel, risiko for udsættelser osv. og iii) at øge udbuddet af studenterboliger til overkommelige priser. Investeringerne i komponenten indebærer opførelse af nye boliger og istandsættelse af eksisterende boliger.

Denne komponent bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger, der blev udstedt til Portugal inden for rammerne af det europæiske semester i 2019 og 2020, navnlig: Forbedre effektiviteten og tilstrækkeligheden af det sociale sikkerhedsnet (landespecifik henstilling 2 2019) Sikre tilstrækkelig og effektiv social beskyttelse og indkomststøtte (landespecifik henstilling 2 2020) og øge antallet af kandidater fra videregående uddannelser, navnlig inden for videnskab og informationsteknologi (gennem investeringer i studerendes indkvartering) (landespecifik henstilling 2 2019). Komponenten bidrager også til at imødekomme den landespecifikke henstilling vedrørende klimaomstillingen (landespecifik henstilling 3 2020). Komponenten bidrager også til gennemførelsen af flere principper i den europæiske søjle for sociale rettigheder, såsom: "Adgang til socialt boligbyggeri eller boligstøtte af god kvalitet skal gives til dem, der har behov for det" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 19.a) Sårbare personer har ret til passende bistand og beskyttelse mod tvangsudsættelse (EPSR 19.b); Der skal ydes passende husly og tjenester til hjemløse for at fremme deres sociale inklusion (EPSR 19.c); "Social beskyttelse" (EPSR 12) "Inklusion af personer med handicap" (EPSR 17); "Adgang til væsentlige tjenester" (EPSR 20) "Uddannelse og livslang læring: Alle har ret til inkluderende uddannelse og livslang læring af høj kvalitet for at bevare og tilegne sig færdigheder, der sætter dem i stand til at deltage fuldt ud i samfundet og håndtere omstillinger på arbejdsmarkedet med succes "(den europæiske søjle for sociale rettigheder 1). Miljødimensionerne skal også indarbejdes, navnlig gennem fremme af nybyggeri med høje standarder for energieffektivitet.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

B.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform RE-r04: National nødplan og midlertidig boligplan

Formålet med reformen er at skabe et nationalt offentligt netværk til at imødekomme presserende og midlertidige boligbehov som led i fornyelsen af boligpolitikkerne i Portugal med henblik på at beskytte og styrke de identificerede målgrupper og fremme social inklusion og bekæmpe uligheder.

Reformen skal bestå i at skabe en struktureret og tværgående reaktion for personer med behov for nød- eller midlertidige indkvarteringsløsninger og udvikle de nødvendige retlige og reguleringsmæssige rammer til at fastlægge forvaltningsmodellen for investering RE-C02-i02 (nationalt tilskud til nødsituationer og midlertidig indkvartering) og fastlægge metoder til skiltning og henvisning til indkvartering og social støtte til de personer, der modtager støtte.

Reformen skulle være gennemført senest den 30. juni 2021.

Investering RE-C02-i01: Støtteprogram for adgang til boliger

Formålet med investeringen er at sikre anstændige og passende boliger til familier med de største behov og til de mest sårbare grupper.

Investeringen skal bestå i at stille sociale boliger til rådighed eller yde finansiel støtte til renovering eller byggeri til de identificerede målgrupper, der ikke har den finansielle kapacitet til at garantere, at deres egne boliger er tilstrækkelige, til mindst 20 209 husstande senest i 2026. Investeringerne skal bestå i opførelse af nye bygninger eller renovering af eksisterende boliger samt erhvervelse af bygninger eller leasing af bygninger med henblik på fremleje.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C02-i02: Nationalt nødtilskud og midlertidigt boligtilskud

Formålet med denne investering er at stille midlertidig indkvartering eller nødindkvartering til rådighed for sårbare befolkningsgrupper på det portugisiske fastland. Følgende risici eller sociale nødsituationer ligger til grund for de planlagte interventioner: uforudseelige eller ekstraordinære begivenheder, behovet for akut indkvartering og myndiggørelse af personer, der midlertidigt er frataget boligen, herunder ofre for vold i hjemmet, ofre for menneskehandel, personer under international beskyttelse, hjemløse ekstraordinære og behørigt dokumenterede behov for akut og midlertidig indkvartering af personer med overhængende og reel risiko for at blive efterladt uden indkvartering eller i forbindelse med afinstitutionalisering behov for indkvartering, midlertidige og uundværlige i offentlighedens interesse, for statslige embedsmænd og ansatte.

Investeringen skal bestå af oprettelse af 2 000 nødindkvartering samt 840 beboelsesenheder til sikkerhedsstyrker og hæren, tre blokke til sikkerhedsstyrker (i tilfælde, der er begrundet i offentlighedens interesse) og syv centre til midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C02-i03-RAM: Styrkelse af udbuddet af socialt boligbyggeri i den selvstyrende region Madeira

Formålet med denne investering er at imødekomme boligbehovene hos familier, der lever under vanskelige forhold, og som ikke har den finansielle kapacitet til at dække omkostningerne ved adgang til passende boliger i den selvstyrende region Madeira.

Investeringen skal bestå i opførelse eller erhvervelse af almene boliger til 805 husholdninger (investeringen skal også omfatte undersøgelser, projekter, erhvervelse og opførelse af jord) og rehabilitering af 325 private eller offentlige boliger (herunder forbedret energimæssig ydeevne). Investeringen omfatter også indkøb af tjenesteydelser til udvikling af informationssystemer og e-forvaltningsløsninger i boligsektoren.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C02-i04-RAA: Forbedring af boligforholdene i boligmassen i den selvstyrende region Azorerne

Formålet med investeringen er at styrke boligudbuddet på forskellige niveauer efter en mærkbar forværring af forringelsen af bygningerne i den selvstyrende region Azorerne og en nedgang i udbuddet på ejendomsmarkedet.

Investeringen skal på tværs af forskellige øer bestå i opførelse, erhvervelse og rehabilitering af boliger, herunder:

- opførelse af 65 bygninger
- renovering af boliger (gennemgribende renovering af 75 boliger, mellemstor renovering af 270 boliger og mindre indgreb i 135 boliger) for i alt 480 boliger.

For energieffektivitetsrenoveringer, der er nødvendige for i gennemsnit at opnå mindst en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786, kan reduktionen af primærenergiefterspørgslen anslås ved hjælp af den metode, der anvendes af ADENE (det portugisiske energiagentur), hvis a) energiattester ikke kan udstedes, da genstanden for certificeringen ikke kan defineres i overensstemmelse med artikel 19 i lovdekret 101-D/2020, eller b) de samlede omkostninger er under 5 000 EUR, eller c) udbuddet blev offentliggjort i 2020 eller 2021. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C02-i07-RAA: Infrastruktur for parceller til boligbyggeri

Formålet med investeringen er at skabe eller forbedre infrastrukturen for parceller i den selvstyrende region Azorerne og at tildele dem til udvalgte ansøgere. Formålet er at gøre det muligt for de udvalgte ansøgere at opføre deres egne huse på disse parceller til kontrollerede omkostninger. Dette program er indført ved regionalt lovdekret nr. 21/2005/A af 3. august 2005. Investeringen skal tildele 145 parceller.

Ved udvælgelsen af kandidater til at opføre deres egne huse på disse partier gives der prioritet til unge (under 35 år, hvis de er enlige, eller som er under 70 år, hvis de er gift eller bor i par).

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C02-i08-RAA: Styrkelse af den sociale boligmasse

Formålet med investeringen er at styrke den sociale boligmasse i den selvstyrende region Azorerne. Investeringen skal bestå i opførelse af 77 boliger.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

B.2. Milepæle, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.1	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — undertegnede samarbejds- eller finansieringsordninger		Nummer	0	75	FØRSTE KVARTAL 3	2022	Undertegnelse af samarbejds- eller finansieringsordninger. De lokale indkvarteringsstrategier præsenteres af kommunerne. Disse strategier identificerer 1) alle de behov, der er støtteberettigede i henhold til dette program (jf. lovdekret nr. 37/2018 af 4. juni), og 2) de enheder, der fremmer boligløsninger. Når IHRU (Housing and Urban Rehabilitation Institute) har valideret de lokale indkvarteringsstrategiers overholdelse af programmet, undertegnes samarbejdsaftalerne med kommunerne eller finansieringsaftalerne med de andre støttemodtagere, der fastlægger de konkrete investeringer, der skal fremmes, og fristen for deres gennemførelse fastsættes.
2.2	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede boliger til husholdninger		Nummer	0	1 500	FØRSTE KVARTAL 3	2023	Antal boliger leveret til støtteberettigede husstande i programmet. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger (med undtagelse af op til 1 502 boliger for hele foranstaltningen).
2.3	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede boliger til husholdninger		Nummer	1 500	20 209	FØRSTE KVAR	2026	Antal boliger leveret til støtteberettigede husstande i programmet. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger (med undtagelse af op til 1 502 boliger for hele foranstaltningen). For rehabilitering er

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								TAL 2		referenceenheden pr. bolig 73 kvadratmeter, for nybyggeri 95 kvadratmeter for de 20 209 boliger.
2.4	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — Underskrivelse af finansieringsaftaler for nød- og overgangsboliger		Nummer	0	500	FØRSTE KVARTAL 3	2022	Antallet af tilpasninger, for hvilke der er indgået finansieringsaftaler. Enhederne indsender deres ansøgninger om finansiering i forbindelse med det udbud, der blev åbnet af IHRU (Housing and Urban Rehabilitation Institute), som efter at have vurderet og anmodet om en udtalelse fra ISS (institut for social sikring) om gyldigheden og gennemførligheden af de indsendte ansøgninger, indgår kontrakter om finansieringen og fastsætter fristen for dens gennemførelse. Indkvartering: en del af eller hele en bygning med uafhængig adgang bestående af et eller flere boligenheder og yderligere private rum eller beboelsesenheder for mere end én husstand.
2.5	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — Underskrivelse af finansieringsaftaler for nød- og overgangsfaciliteter		Nummer	500	1 000	FØRSTE KVARTAL 3	2024	Antallet af tilpasninger, for hvilke der er indgået finansieringsaftaler. Enhederne indsender deres ansøgninger om finansiering i forbindelse med det udbud, der blev åbnet af IHRU (Housing and Urban Rehabilitation Institute), som efter at have vurderet og anmodet om en udtalelse fra ISS (institut for social sikring) om gyldigheden og gennemførligheden af de indsendte ansøgninger, indgår kontrakter om finansieringen og fastsætter fristen for dens gennemførelse. Indkvartering: en del af eller hele en bygning med uafhængig adgang bestående af et eller flere boligenheder og yderligere private rum eller beboelsesenheder for mere end én husstand.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.6	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — Anlæg med påbegyndt eller købt arbejde		Number	0	41	FØRSTE KVARTAL 3	2023	Antal projekter, for hvilke der er påbegyndt bygge- eller renoveringsarbejder, eller for hvilke der er købt bygninger.
2.7	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — fuldførte boliger		Nummer	0	2 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Levering af boliger, der er opført, renoveret eller købt til sponsorerne. Indkvartering: en del af eller hele en bygning med uafhængig adgang bestående af et eller flere boligenheder og yderligere private rum eller beboelsesenheder for mere end én husstand. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger (bortset fra projekter, der repræsenterer op til 291 gange). Referenceenheden er i gennemsnit 73 kvadratmeter for de 2 000 indlogeringer.
2.8	RE-C02-i02	T	Indkvartering til sikkerhedsstyrker og midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager		Nummer	0	840	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal boliger (413 leveret til sikkerhedsstyrker og 427 leveret til hæren) til midlertidige indkvarteringsbehov, herunder tre blokke til sikkerhedsstyrker (i tilfælde, der er i offentlighedens interesse). Investeringen omfatter også syv centre for midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Støttede boliger i den selvstyrende region Madeira		Nummer	0	805	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal boliger allokeret til støtteberettigede husstande efter opførelse af almene boliger eller køb af boliger til socialt boligbyggeri. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Referenceenheden pr. bolig er i gennemsnit 90 kvadratmeter for de 805 boliger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Desuden omfatter investeringen også indkøb af tjenesteydelser til udvikling af informationssystemer og e-forvaltningsløsninger i boligsektoren.
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal renoverede private ejerboliger og offentlige boliger, herunder med forbedret energieffektivitet		Nummer	0	325	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal private ejerboliger og offentlige boliger renoveret for de målgrupper, der mangler finansielle ressourcer til at udføre rehabiliteringsarbejde.
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Opførte bygninger i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne		Nummer	0	24	FØRSTE KVARTAL 4	2021	Antal iopførte bygninger, hvor arbejdet er afsluttet for at øge den sociale boligmasse. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Boligerne har en gennemsnitlig størrelse på ca. 120 kvadratmeter.
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den selvstyrende region Azorernes offentlige boligmasse — renovering		Nummer	0	40	FØRSTE KVARTAL 4	2021	Investeringen omfatter renovering eller færdiggørelse af bygninger og lejligheder målt ved antallet af interventioner. Interventionerne omfatter: ombygning af offentlige erhvervsbygninger til boliger Finansiel støtte til omlægning af forringede sociale bygninger (Bairros Sociais) — renovering af offentlige boliger for at overholde den nuværende boliglovgivning, hovedsagelig energieffektivitetskrav. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. Den pågældende bolig har en gennemsnitlig størrelse på ca. 100 kvadratmeter.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den selvstyrende region Azorernes offentlige boligmasse — renovering		Nummer	40	101	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Investeringen omfatter renovering eller færdiggørelse af offentlige bygninger og lejligheder, hvor arbejdet er afsluttet. Interventionerne kan omfatte: ombygning af offentlige erhvervsbygninger til boliger Finansiel støtte til omlægning af forringede sociale bygninger Renovering af offentlige boliger Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786 Den pågældende bolig har en gennemsnitlig størrelse på ca. 100 kvadratmeter.
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Opførte bygninger i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførelse af bygninger		Nummer	24	65	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal opførte bygninger til socialt boligbyggeri, herunder urbanisering af jord, om nødvendigt færdiggjort for at øge den sociale boligmasse. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Boligerne har en gennemsnitlig størrelse på ca. 120 kvadratmeter.
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den selvstyrende region Azorernes offentlige boligmasse — renovering		Nummer	101	480	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Investeringen omfatter renovering eller færdiggørelse af bygninger og lejligheder. Interventionerne kan omfatte: ombygning af offentlige erhvervsbygninger til boliger — operationalisering af en plan til fremme af ungdomsleje (f.eks. omlægning af lokal indkvartering — Alojamento Local- til langtidsleje, rehabilitering af bycentre). Finansiel støtte til omlægning af forringede sociale bygninger — renovering af offentlige boliger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786 De pågældende boliger har en gennemsnitlig størrelse på ca. 100 kvadratmeter.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.19	RE-C02-r04	M	Ikrafttræden af lovdekretet om godkendelse af den retlige ramme for den nationale hastende og midlertidige boligplan	Lovdekretets ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2021	Lovdekretet fastlægger strukturen i planen og boligmassen, navnlig for så vidt angår støtteberettigede modtagere, boligløsninger og finansieringsmodellen. Sammen med den retlige ramme skal den nationale boligplan forelægges for og godkendes af regeringen, som skal omfatte den strategiske planlægning af de boligløsninger, der skal fremmes, og den nødvendige støtte til dette formål, afhængigt af lokale behov og særlige forhold og socioterritorial samhørighed.
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Jordparcellers infrastruktur		Nummer	0	145	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal parceller med infrastruktur, der er oprettet eller forbedret og tildelt udvalgte ansøgere inden for rammerne af det program, der er fastsat i det regionale lovdekret nr. 21/2005/A af 3. august 2005. Der gives prioritet til unge som angivet i beskrivelsen af investeringen.
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Styrkelse af den sociale boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførte boliger		Nummer	0	77	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal færdigbyggede boliger. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Boligernes gennemsnitlige størrelse er ca. 101 kvadratmeter.

B.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Investering RE-C02-i05: Offentlige boliger til overkommelige priser

Formålet med investeringen er at reagere på den nuværende udvikling i boligpriserne i forhold til de portugisiske husholdningers indkomstniveau, navnlig i store byområder, ved at tilvejebringe en offentlig boligmasse, der kan lejes til overkommelige priser for specifikke målgrupper.

Investeringen skal bestå i opførelse af nye bygninger eller renovering af offentlige boliger, herunder renovering af erhvervede bygninger, med henblik på at tilvejebringe 3 500 boliger og efterfølgende leje til overkommelige priser for de identificerede målgrupper.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C02-i06: Studenterindkvartering til overkommelige priser

Formålet med denne investering er at øge det nationale udbud af økonomisk overkommelige studenterboliger, da dette fortsat er en af de største hindringer for adgang til videregående uddannelse. . Det eksisterende udbud støtter kun en lille andel (ca. 10 %) af de studerende, der har behov for indkvartering, på baggrund af en markant stigning i boligudgifterne, navnlig i de største bycentre, hvor de videregående uddannelsesinstitutioner er koncentreret.

Investeringen består i at stille 18 000 nye og renoverede senge til rådighed gennem opførelse og erhvervelse af bygninger og istandsættelse af eksisterende bygninger og modernisering og udvidelse af eksisterende studenterindkvarteringsenheder til prioriteret brug for studerende. Desuden, og først når de studerendes behov er opfyldt, kan sengepladser også stilles til rådighed for forskere, lærere og andet personale på videregående uddannelsesinstitutioner, navnlig inden for national eller international mobilitet, herunder under Erasmus +, netværk af "Europauniversiteter" og i henhold til andre internationale mobilitetsaftaler med den portugisiske stat.

For energieffektivitetsrenoveringer, der er nødvendige for i gennemsnit at opnå mindst en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786, kan reduktionen af primærenergiefterspørgslen anslås ved hjælp af den metode, der anvendes af ADENE (det portugisiske energiagentur), hvis a) energiattester ikke kan udstedes, da genstanden for certificeringen ikke kan defineres i overensstemmelse med artikel 19 i lovdekret 101-D/2020, eller b) de samlede omkostninger er under 5 EUR, eller c) udbuddet blev offentliggjort i 000 eller 2020. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Investering RE-C02-i09: Opskaleret foranstaltning: Støtteprogram for adgang til boliger (lån)

Formålet med investeringen er at opskalere investering RE-C02-i01: Støtteprogram for adgang til boliger under komponent 2. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af boliger, der stilles til rådighed for husholdningerne, til i alt 26 000.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

B.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.20	RE-C02-i05	T	Offentlige boliger til overkommelige priser — boliger med påbegyndt arbejde (bygget med høj energieffektivitet eller istandsat med forbedret energimæssig ydeevne)		Nummer	0	520	FØRSTE KVARTAL 3	2022	Antal boliger, hvor arbejdet påbegyndes efter udbudsproceduren og underskrivelsen af en kontrakt. Hvis der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.24	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — tildelte boliger (opført med høj energieffektivitet eller istandsat med forbedret energimæssig ydeevne)		Nummer		3 500	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal leverede boliger til de støtteberettigede husholdninger via boligbørsen til overkommelige priser (DL 82/2020 af 2. oktober) eller gennem et kommunalt program. Økonomisk overkommelige boliger defineres som de boliger, der stilles til rådighed i henhold til programmet for adgangsleje, der blev indført ved lovdekret nr. 68/2019 af 22. maj, i den lejeordning, der blev indført ved lov nr. 81/2014 af 19. december, med senere ændringer, i den betingede lejeordning, der blev indført ved lov nr. 80/2014 af 19. december, i ordningen med kontrollerede omkostninger, der er reguleret ved ministeriel bekendtgørelse nr. 65/2019 af 19. februar, eller i særlige kommunale programmer. Hvis der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.25	RE-C02-i06	T	Studenterindkvartering til overkommelige priser — antal studenterindkvarteringssteder med iværksatte udbud		Nummer	0	7 000	FØRSTE KVARTAL 3	2022	Antal nye og renoverede indkvarteringssteder for primært studerende på videregående uddannelser, for hvilke der er iværksat offentlige udbud. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
2.28	RE-C02-i06	T	Studenterindkvartering til overkommelige priser		Nummer	7 000	18 000	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal nye og renoverede pladser, der primært stilles til rådighed for studerende på videregående uddannelser Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786
2.32	RE-C02-i09	T	Støtteprogram for adgang til boliger (lån) — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede (med forbedret energimæssig ydeevne) boliger til husholdninger		Nummer	20 209	26 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal boliger leveret til støtteberettigede husstande i programmet. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. For rehabilitering er referenceenheden pr. bolig 73 kvadratmeter, for nybyggeri 95 kvadratmeter for de 5 791 boliger.

C. KOMPONENT 3: Sociale reaktioner

Portugal har stået over for store demografiske og socioøkonomiske udfordringer i mange år, som er blevet forstærket af covid-19-pandemien. Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på følgende udfordringer: demografisk aldring, rettigheder for personer med handicap og andre personer med afhængighed og situationer med fattigdom og social udstødelse blandt dårligt stillede samfund og grupper.

I den forbindelse tager denne komponent fat på strukturelle socialpolitiske udfordringer og mangel på dækning af sociale tjenesteydelser for befolkninger/regioner i nød, både på det portugisiske fastland og i de selvstyrende regioner Azorerne og Madeira.

De vigtigste mål med komponenten er: i) forbedring af de sociale plejefaciliteter og sikring af en bedre territorial dækning II) styrkelse og udvidelse af netværket af sociale løsninger med innovative løsninger og pilotprojekter og interventioner udvikling af nye lokalsamfundsbaserede støttetiltag, der bidrager til at fremme en uafhængig tilværelse, forebyggelse af afhængighed og udvikling af reaktioner på ikke-institutionalisering i overensstemmelse med FN's konvention om rettigheder for personer med handicap IV) sikring af adgang til en inklusiv tilværelse og deltagelse i samfundet og økonomien for personer med handicap og v) fremme udryddelse af fattigdom ved at udvikle en altomfattende national strategi med fokus på de mest sårbare og ugunstigt stillede samfund.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om styrkelse af sundhedssystemets modstandsdygtighed og sikring af lige adgang til sundheds- og langtidspleje af høj kvalitet (landespecifik henstilling 1 2020). Desuden bidrager den til at imødekomme den landespecifikke henstilling om forbedring af effektiviteten og tilstrækkeligheden af det sociale sikkerhedsnet og om forbedring af befolkningens færdighedsniveau (landespecifik henstilling 2 2019), sikring af tilstrækkelig social beskyttelse og indkomststøtte og sikring af lige adgang til uddannelse af høj kvalitet (landespecifik henstilling 2 2020) og forbedring af effektiviteten af det portugisiske sociale beskyttelsessystem, navnlig ved at forenkle rammen herfor (landespecifik henstilling 1 2022 og 2023). Komponenten støtter også indirekte håndteringen af den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Denne komponent forventes at bidrage til både den grønne og den digitale omstilling. Projekterne vedrørende opførelse, udvidelse og renovering af de sociale reaktionsfaciliteter skal fokusere på energieffektivitet, anvendelse af vedvarende energi til eget forbrug og reduktion af energi- og brændstofomkostninger. Miljødimensionerne skal indarbejdes gennem fremme af nybyggeri med høje standarder for energieffektivitet. Desuden skal de involverede enheder være udstyret med lette nulemissionskøretøjer. Endelig omfatter denne komponent foranstaltninger, der øger brugen af digitale værktøjer, navnlig af de sociale tjenester, der yder støtte til ældre, og af regeringen gennem oprettelse af IKT-værktøjer og e-tjenester rettet mod personer med handicap.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

C.1 Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform RE-r05: Reform af forsyningen af faciliteter og sociale ydelser

Formålet med denne foranstaltning er at udvide, opgradere og rehabilitere de sociale netværk og faciliteter, der stilles til rådighed af offentlige og private sociale institutioner. Foranstaltningen er især rettet mod sårbare grupper i økonomisk, social og sundhedsmæssig henseende, såsom personer og familier i fattigdom eller med lav indkomst, ældre og personer i en afhængighedssituation, personer med handicap og børn og unge. Desuden skal de integrerede sundheds- og socialstøttetiltag, der er fastsat i denne foranstaltning, fremme plejekrævende personers autonomi gennem rehabilitering og social reintegration i overensstemmelse med De Forenede Nationers konvention om rettigheder for personer med handicap1 og den europæiske strategi for rettigheder for personer med handicap 2021-20302 og grønbogen om aldring — Fremme af solidaritet og ansvar mellem generationerne3.

Denne reform skal bestå i lanceringen af programmet for ny generation af udstyr og sociale reaktioner gennem ikrafttrædelsen af forenklingen af installationsordningen for socialt udstyr. Programmet skal fokusere på foranstaltninger såsom:

- Forbedring af social omsorg og individualiserede tilbud på plejehjem (ERPI'er) efter en behovsvurdering
- Fremme af licensudstedelse og/eller regularisering af ERPI'er uden for det officielle system
- Revision af de lovgivningsmæssige rammer for udstedelse af licenser til sociale faciliteter
- Fremme af innovative sociale løsninger såsom små samarbejdsbaserede boliger
- Udvikling af en innovativ model for hjemmestøtte
- Styrkelse af den sociale støtte til personer, der befinder sig i en situation med social isolation, gennem oprettelse af tværfaglige teams og en mekanisme til kortlægning og overvågning af socialt sårbare situationer (Radar Sociale projekter)
- Øge arbejdsstyrkens niveau og servicekvaliteten i forbindelse med sociale løsninger, hovedsagelig i områder med lav dækning
- Styrkelse af sociale tjenester og støtte rettet mod personer med handicap eller afhængighed og fremme af deres autonomi og uafhængige tilværelse.

Investering RE-C03-i01 — Ny generation af udstyr og sociale reaktioner skal bidrage til gennemførelsen af reformen.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

Reform RE-r06: National strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025

Formålet med denne foranstaltning er at lette og uddybe inklusionen af personer med handicap i alle livets områder, fremme deres autonomi, uafhængighed og selvbestemmelse samt sikre lige muligheder for alle borgere uanset deres evner.

Denne reform består i vedtagelsen af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025. Strategien afspejler forpligtelserne i De Forenede Nationers konvention om rettigheder for personer med handicap4 og skal gøre det muligt at iværksætte en række foranstaltninger såsom:

- Omformulering af den nuværende lovgivningsmæssige ramme, når det er nødvendigt
- Omformulering af systemet til vurdering og certificering af handicap
- En omfattende diagnose af personer med handicap gennem udvikling af systemer til dataindsamling og til overvågning af indikatorer til støtte for beslutningstagningen

[1] https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html.
[2] (https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes)
[3] (https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/1_en_act_part1_v8_0.pdf)
[4] https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html.

- Interventioner i det offentlige rum for at lette adgangen for personer med handicap
- Tilpasning af uddannelses-, beskæftigelses- og kvalifikationssystemerne for handicappede
- Udvikling af innovative sociale tjenester og lokalsamfundsbaserede tilgange
- Handicappedes deltagelse i sport, kultur og fritidsaktiviteter.
- Udvidelsen af støttemodellen for et uafhængigt liv, som yder personlig bistand til personer med handicap

Investeringer RE-C03-i02: Tilgængelighed 360° og RE-C03-i05: Platform og adgang samt investering RE-C01-i02: Det nationale netværk for integreret løbende pleje og det nationale netværk for palliativ pleje skal bidrage til gennemførelsen af reformen.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

Reform RE-r07: Indgåelse af kontrakter om integrerede støtteprogrammer for ugunstigt stillede samfund i storbyområder

Formålet med denne foranstaltning er at bekæmpe fattigdom og social udstødelse i de dårligst stillede kommuner i storbyområderne Lissabon og Porto.

Denne reform skal bestå af en række integrerede pilotaktioner, der skal udvikles efter en vurdering og identifikation af specifikke fællesskabsbehov. Efter denne diagnosefase skal de integrerede interventioner udformes og fokusere på to områder:

- Interventioner i det offentlige rum og sociale infrastrukturer såsom vuggestuer og grundskoler, sundhedsfaciliteter og faciliteter til sociale og kulturelle arrangementer, workshopper og/eller uddannelseskurser og
- Tiltag af immateriel art til fremme af social samhørighed, såsom aktiv inddragelse af lokalsamfundene i deres udformning og gennemførelse, fremme af små, lokalt baserede virksomheders iværksætterånd, udformning af projekter til bekæmpelse af skolefrafald og skolefrafald, tilbud om erhvervsuddannelse og fremme af sport.

Denne reform skal understøttes og struktureres i overensstemmelse med Portugals første nationale strategi for bekæmpelse af fattigdom (ENCP) og de tematiske interventioner for specifikke grupper, der er udpeget deri.

Reformen gennemføres ved hjælp af investering RE-C03-i06 — Integrerede operationer i ugunstigt stillede samfund i storbyområderne Lissabon og Porto.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

Reform RE-r08: National strategi til bekæmpelse af fattigdom

Formålet med denne foranstaltning er at bekæmpe fattigdom ved at udvikle en flerdimensionel, integreret, mellem- og langsigtet tilgang.

Reformen består i vedtagelsen af den nationale strategi til bekæmpelse af fattigdom (ENCP). Strategien skal udgøre rammen for tematiske interventioner rettet mod specifikke grupper, lige fra børn til ældre, herunder de mest sårbare grupper. Den fastsætter betingelserne for udvikling og gennemførelse af integrerede politikker med fokus på de særlige forhold, der gør sig gældende for social udstødelse og fattigdom på lokalt plan. Desuden giver den også mandat til at oprette en fælles overvågningsramme for fattigdomsrelaterede indikatorer.

InvestmentRE-C03-i06 — Integrerede operationer i ugunstigt stillede samfund i storbyområderne Lissabon og Porto skal bidrage til gennemførelsen af reformen.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

Investering RE-C03-i01: Ny generation af udstyr og sociale tiltag

Formålet med denne foranstaltning er at opgradere og udvide netværket af sociale plejetjenester med henblik på at udvikle mere effektive metoder til levering af tjenesteydelser, opnå en bredere national territorial dækning og forbedre arbejdsvilkårene for fagfolk i disse strukturer og kvaliteten af den pleje, der ydes til brugerne.

Denne investering består af:

- renovering og udvidelse af eksisterende sociale servicefaciliteter og opførelse af nye faciliteter såsom vuggestuer, plejehjem for ældre (ERPI'er) og centre for aktiviteter og styrkelse af inklusion (CACI'er)
- indkøb af udstyr til sociale tjenesteydelser
- udvidelse af de sociale responsnetværk for selvhjulpenhed og integrations- og hjemmestøttetjenester ved at øge antallet af brugere, der kan dækkes
- udvidelse af netværket for sociale løsninger med nye typologier som samhusning
- indkøb af teknisk og digitalt udstyr, herunder køb af elektriske køretøjer og

lanceringen af et pilotprojekt kaldet "Radar Social" med henblik på at oprette 278 sociale indsatshold i kommuner på det portugisiske fastland. Holdene er ansvarlige for at identificere sårbare personer, der er i risiko for social udstødelse, og yde støtte på grundlag af deres individuelle behov.Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering RE-C03-i02: Tilgængelighed 360°

Formålet med denne foranstaltning er at forbedre adgangsforholdene for personer med handicap i det offentlige rum, offentlige bygninger og boliger i hele området.

Denne investering skal være i fuld overensstemmelse med den europæiske strategi for rettigheder for personer med handicap 2021-20305 og skal bestå af tre indsatsområder:

- programmet "Public Way Intervention Programme 2021-2025" (PIVP), som skal omfatte drift og anlægsarbejde på mindst 200 000 m² offentligt rum såsom fortove og pladser og forbedring af adgangen til historiske områder gennem erhvervelse af tilpassede elektriske køretøjer for personer med handicap
- interventionsprogrammet for offentlige bygninger 2021-2025 (PIEP), som omfatter drift og bygge- og anlægsarbejder i mindst 1 500 offentlige bygninger og
- boliginterventionsprogrammet 2021-2025 (PIH), som omfatter renoverings- og byggearbejder i mindst 1 000 eksisterende boliger for personer med handicap.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C03-i03-RAM: Styrkelse af den sociale indsats i den selvstyrende region Madeira (ARM)

Formålet med denne foranstaltning er at styrke netværket for sociale tjenesteydelser i den selvstyrende region Madeira.

Denne investering skal bestå af interventioner i plejehjem for ældre (ERPI'er) og udvidelse af sociale støttestrukturer for hjemløse. Disse interventioner omfatter opførelse af nye og renovering og opgradering af eksisterende faciliteter og indkøb af det nødvendige tekniske, digitale og IT-udstyr,

[5] (https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes)

herunder indkøb af elektriske køretøjer for at lette og forbedre rækkevidden af fagfolk inden for sociale tjenesteydelser i fjerntliggende områder.

Interventionerne skal omfatte rehabilitering og udvidelse af bolig- og erhvervsstrukturer for ældre og personer med særlige behov.

Tiltagene rettet mod hjemløse omfatter oprettelse af en natreception for at håndtere nødsituationer og sørge for indkvartering, etablering af badeværelser og et vaskeri til fremme af personlig hygiejne, renovering af et rum til levering af måltider og aktiviteter af værkstedstypen med henblik på at udvikle sociale færdigheder og kompetencer blandt støttemodtagerne.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C03-i04-RAA: Gennemførelse af den regionale strategi for bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse — sociale støttenetværk (ARA)

Formålet med denne foranstaltning er at gennemføre prioriteterne i den regionale strategi for bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse 2018-2028 (ERCPES) i den selvstyrende region Azorerne. I strategien er der fastlagt fire strategiske prioriteter, der supplerer hinanden:

- P1 — Sikring af en fuldstændig og inklusiv udviklingsproces for alle børn og unge fra begyndelsen af livet
- P2 — Styrkelse af den sociale samhørighed i regionen
- P3 — Fremme af territorialt indgreb og
- P4 — Sikre tilstrækkeligt kendskab til fattigdomsfænomenet i regionen.

Denne investering skal bestå af en række interventioner, der skal øge børns og unges adgang til sociale og uddannelsesmæssige tjenester og styrke den sociale samhørighed ved at støtte familier i nød og personer med handicap.

Disse omfatter som minimum oprettelse af studiestøttepunkter for at bekæmpe skolefrafald, støtte til lavindkomsthusstande som et incitament til at fremme deltagelsen i vuggestuer, oprettelse af yderligere (fysiske) pladser i vuggestuer eller daginstitutioner, oprettelse af nye pladser for handicappede i centre, der støtter personer med handicap, køb af biler til fornyelse af Instituições Particulares de Solidariedade Social bilpark og uddannelse af personer fra familier, der er omfattet af indkomsten for social inklusion, for at give dem supplerende grundlæggende færdigheder.

Endelig skal denne investering også omfatte iværksættelse af et pilotprogram kaldet "Algeing in place", der har til formål at fremme den ikke-institutionelle pleje af ældre og/eller personer med handicap.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C03-i05: Platform + Adgang

Formålet med denne foranstaltning er at fremme inklusion af personer med handicap ved at stille en række digitale informationsværktøjer og -tjenester til rådighed for at gøre det lettere at tilpasse sig deres behov og lette deres deltagelse i samfundet.

Investeringen skal bestå af:

- et offentligt websted, der samler og forenkler oplysninger om lovgivning og om tilgængelig støtte til handicappede
    - en applikation til mobiltelefoner med: Geografiske lokaliseringsbetingelser og tilgængelighedsbetingelser for offentlige bygninger
    - Indendørs navigationsoplysninger for bygninger
    - Georefererede parkeringspladser for bevægelseshæmmede personer
- oprettelse af et indkaldelsescenter for tolkning af det portugisiske tegnsprog.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C03-i06: Integrerede foranstaltninger i ugunstigt stillede samfund i storbyområderne Lissabon og Porto

Formålet med denne omfattende og innovative pilotforanstaltning er at bekæmpe fattigdom og social udstødelse i de dårligst stillede kommuner i storbyområderne Lissabon og Porto. Interventionen kan udvides til andre områder på fastlandet, forudsat at de gennemførte foranstaltninger er i overensstemmelse med investeringsmålet.

Denne investering skal bestå af en række foranstaltninger, der er knyttet til disse kommuners specifikke behov. Disse foranstaltninger omfatter styrkelse af lokalsamfundene, udvikling af nye og innovative tilgange til social samhørighed og interventioner i det offentlige rum, sociale infrastrukturer og sportsinfrastrukturer og boliger. De vigtigste mål med disse aktioner er følgende:

- Fremme af lokalsamfundenes sundhed og livskvalitet ved at støtte projekter, der indsendes af sammenslutninger af lokale myndigheder, NGO'er, borgerbevægelser og beboerorganisationer, sundhedsmyndigheder eller andre offentlige organer
- Fysisk opgradering af det offentlige rum og af social-, sundheds-, bolig- eller sportsinfrastruktur
- Revitalisering af socialt dårligt stillede områder og fremme af social samhørighed i storbyområder
- Fremme af små, lokalt baserede virksomheders iværksætterånd
- Forbedring af adgangen til sundhed og bekæmpelse af afhængighed
- Udvikling af programmer for aktiv og sund aldring
- Udformning af projekter til bekæmpelse af skolefiasko og skolefrafald
- Forbedring af voksnes kvalifikationer og certificering af deres færdigheder
- Diagnosticering af befolkningens behov og udvikling af voksnes læse- og skrivefærdigheder, portugisisk sprogindlæring og programmer for digital inklusion
- Erhvervsuddannelse og politikker til fremme af beskæftigelsesegnethed, der er tilpasset de lokale realiteter og dynamikker
- Adgang til kultur og kreativitet og udnyttelse af interkulturalitet
- At tilskynde lokalsamfundet til at deltage i forvaltningen af selve programmet
- Styrkelse af lokale aktører i partnerskabsnetværk
- Løsninger til bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse
- Fremme af sport som et af de sociale instrumenter, der samler medlemmer af samfundet, fremmer værdier og bekæmper sociale uligheder;
- Unionsborgerskab og adgang til rettigheder og aktivt medborgerskab.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder6downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante

6 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

benchmarks7 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg8 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling9 og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C03-i07-RAA: Opgradering og udvidelse af nettet af plejehjem for ældre (ERPI'er)

Formålet med denne foranstaltning er at yde støtte til ældre i den selvstyrende region Azorerne.

Denne investering skal bestå af interventioner i plejehjem for ældre (ERPI'er). Disse tiltag skal omfatte udvidelse og renovering af eksisterende faciliteter, der omfatter 117 pladser på plejehjem.

Investeringen skal bidrage til at yde specialiseret og løbende pleje til dem, der er afhængige af eller lever i usikre situationer, som ikke giver dem mulighed for at modtage hjemmestøttetjenester. Infrastrukturen skal undgå hindringer og hindringer for fysisk tilgængelighed i overensstemmelse med FN's konvention om rettigheder for personer med handicap og den nationale lovgivning, nemlig den nationale strategi for inklusion af personer med handicap.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Reform RE-C03-r38: Forenkling og effektivitet af det sociale sikringssystem

Formålet med denne reform er at forenkle Portugals sociale sikringssystem ("Sistema de Segurança Social") for at øge dets effektivitet i bekæmpelsen af fattigdom og social udstødelse ved at forbedre tilstrækkeligheden, dækningen og udnyttelsen af sociale ydelser. Reformen har til formål at bidrage til de nationale mål i handlingsplanen for den europæiske søjle for sociale rettigheder, nemlig målet om at reducere fattigdommen med 765 000 personer senest i 2030, og til gennemførelsen af principperne i Rådets henstilling om en tilstrækkelig minimumsindkomst, der sikrer aktiv inklusion.

7 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

8 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

9 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Det portugisiske socialsikringssystem omfatter tre delsystemer: i) den sociale beskyttelsesordning for medborgerskab ("Proteção Social de Cidadania") eller ikke-bidragspligtig ordning II) forsikringsordningen baseret på bidrag fra arbejdstagere og arbejdsgivere ("Sistema Previdencial") eller bidragsordningen og iii) det supplerende system ("Sistema Complementar"), som er frivilligt og omfatter offentlige og private supplerende ordninger.

Reformen skal tage hensyn til en rapport, der skal udarbejdes af en ekspertgruppe, og relevante relevante høringer af interessenter og skal fastlægge følgende elementer:

- En enkelt social ydelse. Dette konsoliderer mindst otte ikke-bidragspligtige sociale ydelser i henhold til unionsborgerskabets sociale beskyttelsessystem, herunder minimumsindkomstordningen ("*Rendimento Social de Inserção"*). Sammenlignet med de sociale ydelser, der skal konsolideres, skal den enkelte sociale ydelse sikre mindst samme dækning som personer, der befinder sig i en situation med stor økonomisk og social sårbarhed. De enkelte sociale ydelser skal bidrage til at fjerne overlapninger mellem eksisterende ordninger, og udformningen heraf skal fremme enklere og mere direkte adgang til sociale ydelser. Der skal sikres inddragelse af og høring af relevante arbejdsmarkedsparter under udformnings- og gennemførelsesprocessen.
- En lov om sociale ydelser. Dette skal forenkle, harmonisere og konsolidere lovgivningen om sociale ydelser for at sikre større gennemsigtighed og bedre forståelse af de sociale ydelser, der er til rådighed. Loven om sociale ydelser skal følge modellen i loven om bidragsordninger ("*Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social"*), som i øjeblikket kun omfatter et af de tre ovennævnte delsystemer for social sikring.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

C.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.1	RE-C03-i01	T	Levering af elektriske køretøjer		Nummer	0	2 500	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Levering til udbydere af sociale svar rettet mod sårbare grupper i Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) eller lignende støtteberettigede sociale serviceenheder såsom dagcentre, krisecentre eller støttehjem, af nye elektriske køretøjer, der er tilpasset driften af de respektive sociale tjenester og/eller til transport af bevægelseshæmmede personer.
3.2	RE-C03-i01	T	Oprettelse af sociale indsatshold (Radar Social)		Nummer	0	278	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Betingelser for accept underskrevet af kommunerne med henblik på at oprette 278 sociale indsatshold på det portugisiske fastland.
3.3	RE-C03-i01	M	Tildeling af støttekontrakter til salgsfremmende organer med henblik på oprettelse og udvidelse af netværket af sociale faciliteter/sociale løsninger.	Tildeling af støttekontrakter til salgsfremmende organer for netværket af sociale faciliteter/svar				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Tildeling af støttekontrakt til salgsfremmende organer, der har ansøgt om at deltage i konkurrencen om oprettelse og udvidelse af netværket af sociale faciliteter/sociale løsninger (som omfatter børn, ældre, handicappede og andre), og som har vist sig at være i overensstemmelse med den fastlagte forordning inden for den disponible bevillingsramme. I tilfælde af ny opførelse af bygninger skal udbudsproceduren sikre, at de nye bygninger har et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.
3.4	RE-C03-i01	T	Etablering af nye pladser og renovering af eksisterende pladser i sociale faciliteter		Nummer	0	42 142	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Oprettelse af mindst 15 000 nye pladser og renovering af de resterende pladser til børn, ældre, personer med handicap og andre sårbare personer i vuggestuer, hjemmeplejehjem for ældre (ERPI'er), dagplejecentre, Domiciliary Support Services (DAS), centre for aktiviteter og styrkelse af inklusion (CACI'er), Residences for Autonomy and Inclusion og innovative typologier. Ved opførelse af nye bygninger skal de nye bygninger have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger. Indkøb for mindst 38 mio. EUR af mobilt udstyr til boligstrukturer for ældre (ERPI) og vuggestuer.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.5	RE-C03-i01	T	Hjemmestøttetjenesternes brugere og personale, der får adgang til tablets og andet IT- og kommunikationsudstyr, teknisk hjælpeudstyr eller uddannelse.		Nummer	0	63 825	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal brugere eller personale i hjemmestøttetjenester, der som minimum får adgang til en tablet og andet IT- og kommunikationsudstyr eller teknisk hjælpeudstyr eller uddannelse.
3.6	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed for personer med handicap		Nummer	0	190	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Antal boliger, der er omfattet af interventioner til forbedring af adgangsforholdene for personer med handicap.
3.7	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed for personer med handicap		Nummer	190	1 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal boliger, der er omfattet af interventioner til forbedring af adgangsforholdene for personer med handicap.
3.8	RE-C03-i02	T	Offentligt rum med forbedret tilgængelighed for personer med handicap		m^2	0	200 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Areal af det offentlige rum (kvadrater, fortove osv.) i kvadratmeter, der er omfattet af interventioner (hovedsagelig udjævning af gangbaner, passage gennem spor, regulering af trafikken, flytning af infrastruktur og gadeinventar, forbedring af adgangen til bygninger) for at forbedre adgangsforholdene for personer med handicap. Levering af 4 000 elektriske køretøjer (elløbehjul) til kommunerne for at forbedre tilgængeligheden for personer med handicap.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.9	RE-C03-i02	T	Offentlige tjenester med forbedret tilgængelighed for personer med handicap		Nummer	0	1 500	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal offentlige servicefaciliteter, der er omfattet af interventioner (hovedsagelig ramper og adgangsdøre til bygninger, skranker og sanitære faciliteter, der er indført for personer med handicap) for at forbedre adgangsforholdene for personer med handicap.
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nye og rehabiliterede pladser på plejehjem og plejehjem		Nummer	0	910	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal nye og rehabiliterede pladser på plejehjem og andre plejehjem (herunder dagcentre og natcentre) i den selvstyrende region Madeira. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger, og rehabiliterede bygninger skal have en forbedret energimæssig ydeevne.
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Livsplaner for integration af hjemløse.		Nummer	0	20	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal underskrevne livsplaner for integration af hjemløse.
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal pladser på plejehjem, der støtter hjemløse		Nummer	0	90	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal pladser, der er oprettet på plejehjem til støtte for hjemløse. I tilfælde af nye bygninger skal nye bygninger have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Uddannelse af enkeltpersoner fra familier, der er omfattet af den sociale integrationsindkomst		Nummer	0	2 500	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal personer fra familier, der er omfattet af indkomsten for social inklusion, og som er under uddannelse i 400.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nye pladser for personer med handicap i plejecentre, der støtter personer med handicap		Nummer	0	124	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal nye pladser til personer med handicap i plejecentre, der støtter personer med handicap. Dette omfatter opførelse af tre bygninger og tilpasning af en spændende bygning. I tilfælde af nye bygninger skal nye bygninger have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Køretøjer købt til Instituições Particulares de Solidariedade Social		Nummer	0	130	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal nye elektriske køretøjer leveret til bilparken Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS).
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Projekt vedrørende ældning		Nummer	0	425	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal ældre eller handicappede, der er omfattet af projektet "Alging in place" i den selvstyrende region Azorerne.
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Foranstaltninger til bekæmpelse af skolefrafald blandt børn og unge.		Nummer	0	11 561	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal børn og unge støttet af foranstaltninger til bekæmpelse af skolefrafald og fremme af deltagelse i videregående uddannelse gennem: i) fritagelse for undervisningsafgifter for vuggestuer for lavindkomsthusholdninger som et incitament til at fremme deltagelsen i vuggestuer oprettelse af studiestøttepunkter III) stipendier til studerende på videregående uddannelser fra lavindkomstfamilier IV) oprettelse af nye børnepladser i vuggestuer eller daginstitutioner.
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggørelse af udbuddet "Opbygning af digital infrastruktur til tilgængelighed 360°"	Offentliggørelse af udbudsbekendtgørelse om erhvervelse af digital infrastruktur med henblik på tilgængelighed 360° i EU-Tidende — Diario da Republica				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Offentliggørelse af et udbud vedrørende opførelse af den digitale infrastruktur, der omfatter i) georefererede oplysninger om offentlige og private bygninger, ii) globale informations- og positionssystemer (GPS), iii) georeferering af parkeringspladser.
3.18	RE-C03-i05	M	Digitale informationsressourcer for personer med handicap	Information om et websted og en mobilapplikation				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Aggregerede og forenklede oplysninger om lovgivning og om tilgængelig støtte til personer med handicap, der er tilgængelige på et websted, og lancering af en applikation til mobiltelefoner.
3.19	RE-C03-i05	M	Indkaldelsescenter for portugisisk tegnsprog	Idriftsættelse af tjenesten i call-centret for portugisisk tegnsprog				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Idriftsættelse af et callcenter, der skal give døve borgere garanteret realtidstolkning på portugisisk tegnsprog (LGP), som er tilgængeligt for alle offentlige myndigheder.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.20	RE-C03-r08	M	Vedtagelse af den nationale strategi til bekæmpelse af fattigdom	Vedtagelse af den nationale strategi til bekæmpelse af fattigdom				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Den nationale strategi til bekæmpelse af fattigdom (ENCP) udgør rammen for tematiske interventioner for specifikke grupper fra barndommen til alderdommen, herunder de mest sårbare grupper. Den fastsætter betingelserne for udvikling og gennemførelse af integrerede politikker med fokus på de særlige forhold, der gør sig gældende for social udstødelse og fattigdom på lokalt plan. Den giver desuden mandat til at oprette en fælles overvågningsramme for fattigdomsrelaterede indikatorer.
3.21	RE-C03-r06	M	Vedtagelse af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025	Vedtagelse af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Den nationale strategi for inklusion af personer med handicap skal skabe betingelserne for: • et nyt system til vurdering og certificering af handicap • et nyt system til dataindsamling og -behandling og tilrettelæggelse af oplysninger om handicap til støtte for beslutningstagningen • kvalificering af interventioner i det offentlige rum • integration af inklusion af personer med handicap i beslutninger, foranstaltninger, programmer og projekter • udvidelsen af støttemodellen for en uafhængig tilværelse, som yder personlig bistand til personer med handicap • tilpasning af uddannelses-, beskæftigelses- og kvalifikationssystemet for handicappede.
3.22	RE-C03-r05	M	Ikrafttræden af den forenklede installationsordning for socialt udstyr	Ikrafttræden af den forenklede installationsordning for socialt udstyr				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Ikrafttræden af den forenklede installationsordning for socialt udstyr med følgende karakteristika Fastsættelse af licens- og legaliseringskrav for boligstrukturer for ældre, der opererer ulovligt Indførelse af kvalitetskriterier i de tjenester og sociale plejefaciliteter, der stilles til rådighed Etablering af rammerne for indførelse af nye former for sociale løsninger såsom samarbejdsbaserede

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										boliger og nye modeller for hjemmestøtte for at opfylde ældres forskellige behov.
3.23	RE-C03-r07	M	Godkendelse af handlingsplaner for dårligt stillede lokalsamfund i storbyområderne Lissabon og Porto	Godkendelse af handlingsplaner for ugunstigt stillede samfund i storbyområderne Lissabon og Porto for de pågældende områder.				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Storbyområderne Lissabon og Porto godkender handlingsplaner for ugunstigt stillede samfund. Handlingsplanerne skal fokusere på to hovedområder: interventioner i det offentlige rum og sociale infrastrukturer såsom vuggestuer og grundskoler, sundhedsfaciliteter og faciliteter til kulturelle arrangementer, workshopper og/eller uddannelseskurser interventioner af immateriel karakter for at fremme social samhørighed, f.eks. aktiv inddragelse af lokalsamfundene i udformningen og gennemførelsen heraf, fremme af små, lokalt baserede virksomheders iværksætterånd, udformning af projekter til bekæmpelse af skolefiasko og skolefrafald, tilbud om erhvervsuddannelse og fremme af sport. Der skal indføres en forvaltningsmodel baseret på principper for forvaltning på flere myndighedsniveauer og med inddragelse af forskellige aktører fra centralregeringen til lokalområder/kvarterer. Samtidig skal der være lokale tekniske enheder som operationel front i denne model for at fremme ejerskab og nærhed i forvaltningen og gennemførelsen af kontrakterne.
3.24	RE-C03-i06	M	Undertegnelse af aftaler mellem kommunerne i Lissabon/Porto og de lokale tekniske enheder, der fastlægger omfanget af de foranstaltninger, der skal støttes.	Undertegnelse af aftaler om planerne for de 12 interventionsområder				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Undertegnelse af aftaler mellem storbyområderne Porto og Lissabon og de lokale tekniske enheder med ansvar for hvert af de 12 interventionsområder (dvs. kvarterer), der fastlægger omfanget af de foranstaltninger, der skal støttes, tidsplanen for deres gennemførelse, budgetstøtten på 225 mio. EUR og de valgte resultatindikatorer. De foranstaltninger, der skal støttes, tilhører følgende kategorier: • Fremme af lokalsamfundenes sundhed og livskvalitet • Fysisk opgradering af det offentlige rum eller styrkelse af social-, sundheds-, bolig- eller sportsinfrastruktur

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										• Økonomisk genopretning af socialt dårligt stillede områder • Små og lokale virksomheders iværksættervirksomhed • Adgang til sundhed, udvikling af lokalsamfundets sundhed og bekæmpelse af afhængighed • Programmer for aktiv og sund aldring • Projekter til bekæmpelse af skolefiasko og skolefrafald • Kvalifikation af voksne og certificering af færdigheder • Diagnosticering af befolkningens behov og udvikling af voksnes læse- og skrivefærdigheder, portugisisk sprogindlæring og programmer for digital inklusion • Erhvervsuddannelse og -politikker • Adgang til kultur og kreativitet • Fællesskabets deltagelse i forvaltningen af programmet • Styrkelse af lokale aktører i partnerskabsnetværk • Løsninger til bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse • Fremme af sport • Medborgerskab og adgang til rettigheder og aktivt medborgerskab Mandatet for kommende indkaldelser af forslag til projekter skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
3.25	RE-C03-i06	M	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra hovedstadsområderne Porto og Lissabon om de foranstaltninger, der	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra storbyområderne Porto og Lissabon				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra hovedstadsområderne Porto og Lissabon med en beskrivelse af de fremskridt, der er gjort med gennemførelsen af de foranstaltninger, der finansieres af programmet på hvert interventionsområde, herunder budgetgennemførelsen og resultaterne i forhold til de valgte indikatorer for hver foranstaltning.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			er truffet i hvert af de 12 interventionsområder.							
3.26	RE-C03-i06	T	Gennemførelse af sociale foranstaltninger		EUR	0	225 000 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Udbetaling af mindst 225 000 000 EUR til gennemførelse af foranstaltninger under de kategorier, der er anført under milepæl 3.24. Der gennemføres støttede foranstaltninger i storbyområderne i henhold til de underskrevne aftaler, der er nævnt i milepæl 3.24, samt i andre kommuner under programmet for sunde naboområder.
3.28	RE-03-i07-RAA	T	Udvidede eller renoverede pladser på plejehjem		Nummer	0	117	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal pladser på plejehjem for ældre (ERPI'er) udvidet eller renoveret i den selvstyrende region Azorerne. Ved opførelse af nye bygninger skal de nye bygninger have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse	Offentliggørelse af rapporten fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse				FØRSTE KVARTAL 1	2025	Offentliggørelse af rapporten fra arbejdsgruppen om de enkelte sociale ydelser, der indeholder hovedelementerne i dens udformning og formelle gennemførelse. Rapporten skal indeholde en vurdering af dens indvirkning på dækningen, tilstrækkeligheden og effektiviteten, herunder aspekter såsom forebyggelse af overlapninger, lukning af huller i den sociale beskyttelse og forbedring af udnyttelsesgraden.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.30	RE-C03-r38	M	Ikrafttræden af den fælles sociale ydelse (under unionsborgerskabets sociale beskyttelsessystem) og af loven om sociale ydelser	Bestemmelse i lovgivningen om lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Ikrafttræden af lovgivningen om en fælles social ydelse (under unionsborgerskabets sociale beskyttelsessystem) efter offentliggørelsen af rapporten fra arbejdsgruppen om de enkelte sociale ydelser og høringer af relevante interessenter. Ikrafttrædelsen af lovgivningen om indførelse af en lov om sociale ydelser, som forenkler, harmoniserer og konsoliderer lovgivningen om sociale ydelser.

D. KOMPONENT 4: Kultur

Komponenten behandler både udfordringerne i forbindelse med virkningerne af covid-19-pandemien og de nedarvede problemer som følge af en situation med kronisk mangel på ressourcer til vedligeholdelse, renovering og modernisering af kulturelle installationer og udstyr.

Kulturkomponentens vigtigste mål er renovering af bygninger og nationale monumenter, beskyttelse af håndværksteknikker og -erhverv modernisering af den teknologiske infrastruktur og de kulturelle anlæg digitalisering af kunstværker og kulturarv og internationalisering, modernisering og digital omstilling af boghandlere og bogudgivelser.

Komponenten bidrager til at efterkomme de landespecifikke henstillinger om at træffe alle nødvendige foranstaltninger til effektivt at imødegå pandemien, understøtte økonomien og støtte dens genopretning (landespecifik henstilling 1 2020) og støtte brugen af digitale teknologier til at styrke virksomhedernes konkurrenceevne (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

D.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering RE-C04-i01: Kulturelle netværk og digital omstilling

Formålet med foranstaltningen er at opgradere den teknologiske infrastruktur i offentlige kulturelle anlæg, der fremmer deres digitale omstilling. Mere specifikt omfatter dette den fremtidige bevarelse af kunstværker og kulturarven; forbedring af kulturoplevelsen øge efterspørgslen efter kulturelle aktiviteter og nå ud til nye målgrupper, navnlig de nye generationer. Hovedformålet er at styrke sektorens modstandsdygtighed.

Denne investering består af følgende interventioner:

- modernisering af kulturfaciliteternes teknologiske infrastruktur
    - indkøb af IT-udstyr, oprettelse af mobile onlinebiblioteker, informationssystemer og integrerede kataloger til 239 offentlige biblioteker
    - installation *af* wifi-dækning i 50 museer, palacer og monumenter
    - indkøb af digitalt udstyr og videofremvisningsudstyr til 155 biografer og offentlige moderne kunstcentre
    - teknologisk modernisering og vedligeholdelse af offentlige laboratorier
    - teknologisk modernisering af det nationale arkiv for levende billeder (ANIM)
    - installation af nationalarkivet for Øresund.
- digitalisering og virtualisering af samlinger i generaldirektoratet for bøger, arkiver og biblioteker (DGLAB), det portugisiske nationalbibliotek, Évora Public Library, Cinematheque, samlingerne under forvaltning af kulturarven, I. P., og digitalisering af audiovisuelt materiale fra landets historiske arkiver:
    - digitalisering og virtualisering af offentlige bibliotekers samlinger (20 000 000 billeder)
    - digitalisering og virtualisering af samlinger af nationale arkiver (18 552 500 dokumenter)
    - digitalisering af 59 500 registre over offentlige museer

- virtuelle besøg på museer, monumenter og paladser

- digitalisering af 1 000 film (Cinematheque) og
- digitalisering og tilrådighedsstillelse for offentligheden af 45 timers audiovisuelt materiale fra landets historiske medier og tv-spredningsforetagenders arkiver.

– Internationalisering, modernisering og digital omstilling af bøger og forfattere:

- støtte til oversættelse og udgivelse af bøger til fremmedsprog.
- støtte til oversættelse og udgivelse af litterære værker, herunder lydbøger og e-bøger
- støtte til modernisering og digital omstilling af boghandlere/boghandlere til indkøb af udstyr og teknologi.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Investering RE-C04-i02: Økonomisk udnyttelse af Europas kulturelle arv

Formålet med denne foranstaltning er renovering af kulturanlæg, der er klassificeret som kulturarv. Et af hovedmålene er at tilpasse disse anlæg til de nye miljøstandarder.

Denne investering består af følgende interventioner:

- oprettelse af et register med oplysninger og dokumentation om indenlandsk håndværksmæssig produktion, identifikation og kortlægning af råstoffer
- oprettelse af laboratorier og ruter for "*Saber Fazer*" -initiativet (beskyttelse af håndværksteknikker og -erhverv), herunder markedsføring af produkter
- oprettelse af aktiviteter (pædagogisk og informativ om traditionelle teknikker)
- færdiggørelse af arbejder på museer, monumenter, statspakker og nationale teatre, herunder renovering og/eller rekvalificering
- opførelse af bygningen af nationalarkivet i Øresund.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

D.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.1	RE-C04-i01	M	Teknologiske specifikationer for netværket af kulturelle faciliteter	Rapport om de teknologiske specifikationer for netværket af kulturelle faciliteter				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Detaljeret definition af teknologiske specifikationer for netværket af kulturelle faciliteter
4.2	RE-C04-i01	T	Finansiel støtte til boghandlernes/virksomhedernes digitale omstilling		Nummer	0	200	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal boghandlere/virksomheder, der har modtaget finansiel støtte til boghandlernes digitale omstilling (f.eks. scanner til bøger, wi-fi- og VPN-netværk, websted for boghandlere, integreret regnskabssystem osv.)
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering og virtualisering af offentlige samlinger	Digitalisering og virtualisering af offentlige samlinger				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Digitalisering og virtualisering af samlinger af: Generaldirektoratet for bøger, arkiver og biblioteker Portugals nationalbibliotek det offentlige bibliotek i Évora Cinemateca og samlinger (under forvaltning af kulturarven, I. P.) Offentlige biblioteker (20 000 000 billeder) Nationale arkiver (18 552 500 dokumenter) Offentlige museer (59 500 registre) Virtuelle besøg på 65 museer, monumenter og palacer Cinematheque (1 000 film) Historiske medie- og tv-spredningsforetagenders arkiver (digitaliseret og stillet til rådighed for offentligheden, 45 000 timers videokassetteindhold)

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.4	RE-C04-i01	M	Levering af moderniseret teknologisk infrastruktur til netværket af kulturelle faciliteter	Levering af moderniseret teknologisk infrastruktur til kulturelle faciliteter				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Levering af edb-udstyr og integrerede informations- og katalogsystemer til 239 offentlige biblioteker wi-fi-dækning af 50 museer, palacer og monumenter indkøb af video- og filmfremvisningsudstyr til 155 biografer og offentlige moderne kunstcentre.
4.5	RE-C04-i01	T	Økonomisk støtte til oversættelse og udgivelse af litterære værker		Nummer	0	2 250	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal litterære værker, herunder lydbøger og e-bøger, der har modtaget finansiel støtte til oversættelse, udgivelse og udgivelse.
4.9	RE-C04-i01	M	Teknologisk modernisering af ANIM — det nationale arkiv for levende billeder	Levering af udstyr				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Levering af udstyr til teknologisk modernisering af det nationale arkiv for bevægelige billeder.
4.10	RE-C04-i01	T	Levering af udstyr til installation af det nationale lydarkiv og til teknologisk modernisering af offentlige laboratorier		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal bygninger og laboratorier, hvortil der er leveret udstyr (National Archive of Sound and Public Laboratory: José Figueiredo Laboratory, CNANS, LARQ og Forte de Sacavém).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.6	RE-C04-i02	M	Etablering af "Saber Fazer" -netværket	Oprettelse af et register med oplysninger og dokumentation om indenlandsk håndværksmæssig produktion, identifikation og kortlægning af råstoffer				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Etablering af "Saber Fazer" -netværket: oprettelse af et register over oplysninger og dokumentation om indenlandsk ikkeindustriel produktion samt identifikation og kortlægning af råvarer, der anvendes i ikkeindustriel produktion.
4.7	RE-C04-i02	T	Kontrakter om rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre		Nummer	0	49	FØRSTE KVARTAL 3	2023	Antal kultursteder, for hvilke der er indgået kontrakter om rehabilitering og bevaring af museer, monumenter, statspakker og nationale teatre.
4.8	RE-C04-i02	T	Afsluttede arbejder til rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre		Nummer	0	84	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal kultursteder, hvor arbejdet er afsluttet med henblik på rehabilitering og bevaring af museer, monumenter, statspakker og nationale teatre.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.11	RE-C04-i02	M	Oprettelse af laboratorier og ruter for "Saber Fazer" -initiativet og oprettelse af pædagogiske og informative aktiviteter vedrørende traditionelle teknikker.	Oprettelse af laboratorier og ruter og oprettelse af informationsaktiviteter				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Der oprettes laboratorier og ruter for "Saber Fazer" -initiativet. Der skal skabes pædagogiske og informative aktiviteter vedrørende traditionelle teknikker
4.12	RE-C04-i02	M	Færdiggørelse af opførelsen af nationalarkivet for Øresund	Afslutning af bygge- og anlægsarbejder				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Færdiggørelse af opførelsen af bygningen til nationalarkivet i Øresund. Bygningen skal have et brugbart areal på mindst 1 100 m² og være udstyret til bl.a. at bevare lyddokumenter. New-bygningen skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

E. KOMPONENT 5: Investeringer og innovation

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan adresserer udfordringer i forbindelse med det relativt beskedne niveau af forskning og innovation, navnlig ved at fremme forbindelserne mellem erhvervsliv og videnskab og med særligt fokus på innovation inden for den grønne omstilling og udfordringer i forbindelse med kronisk underkapitalisering af den portugisiske erhvervssektor, som er blevet yderligere forværret som følge af covid-19-pandemien.

Formålet med komponenten er at øge den portugisiske økonomis konkurrenceevne og modstandsdygtighed gennem foranstaltninger, der har til formål at styrke forskningen ved at fremme overførslen af resultaterne til erhvervslivet og dermed fremme innovation og investeringer. Komponenten forsknings- og innovationsdelen har til formål at forbedre samarbejdet mellem den akademiske verden og erhvervslivet, styrke Portugals videnskabelige og teknologiske potentiale og støtte gennemførelsen af ambitiøse og omfattende forsknings- og innovationsdagsordener, der tager fat på store socioøkonomiske og miljømæssige udfordringer. Dette forventes opnået gennem øgede og mere effektive investeringer i FoU og innovation, målrettet støtte til bedre at omsætte forskningsresultater til investeringer, diversificering og specialisering af produktionsstrukturen, udnyttelse af det faktiske potentiale for konkurrencedygtig bekræftelse af etablerede industrisektorer og nye områder og bidrag til den dobbelte omstilling. Denne komponent har navnlig til formål at øge eksporten af varer og tjenesteydelser med høj værditilvækst, øge investeringerne i F & U (både gennem nye højtkvalificerede job og ved at øge virksomhedernes FoU-udgifter) og bidrage til at reducere CO2-emissionerne.

I overensstemmelse med behovet for at støtte produktionssystemets solvens og afhjælpe markedssvigt i adgangen til finansiering omfatter denne komponent en reform og investeringer, der bidrager til at forbedre det portugisiske marked for virksomhedsfinansiering gennem oprettelse og kapitalstyrkelse af den nationale erhvervsfremmende bank, *Banco Português de Fomento* og udviklingen af nye finansielle instrumenter. Komponenten indfører også kapitalmarkedsreformer for at styrke kapitalmarkederne i Portugal på lang sigt gennem revision af de eksisterende retlige rammer og vedtagelse af ny lovgivning med særlig vægt på værdipapirinvesteringsselskaber med henblik på udvikling af økonomien (SIMFE'er), institutter for kollektiv investering og revision af værdipapirkodeksen.

Komponenten støtter efterlevelsen af den landespecifikke henstilling om investeringer i klimaomstillingen (landespecifik henstilling 3 2020), den landespecifikke henstilling om at fokusere den økonomiske politik i forbindelse med investeringer i innovation (landespecifik henstilling 3 2019) og den landespecifikke henstilling 3 2020 (Fokus på investeringer i den grønne og den digitale omstilling). Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling om gennemførelse af de midlertidige foranstaltninger, der har til formål at sikre adgang til likviditet for virksomheder, navnlig små og mellemstore virksomheder, og fremme private investeringer for at fremme den økonomiske genopretning (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

E.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform RE-r09: Fremme af FoU og innovative investeringer i virksomheder

Formålet med reformen er at fremme FoU-investeringer, navnlig ved at sikre gunstige rammebetingelser for at gøre offentlige og private FoU-investeringer mere effektive og virkningsfulde. Reformen er en del af ajourføringen af strategien for teknologisk innovation og iværksætterinnovation 2018-2030. Denne ajourføring har til formål at lette finansieringen og operationaliseringen af offentlig-private partnerskaber til støtte for ambitiøse forsknings- og innovationsdagsordener. Reformen har til formål at forenkle adgangen til finansieringsinstrumenter for FoU-aktiviteter og bidrage til at øge forudsigeligheden og stabiliteten af finansieringen ved at etablere en flerårig programmeringsramme for offentlige FoU-investeringer med støtte fra et uafhængigt overvågningssystem for FoU-investeringer. De investeringer, der skal gennemføres i forbindelse med denne reform, er RE-C05-i01.01 og RE-C05-i01.02.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

Reform RE-r11: Udvidelse og konsolidering af netværket af interfaceinstitutioner.

Formålet med reformen er at forbedre forbindelserne mellem den akademiske verden og erhvervslivet for at forbedre videnstrømme og teknologioverførsel.

Reformen skal bestå i en revision og standardisering af de lovgivningsmæssige og reguleringsmæssige rammer for det teknologiske grænsefladesystem, navnlig de teknologiske centre og INTERFACE-centrene, der er oprettet under INTERFACE-programmet. Teknologicentrene og INTERFACE-centrene forbinder forskningsorganisationer (herunder videregående uddannelsesinstitutioner) og virksomheder med henblik på at støtte viden- og teknologioverførsel. Reformen fastlægger processen for oprettelse af disse enheder og deres styrings- og finansieringsmodel.

Arbejdsgruppen om fremme af teknologisk infrastruktur, der er nedsat af regeringen, har ansvaret for at udarbejde lovgivningsforslaget.

De investeringer, der skal gennemføres i forbindelse med denne reform, er RE-C05-i01.01 og RE-C05-i01.02.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

Reform RE-r12: Forsknings- og innovationsdagsorden for bæredygtigt landbrug, fødevarer og agroindustri.

Formålet med reformen er at styrke landbrugssektoren i Portugal og sikre fødevare- og ernæringssikkerhed, bidrage til sundhed og trivsel, forbedre forvaltningen af landdistrikterne, fremme bevarelsen af biodiversiteten, tackle virkningerne af klimaændringer med de nødvendige tilpasninger og bidrag til at afbøde virkningerne heraf og fremme andre økonomiske aktiviteter såsom bl.a. landbrugstjenester og endda catering og turisme.

Reformen støtter gennemførelsen af innovationsdagsordenen for landbrug 20 | 30. Den skal bestå i at tilvejebringe de nødvendige midler til ajourføring og forberedelse af eksisterende infrastruktur samt fremme funktionelle alliancer i agrofødevarekæden, virksomheder og forskning med henblik på at fremme udviklingen og integrationen af FoI, der er målrettet landbrugssektorens behov med henblik på den grønne og den digitale omstilling.

Reformen skulle være gennemført senest den 31. december 2020.

Investering RE-C05-i01.01: Mobilisering og grønne dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation.

Formålet med denne investering er at mobilisere og styrke Portugals videnskabelige og teknologiske kapacitet gennem indførelse af ambitiøse forsknings- og innovationsdagsordener baseret på konsortier mellem erhvervslivet og den akademiske verden.

Investeringen skal primært bestå af tilskud til gennemførelse af Mobiliseringsdagsordener/-alliancer for virksomhedsinnovation ved hjælp af to supplerende instrumenter: i) innovationsaftaler, der fremmer samarbejde og fører til udvikling af innovationsprojekter, og ii) Mobilisering af projekter, der tager sigte på F & U og dens omdannelse til nye varer og tjenesteydelser gennem investeringer. Mobilising and Green Agendas udvælges ved hjælp af åbne indkaldelser af konkurrerende strategiske planer, der skal foreslås af konsortier mellem virksomheder og akademiske, videnskabelige og/eller teknologiske institutioner. Denne investering bygger på den strategiske ramme, der skal gennemføres under RE-r09, og styrker grænsefladeinstitutionernes rolle og konsolideringen af dette netværk.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder10downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks11

10 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

11 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg12 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling13 og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C05-i01.02: Grønne dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation — indgåelse af kontrakter

Formålet med denne investering er at gennemføre de samme instrumenter som i RE-C05-i01.01, men specialiseret i et begrænset sæt grønne dagsordener via konsortier mellem virksomheder og akademiske, videnskabelige og/eller teknologiske institutioner for at støtte innovation (med fokus på den grønne omstilling, område 022 i bilaget til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten).

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder14downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks15 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg16 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling17 og

12 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

13 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

14 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

15 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

16 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

17 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning

IV) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2022.

Investering RE-C05-i02: Interface-mission — fornyelse af det videnskabelige og teknologiske støttenetværk og vejledning i produktionsstruktur

Formålet med investeringen er at styrke og styrke det nationale videnskabelige og teknologiske system og forbedre forbindelserne mellem erhvervslivet og den akademiske verden for at sikre en effektiv teknologioverførsel og omsætning af forskningsresultater til innovation. Investeringen består i at konsolidere den nye finansieringsmodel for de teknologiske interfacesystemcentre og samarbejdende laboratorier (CoLAB), der ikke arbejder med gevinst for øje, eller virksomheder, der direkte eller indirekte sigter mod at skabe kvalificeret beskæftigelse gennem gennemførelse af forsknings- og innovationsdagsordener baseret på strukturen i 1/3 af kernefinansieringen, 1/3 af konkurrencebaseret finansiering og 1/3 af markedsfinansiering ved at sikre 186 mio. EUR i kernefinansiering til *Interface Mission*. Investeringen skal bestå i at nå ud til 500 virksomheder, der er omfattet af denne ordning, og de tjenester, der leveres af INTERFACE-enhederne. Den kombinerede foranstaltning RE-r11 og investering RE-C05-i02 forventes at nå ovennævnte mål.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder[18]downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks19 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg20 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling21 og

af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[18] Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

[19] Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

[20] Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[21] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

IV) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C05-i03: Forsknings- og innovationsdagsorden for bæredygtigt landbrug, fødevarer og agroindustri [Innovationsdagsorden for landbrug 2030].

Formålet med denne investering er at fremme forskning og innovation for at opnå et mere bæredygtigt landbrug.

Investeringen består af tilskud til offentlige og private enheder til støtte for innovationsdagsordenen for landbrug 20 | 30. Dagsordenen er struktureret i 15 flagskibsinitiativer til støtte for forsknings- og innovationsprojekter og 5 strukturerende innovationsprojekter med fokus på digitalisering. Disse forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde de behov, der er identificeret i Portugals strategiske plan for den fælles landbrugspolitik. De forskellige initiativer skal omfatte tiltag vedrørende cirkulær bioøkonomi og præcisionslandbrug. Der skal tages hensyn til forskellige produktionssystemer og sektorer ved udvælgelsen af projekter. Det forventes, at der vil blive ydet støtte til 100 forsknings- og innovationsprojekter. Desuden skal investeringen omfatte genopretning og opgradering af de videnskabelige faciliteter og det videnskabelige udstyr i 24 forsøgsbedrifter og -laboratorier (innovationsknudepunkter).

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder22downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks23 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg24 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling25 og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald

[22] Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

[23] Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

[24] Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for which evidence is provided at plant level.

[25] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C05-i04-RAA: Rekapitalisering af Azorernes forretningssystem

Formålet med foranstaltningen er at løse det strukturelle problem med underkapitalisering af virksomhederne i den selvstyrende region Azorerne.

Denne investering består i oprettelsen af en special purpose vehicle, som efterfølgende investerer 95 000 000 EUR i levedygtige virksomheder på Azorerne, hovedsagelig i form af egenkapital og kvasiegenkapital. Investeringen supplerer nationale investeringer, der har til formål at kapitalisere virksomheder, med en regional finansieringsramme og med særlige instrumenter, der svarer til de særlige forhold, der gør sig gældende for den selvstyrende regions forretningsstruktur.

Alle projekter skal gennemføres i fuld overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). Portugal har desuden givet tilsagn om, at investeringspolitikdokumentet vedrørende instrumentet til 95 000 000 EUR, som skal vedtages af *Banco Português de Fomento som forvaltningsorgan for* SPV'en, skal indeholde en detaljeret beskrivelse af udvælgelses-/støtteberettigelseskriterierne for støttede virksomheder, sikre overholdelse af klima- og miljøkravene i genopretnings- og resiliensfaciliteten, herunder overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede aktiver/aktiviteter og/eller virksomheder og angive investeringsmål og målrettede afkast. Med henblik på overholdelse af de støttede virksomheders tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal investeringspolitikken kræve:

- anvendelse af bæredygtighedskontrol
- en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer:
    - Aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder26downstream-anvendelse
    - Aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks27
    - Aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg28 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling29

---

[26] Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

[27] Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

[28] Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[29] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets

- Aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan forårsage skade på miljøet på lang sigt, såsom nukleart affald og
- Forskning, udvikling og innovation I dedikerede til ovennævnte aktiver og aktiviteter.

- obligatorisk kontrol af overholdelsen af lovgivningen gennem *Banco Português de Fomento* og/eller dens udvalgte finansielle formidlere for transaktioner, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol, og
- modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C05-i15-RAA: Egenkapitalfond til rekapitalisering af Azorernes forretningssystem

Formålet med foranstaltningen er at løse det strukturelle problem med underkapitalisering af virksomhederne i den selvstyrende region Azorerne.

Denne foranstaltning består af en offentlig investering i en facilitet med henblik på at tilskynde til private investeringer og forbedre adgangen til finansiering i den selvstyrende region Azorerne med henblik på at udvikle kapitalmarkederne i denne region. Faciliteten drives ved at stille egenkapital direkte eller gennem finansielle formidlere til rådighed for den private sektor samt for enheder i den offentlige sektor, der er involveret i lignende aktiviteter. På grundlag af investeringer fra genopretnings- og resiliensfaciliteten sigter faciliteten mod i første omgang at yde mindst 30 000 000 EUR i finansiering.

Faciliteten forvaltes af *Banco Português de Fomento* som gennemførelsespartner. Faciliteten omfatter følgende produktlinje:

- Egenkapitalinvesteringer i levedygtige virksomheder på Azorerne. Investeringen supplerer nationale investeringer, der har til formål at kapitalisere virksomheder, med en regional finansieringsramme og med særlige instrumenter, der svarer til de særlige forhold, der gør sig gældende for den selvstyrende regions forretningsstruktur.

For at gennemføre investeringen i faciliteten undertegner Portugal og *Banco Português de Fomento* en gennemførelsesaftale, der skal indeholde følgende:

1. Beskrivelse af facilitetens beslutningsproces: Facilitetens endelige investeringsbeslutning træffes af et investeringsudvalg eller et andet relevant tilsvarende ledelsesorgan og godkendes med et flertal af stemmerne blandt medlemmer, der er uafhængige af regeringen.

2. Centrale krav i den tilknyttede investeringspolitik, som skal omfatte:
   i. Beskrivelsen af det finansielle produkt og de støtteberettigede endelige støttemodtagere.
   ii. Kravet om, at alle støttede investeringer skal være økonomisk levedygtige**.**
   iii. Kravet om at overholde princippet om ikke at gøre væsentlig skade som fastsat i den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). Navnlig i tilfælde

kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

af generel støtte til virksomheder skal investeringspolitikken udelukke virksomheder med et betydeligt fokus30 inden for følgende sektorer: i) energiproduktion baseret på fossile brændstoffer og dertil knyttede aktiviteter31 II) energiintensive industrier og/eller industrier med høje CO2-emissioner32 III) produktion, udlejning eller salg af forurenende køretøjer33 IV) indsamling, behandling og bortskaffelse af affald34, v) forarbejdning af nukleart brændsel, produktion af kerneenergi. Desuden skal investeringspolitikken kræve, at facilitetens endelige støttemodtagere overholder den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

iv. Kravet om, at facilitetens endelige støttemodtagere ikke må modtage støtte fra andre EU-instrumenter til dækning af de samme omkostninger.

3. Det beløb, der er omfattet af gennemførelsesaftalen, gebyrstrukturen for gennemførelsespartneren og kravet om at geninvestere eventuelle tilbageførsler i overensstemmelse med facilitetens investeringspolitik.

4. Overvågnings-, revisions- og kontrolkrav, herunder:

   i. Beskrivelsen af gennemførelsespartnerens overvågningssystem til rapportering om den mobiliserede investering.

   ii. Beskrivelsen af gennemførelsespartnerens procedurer, der vil sikre forebyggelse, afsløring og korrektion af svig, korruption og interessekonflikter.

   iii. Forpligtelsen til at kontrollere, om hver operation er støtteberettiget i overensstemmelse med de krav, der er fastsat i gennemførelsesaftalen, inden der indgås forpligtelser til at finansiere en operation.

   iv. Forpligtelsen til at foretage risikobaserede efterfølgende revisioner i overensstemmelse med en revisionsplan fra *Banco Português de Fomento*. Disse revisioner skal verificere i) at kontrolsystemerne er effektive, herunder afsløring af svig, korruption og interessekonflikter, overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade,

[30] Det vurderes, at en endelig støttemodtager har et "væsentligt fokus" på en sektor eller erhvervsaktivitet, hvis en sådan sektor eller aktivitet identificeres som en væsentlig del af den endelige støttemodtagers forretningsaktivitet i forhold til henholdsvis den endelige støttemodtagers bruttoindtægter, fortjeneste eller kundegrundlag. Bruttoindtægterne fra den sektor eller aktivitet, der er underlagt restriktioner, må under ingen omstændigheder overstige 50 % af bruttoindtægterne.

[31] Med undtagelse af a) aktiver og aktiviteter inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) og b) aktiviteter og aktiver i henhold til nr. ii), for hvilke anvendelsen af fossile brændstoffer er midlertidig og teknisk uundgåelig med henblik på en rettidig overgang til drift uden fossile brændstoffer.

[32] Medtage aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks. Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, skal der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

[33] Forurenende køretøjer defineres som ikke-nulemissionskøretøjer.

[34] Denne udelukkelse finder ikke anvendelse på foranstaltninger i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af farligt affald, der ikke kan genanvendes, og på eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggenes affaldsbehandlingskapacitet eller en forlængelse af anlæggenes levetid for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

statsstøttereglerne og iii) at kravet om, at facilitetens endelige støttemodtagere ikke har modtaget støtte fra andre EU-instrumenter til dækning af de samme omkostninger, overholdes. Revisionerne skal også kontrollere transaktionernes lovlighed, og at betingelserne i den gældende gennemførelsesaftale og finansieringsaftaler overholdes.

Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C05-i05-RAA: Økonomisk genopretning af Azorernes landbrug

Formålet med investeringen er at sætte skub i landbruget på Azorerne med et stærkt fokus på bæredygtighed og fremme af lokal produktion. Landbruget på Azorerne har stor økonomisk, social og territorial betydning for den regionale samhørighed i betragtning af fragmenteringen af det regionale område, der er kendetegnet ved øer med særlige karakteristika. Denne investering har til formål at i) bidrage til modstandsdygtighed og bæredygtig vækst i det regionale produktionspotentiale, ii) afbøde krisens økonomiske og sociale konsekvenser for landbrugs- og landbrugsfødevaresektoren på Azorerne og iii) bidrage til den dobbelte klimamæssige og digitale omstilling i landbrugs- og landbrugsfødevaresektoren på Azorerne.

Investeringen skal bestå af i) støtte til investeringsprojekter inden for innovation af produkter og produktionsprocesser for regionale landbrugsbedrifter, ii) offentlige investeringer i innovation og dobbelt omstilling (herunder et program til forbedring af landbrugernes færdigheder med henblik på den dobbelte omstilling og bæredygtigt forbrug, herunder certificeringer) og iii) offentlige investeringer i omstrukturering, herunder investeringer i innovation af produktionsprocesser og i den grønne omstilling af det regionale slagtenet og certificering af mælkekvaliteten.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C05-i07-RAM: Kapitaliseringsinstrumenter for virksomheder på Madeira

Formålet med denne foranstaltning er at støtte investeringer i den selvstyrende region Madeira med henblik på at løse lokale virksomheders strukturelle likviditetsproblemer og styrke den regionale økonomis konkurrenceevne.

Denne investering består i at styrke den finansielle støtte, der ydes gennem en kreditlinje (*Investe RAM 2020)*. Instrumentet skal stille kreditgarantier til virksomheder og garantere et samlet lånebeløb på 15 900 000 EUR. Instrumentet skal også støtte renteudgifter på lånene (for 100 % af den risikofrie (Euribor) rente plus mindst 60 % af et risikospænd på op til 3,4 %). Investeringen gennemføres ved hjælp af en protokol mellem *Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial* og finansielle formidlere, som de har valgt.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med princippet om ikke at gøre væsentlig skade under genopretnings- og resiliensfaciliteten som fastsat i den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), skal den eller de retlige aftaler mellem *Banco Português de Fomento*, *Instituto de Desenvolvimento Empresarial* og de finansielle formidlere, som de har udvalgt, samt den efterfølgende gennemførelsesaftale (protokol) for det finansielle instrument:

- Udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) aktiviteter og aktiver i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder[35]downstream-anvendelse II)

[35] Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks[36] III) aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg[37] og anlæg til mekanisk-biologisk behandling[38] og

- Kræve overholdelse af modtagerens relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C05-i08: Mere digital videnskab

Formålet med denne foranstaltning er at fremskynde processen med digital omstilling og digitalisering af videnskab og af de tjenester, der støtter det nationale videnskabelige teknologisystem.

Med henblik herpå skal investeringen:

- Færdiggøre "Science XXI campus" og "Science Desk" (fysisk og online), hvor tjenester og finansieringsmekanismer for forskere, FoU-enheder og videregående uddannelsesinstitutioner skal stilles til rådighed på ét sted
- Gennemførelse af et notardokument vedrørende oprettelsen af det nationale avancerede datacenter (CNCA) og dets vedtægter
- Dække Portugals nationale bidrag til den nye supercomputer "Deucalion" og færdiggøre datacenter-/støtteinfrastrukturen til driften af de to supercomputere "Deucalion" og "Mare Nostrum 5" og udvikle en stor sprogmodel (LLM) på portugisisk i Portugal
- Støtte lanceringen af et FoU-projektprogram med fokus på udvikling og gennemførelse af avancerede systemer for cybersikkerhed, kunstig intelligens og datavidenskab i den offentlige forvaltning samt et program for videnskabelig myndiggørelse samt færdiggørelse og idriftsættelse af 6 AI-løsninger til offentlige forvaltningsprocesser
- Øge antallet af kurser, der tilbydes via den nationale platform for masseonlinekurser (NAU)
- Gennemføre det nationale program for åben videnskab og forskning (PNCADAI).

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

[36] Hvis den aktivitet, der støttes, opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, skal der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

[37] Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[38] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Investering RE-C05-i09 — - Opkrævning: Mobilisering af dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation — indgåelse af kontrakter

Formålet med denne investering er at opskalere investering RE-C05-i01.01 under komponent 5. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester, der fuldføres fra Mobilising Agendas/Alliances for Business Innovation.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2023.

Investering RE-C05-i10 — - Opkrævning: Grønne dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation — indgåelse af kontrakter

Formålet med denne investering er at opskalere investering RE-C05-i01.02 under komponent 5. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester fra yderligere grønne dagsordener.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2023.

Investering RE-C05-i13 — Enheder for videnskabelig forskning

Formålet med denne investering er opgradering og omstrukturering af videnskabelige forskningsenheder, herunder deres digitale omstilling.

Investeringen har til formål at støtte elementer såsom stort videnskabeligt udstyr, sæt af videnskabelige instrumenter, videnskabelige arkiver og data, andre videnbaserede ressourcer, computer- og programmeringssystemer, kommunikationsnet, der fremmer digital åben adgang, og/eller andre infrastrukturer, der er afgørende for at stimulere topkvalitet inden for forsknings- og innovationsaktiviteter.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C05-i14 — Erhvervsinnovation

Denne foranstaltning består af en offentlig investering i en støtteordning med henblik på at tilskynde til private investeringer og forbedre adgangen til finansiering for virksomheder, der udvikler innovative projekter. Ordningen skal fungere ved at yde støtte direkte til den private sektor. På grundlag af investeringer fra genopretnings- og resiliensfaciliteten sigter ordningen mod i første omgang at yde mindst 315 146 000 EUR i subsidier.

Ordningen forvaltes af *Banco Português de Fomento* som gennemførelsespartner. Ordningen skal omfatte følgende produktlinje:

- Støtte til erhvervsinvesteringsprojekter inden for innovative og kvalificerede aktiviteter eller i forsknings- og udviklingsprocesser, der fremmer forbindelsen mellem virksomheder og videnskab, med særligt fokus på innovation i forbindelse med den grønne og den digitale omstilling.

For at gennemføre investeringen i ordningen undertegner Portugal og *Banco Português de Fomento* en gennemførelsesaftale med følgende indhold:

1) Beskrivelse af beslutningsprocessen i forbindelse med ordningen: Ordningens endelige tildelingsbeslutning træffes af et investeringsudvalg eller et andet tilsvarende ledelsesorgan

og godkendes med et flertal af stemmerne blandt medlemmer, der er uafhængige af regeringen.

2) Centrale krav i den tilknyttede subsidiepolitik, som omfatter:

   a) En beskrivelse af de ydede tilskud og de støtteberettigede endelige støttemodtagere.
   b) Kravet om, at alle støttede investeringer skal være økonomisk levedygtige**.**
   c) Kravet om at overholde princippet om ikke at gøre væsentlig skade som fastsat i den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). Støttepolitikken udelukker navnlig følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) aktiviteter og aktiver i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse39, ii) aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks40, iii) aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg41 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling42.
   d) Kravet om, at de endelige støttemodtagere under ordningen ikke må modtage støtte fra andre EU-instrumenter til dækning af de samme omkostninger.

3) Det beløb, der er omfattet af gennemførelsesaftalen, gebyrstrukturen for gennemførelsespartneren og kravet om at anvende eventuelle uudnyttede indtægter fra ordningen, herunder efter 2026, til de samme politiske formål.

4) Overvågnings-, revisions- og kontrolkrav, herunder:

   a) Beskrivelse af gennemførelsespartnerens overvågningssystem til rapportering om de mobiliserede tilskud.
   b) Beskrivelsen af gennemførelsespartnerens procedurer, der vil sikre forebyggelse, afsløring og korrektion af svig, korruption og interessekonflikter.

---

[39] Med undtagelse af a) aktiver og aktiviteter inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) og b) aktiviteter og aktiver i henhold til nr. ii), for hvilke anvendelsen af fossile brændstoffer er midlertidig og teknisk uundgåelig med henblik på en rettidig overgang til drift uden fossile brændstoffer.

[40] Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, skal der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

[41] Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[42] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

c) Forpligtelsen til at kontrollere, om hver operation er støtteberettiget i overensstemmelse med de krav, der er fastsat i gennemførelsesaftalen, inden der ydes tilskud til en operation.
d) Forpligtelsen til at foretage risikobaserede efterfølgende revisioner i overensstemmelse med en revisionsplan fra *Banco Português de Fomento*. Disse revisioner skal verificere i) at kontrolsystemerne er effektive, herunder afsløring af svig, korruption og interessekonflikter, II) overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade, statsstøttereglerne, klimakravene og kravene til digitale mål og iii) at kravet om, at de endelige støttemodtagere under ordningen ikke har modtaget støtte fra andre EU-instrumenter til dækning af de samme omkostninger, overholdes. Revisionerne skal også kontrollere transaktionernes lovlighed, og at betingelserne i den gældende gennemførelsesaftale og tilskudsaftaler overholdes.

5) Krav til klimainvesteringer og digitale investeringer, der gennemføres af gennemførelsespartneren: mindst 12 606 000 EUR af genopretnings- og resiliensfacilitetens investeringer i ordningen skal bidrage til klimamålene i overensstemmelse med bilag VI til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten, og mindst 31 515 000 EUR skal bidrage til den digitale omstilling i overensstemmelse med bilag VII til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten.[43]

Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

[43] Endelige støttemodtagere, der er tilknyttet specifikke projekter, skal fremlægge en begrundelse for det udvalgte interventionsområde for hvert støttet projekt sammen med en beskrivelse af projektet med henblik på beregning af klimabidraget. Med henblik på beregning af klimabidraget skal endelige støttemodtagere fra egenkapital, kvasiegenkapital, virksomhedsobligationer eller tilsvarende instrumenter, der ikke er målrettet specifikke projekter, give en begrundelse for de (t) valgte interventionsområde (r). Gennemførelsespartneren skal også forelægge medlemsstaten en halvårlig rapport om gennemførelsen af hvert projekt/hver aktivitet.

E.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.1	RE-C05-r09	M	Ajourføring af retningslinjerne for strategien for teknologisk og erhvervsmæssig innovation for Portugal 2030	Offentliggørelse af ajourførte retningslinjer for strategien for teknologisk og erhvervsmæssig innovation for Portugal 2030				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Ajourføring af Ministerrådets afgørelse om godkendelse af retningslinjerne for en teknologisk og forretningsmæssig innovationsstrategi for Portugal, 2018-2030, under hensyntagen til den nyligt vedtagne Portugals 2030-strategi og de nye udfordringer i forbindelse med den økonomiske genopretning.
5.2	RE-C05-r11	T	Udvidelse af netværket af anerkendte samarbejdende laboratorier		Nummer	26	35	FØRSTE KVARTAL 1	2021	Anerkendelse og tildeling af kvalifikationer til nye samarbejdende laboratorier — Udvidelse af netværket af samarbejdende laboratorier gennem anerkendelse og tildeling af titlen til nye enheder som følge af den ansøgnings- og evalueringsproces, der gennemføres af et uafhængigt evalueringspanel af anerkendte internationale kvalifikationer udpeget af FCT's bestyrelse, I.P (Foundation for Science and Technology)
5.3	RE-C05-r11	M	Ikrafttræden af den nye retlige ordning for teknologi- og innovationscentre	Ikrafttræden af den nye retlige ordning for teknologi- og innovationscentre				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Lovgivningen reviderer og standardiserer de love og administrative bestemmelser, der gælder for de enheder, der indgår i det videnskabelige og teknologiske system, og fastlægger dets finansierings- og evalueringsmodel.
5.4	RE-C05-r12	M	Godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug	Godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug				FØRSTE KVARTAL 4	2020	Offentliggørelse af Ministerrådets afgørelse om godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug. Ministerrådets afgørelse offentliggjort den 15/10/2020
5.5	RE-C05-i01.01	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).		Nummer	0	6	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Indgåelse af seks kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter) med konsortier, som omfatter: Identifikation af konsortiets konstituerende enheder Forretningsplan/investering Finansieringsbeløbet De mål, som støttemodtageren er bundet af Overvågningsformen.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Kontrakterne skal støtte i alt mindst 60 produkter, processer eller tjenesteydelser. Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
5.6	RE-C05-i01.01	T	Færdiggørelse af produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder		Nummer	0	366	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Færdiggørelse af 366 produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder som følge af gennemførelsen af kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter), der er indgået med konsortier. Mindst 138 af KKS skal være resultatet af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter), der er indgået med konsortier, og som er i overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.7	RE-C05-i01.02	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenester på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.		Nummer	0	4	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Indgåelse af fire kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter) med konsortier, som skal omfatte: Identifikation af konsortiets konstituerende enheder Forretningsplan/investering Finansieringsbeløbet De mål, som støttemodtageren er bundet af Overvågningsformen. Kontrakterne skal støtte i alt mindst 40 produkter, processer eller tjenesteydelser og skal afspejle overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
5.9	RE-C05-i02	T	Kontrakter med grænsefladeenheder, herunder samarbejdende laboratorier — Colabs, indgået		Nummer	0	20	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Udvælgelse af de enheder, der skal støttes, efter et udbud. Denne indkaldelse er begrænset til ansøgere, der er anerkendt som "grænsefladeenheder" eller som samarbejdende laboratorier. Kontrakterne skal afspejle tilpasning til interventionsområde 021 (teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder, forskningscentre og uddannelsessektoren) og/eller 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
5.10	RE-C05-i02	T	Virksomheder, der drager fordel af de tjenester, der leveres af grænsefladeenhederne, herunder samarbejdende laboratorier — Colabs		Nummer	0	500	FØRSTE KVARTAL 4	2025	De gennemførelsesrapporter, som grænsefladeenhederne hvert år skal forelægge, skal gøre det muligt at måle de kvantitative fremskridt i forhold til de specifikke mål, der blev vedtaget ved tildelingen af basisfinansieringen, navnlig antallet af virksomheder, der drager fordel af de leverede tjenester.
5.11	RE-C05-i03	M	Udbudsprocedure for forsknings- og innovationsprojekter	Offentliggørelse af bekendtgørelse om indledning af en udbudsprocedure vedrørende forsknings- og innovationsprojekter				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Iværksættelse af udbud om forsknings- og innovationsprogrammer/-projekter, der skal finansieres under initiativerne under innovationsdagsordenen for landbrug 2030. Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Udvælgelseskriterierne skal sikre, at projekterne fokuserer på enten: om lavemissionsøkonomi, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer gennem reduktion af emissioner, øget kulstofbinding eller styrkelse af modstandsdygtigheden og tilpasningen til klimaændringer, der afspejler kravene i interventionsområde 022, som anført i bilag VI til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten — eller om digitaliseringsprojekter inden for FoU såsom en fælles landbrugsportal, digital overgang og Fokus I-projekter vedrørende værdikæder, der afspejler kravene i interventionsområde 009.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.12	RE-C05-i03	T	Afslutning af innovations- og forskningsprojekter med fokus på de grønne aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030		Nummer	0	100	FØRSTE KVARTAL 3	2025	I alt 100 projekter finansieret og afsluttet inden for forskning og innovation. Støtte til forsknings- og innovationsprojekter og -programmer, der bidrager til mindst ét af de 15 initiativer i innovationsdagsordenen og fokuserer på lavemissionsøkonomi, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
5.13	RE-C05-i03	T	Afslutning af 5 strukturerende projekter med fokus på de digitale aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL 3	2025	I alt 5 projekter til strukturering af innovation blev finansieret og afsluttet. Støtte til innovationsprojekter, der bidrager til mindst ét af de 15 initiativer i innovationsdagsordenen og fokuserer på digitalisering.
5.14	RE-C05-i03	T	Fornyelse/opgradering af innovationsknudepunkter inden for landbruget		Nummer	0	24	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Oprettelse af et nationalt innovationsnetværk for landbrug, fødevarer og udvikling af landdistrikter gennem opgradering af 24 innovationsknudepunkter. Denne investering omfatter hovedsagelig renovering af infrastrukturer og indkøb af videnskabeligt laboratorieudstyr.
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af en forordning om rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne	Adoption by the Regional Government of the Azores of a regulation establishing the capitalisation measure and mandating the adoption by *Banco Portugues de Fomento* of an investment policy				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Azorernes regionale regerings vedtagelse af en bekendtgørelse, der fastsætter kapitaliseringsforanstaltningen og giver *Banco Portugues de Fomento* mandat til at vedtage en investeringspolitik, der bl.a. definerer kriterierne for støtteberettigelse og udvælgelse af støttemodtagende virksomheder for hver type finansielle instrumenter. Forordningen skal kræve, at investeringspolitikken indeholder udvælgelses-/støtteberettigelseskriterier for overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede virksomheder, der kræver: — anvendelse af bæredygtighedskontrol — en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer: - Investments related to fossil fuels (including downstream use), except for natural gas based

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										heat/power compliant with the conditions set out in annex III of the DNSH guidance - Activities under the ETS with projected CO2 equivalent emissions that are not lower than the relevant benchmarks established for free allocation. - Investments in facilities for the disposal of waste in landfill, in mechanical biological treatment (MBT) plants, and incinerators for the treatment of waste. Udelukkelseslisten finder ikke anvendelse på anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af farligt affald, der ikke kan genanvendes eksisterende anlæg, hvor investeringen har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne investeringer ikke fører til en forøgelse af anlæggets affaldsbehandlingskapacitet eller til en forlængelse af anlæggets levetid. - Activities where the long-term disposal of waste may cause long-term harm to the environment (e.g. nuclear waste). I forbindelse med ovennævnte aktiver og aktiviteter. — obligatorisk kontrol af overholdelsen af lovgivningen gennem BPF og/eller dens udvalgte finansielle formidlere for transaktioner, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af investeringspolitikken for rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne	BPF's vedtagelse af investeringspolitikken, der omfatter alle de finansielle instrumenter, der er omfattet af foranstaltningen.				FØRSTE KVARTAL 3	2021	BPF's vedtagelse af investeringspolitikken, der omfatter alle de finansielle instrumenter, der er omfattet af foranstaltningen. Investeringspolitikken udvikles og vedtages af BPF som forvaltningsorgan for det køretøj, der besidder de andele, der hidrører fra de finansielle instrumenter, der gennemføres for at støtte de virksomheder, der er udvalgt som støttemodtagere. Investeringspolitikken skal afspejle de udvælgelses-/støtteberettigelseskriterier og gældende forpligtelser/mål, der er fastsat i forordningen om rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne.
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Overførsel af i alt 95 EUR 000 000 til regionens ikke-finansielle selskaber i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte i overensstemmelse med instrumentets investeringspolitik.		EUR	0	95 000 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Transfer for a total amount of EUR 95 000 000 to the region's non-financial corporations in equity and quasi-equity support, in line with the investment policy adopted for the Recapitalisation Instrument of Businesses in the Azores. *Banco Portugues de Fomento* shall be responsible for reporting on the operations carried out. In this report, in addition to the financial movements, a list of the beneficiary companies, their TIN and CAE, the date of the contract, the funding awarded, the type of financial instrument used and, where relevant, the financial entity involved shall be published.
5.53	RE-C05-i15-RAA	M	Gennemførelsesaftale	Gennemførelsesaftalens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2025	Gennemførelsesaftalens ikrafttræden i overensstemmelse med kravene i beskrivelsen af foranstaltningen.
5.54	RE-C05-i15-RAA	T	Juridiske aftaler, der er indgået med egenkapitalfonden, og ministeriet har afsluttet investeringen	Juridiske aftaler indgået med egenkapitalfond og overdragelsescertifikat for faciliteten	Procentdel (%)	0 %	100 %	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Banco Portugues de Fomento shall have entered into legal financing agreements for an amount necessary to use at least 100% of the RRF investment (EUR 30 000 000, taking into account management fees) into the Facility: en aktiefond, der yder egenkapitalstøtte til ikke-finansielle selskaber på Azorerne.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Portugal shall transfer EUR 30 000 000 to Banco Portugues de Fomento for the Facility.
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggørelse af Azorernes program for innovation og digitalisering af landbrug	Offentliggørelse af Azorernes program for innovation og digitalisering af landbrug				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Offentliggørelse af et innovations- og digitaliseringsprogram for landbruget på Azorerne, herunder en plan for udvikling af et overvågningsnetværk og landbrugsmeddelelser på øniveau samt en plan for omstilling til digital virkelighed og præcisionslandbrug.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nye (til erstatning for forældede strukturer) eller istandsatte strukturer med ansvar for slagtning af dyr og certificering af mælkekvalitet og fødevaresikkerhed		Nummer	0	2	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Færdiggørelse af arbejdet med nye (til erstatning for forældede strukturer) eller istandsatte strukturer med ansvar for slagtning af dyr, certificering af mælkekvalitet og/eller fødevaresikkerhed for at reagere på markedernes udvikling og stigende efterspørgsel, herunder investeringer i innovation af produktions- og organisationsprocesser, i den grønne omstilling, den digitale omstilling og dyrevelfærd.
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger for omstrukturering af virksomheder i forarbejdnings- og afsætningssektoren		Nummer	0	11	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Projekter, der er godkendt og indgået kontrakt om under støtteordninger for innovation inden for produkter og processer inden for produktion og organisation, grøn omstilling og digital omstilling, og som har til formål at omstrukturere virksomheder i sektoren for forarbejdning og afsætning af landbrugsprodukter.
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger for omstrukturering af bedrifter		Nummer	0	213	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Projekter, der er godkendt og indgået kontrakt om under støtteordninger for innovation inden for produkter og processer inden for produktion og organisation, grøn omstilling og digital omstilling, og som har til formål at omstrukturere bedrifter.
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Specialiseret teknisk støtte til bedrifter under programmet for styrkelse af landbrugernes indflydelse		Nummer	0	2 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal specialiserede tekniske støtteforanstaltninger, der ydes til landbrugsbedrifter som led i de foranstaltninger, der skal gennemføres under programmet for styrkelse af landbrugernes indflydelse.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere	Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere, der dækker alle finansielle instrumenter, der er omfattet af foranstaltningen				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere, der dækker alle de finansielle instrumenter, der er omfattet af foranstaltningen. Gennemførelsesaftalen og de efterfølgende juridiske dokumenter for det finansielle instrument kræver anvendelse af udelukkelseslisten (som fastsat i beskrivelsen af foranstaltningen) og en overensstemmelseskontrol med EU's og medlemsstaternes miljølovgivning.
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier til støtte for regionale virksomheders projekter.	—	EUR	0	15 900 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Undertegnelse af garantiaftaler for 15 900 EUR 000 lån samt støtte til renteudgifter i forbindelse med lån og/eller garantigebyrer under det nationale gensidige garantisystem til støtte for mindst 10 regionale projekter.
5.35	RE-C05-i08	T	Afslutning af "Science XXI campus" og "Science Desk" og levering af tjenester gennem det nationale program for åben videnskab og åbne forskningsdata (PNCADAI)		Nummer	0	9	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Færdiggørelse af de to digitale og fysiske videnskabelige og teknologiske tjenester: "Campus Science XXI" og "Science Desk". Levering af syv elektroniske onlinetjenester inden for rammerne af det nationale program for åben videnskab og åbne forskningsdata (PNCADAI). Programmet skal omfatte en datacenterinfrastruktur samt en dataforvaltningstjeneste.
5.36	RE-C05-i08	T	Afslutning af projekter under FoU-programmet i den offentlige forvaltning, gennemførelse af kunstig intelligens-løsninger til offentlige forvaltningsprocesser og nye kurser på den		Nummer	0	150	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Afslutning af 94 projekter, der finansieres som led i FoU-programmet inden for offentlig forvaltning (herunder inden for kunstig intelligens (AI), cybersikkerhed og datavidenskab). Færdiggørelse og idriftsættelse af 6 AI-løsninger til offentlige forvaltningsprocesser.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			nationale platform for masseonlinekurser (NAU)							50 nye kurser, der tilbydes gennem den nationale platform for masseonlinekurser (NAU), og som drager fordel af den nyudviklede teknologiske infrastruktur.
5.37	RE-C05-i08	M	Notardokument vedrørende oprettelsen af det nationale center for avanceret databehandling (CNCA) og dets vedtægter	Notardokument vedrørende oprettelsen af det nationale center for avanceret databehandling og dets vedtægter				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Gennemførelse af et notardokument vedrørende oprettelsen af det nationale center for avanceret databehandling (CNCA) og dets vedtægter. CNCA skal omorganisere og centralisere eksisterende portugisiske computernetværk og -centre.
5.38	RE-C05-i08	M	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter, opgradering af supercomputeren Mare Nostrum 5, herunder udvikling af nye værktøjer til kunstig intelligens, og udvikling af en stor sprogmodel (LLM) på portugisisk i Portugal.	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter, opgradering af Mare Nostrum 5 og udvikling af en stor sprogmodel (LLM) på portugisisk i Portugal.				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter, herunder støtte til driften af to supercomputere (Deucalion og Mare Nostrum 5), opgradering af Mare Nostrum 5 og udvikling af nye værktøjer til kunstig intelligens samt udvikling af en stor sprogmodel (LLM) på portugisisk.
5.39	RE-C05-i09	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).		Nummer	6	12	FØRSTE KVARTAL 2	2023	Indgåelse af yderligere seks kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter) med konsortier, som skal omfatte: • Identifikation af konsortiets konstituerende enheder • Forretningsplan/investering • Finansieringsbeløbet • De mål, som støttemodtageren er bundet af • Overvågningsform. Kontrakterne skal støtte i alt mindst 168 produkter, processer eller tjenesteydelser. Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade"

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										(2021/C58/01), gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne skal supplere de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.01.
5.41	RE-C05-i10	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.		Nummer	4	10	FØRSTE KVARTAL 2	2023	Indgåelse af yderligere seks kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter) med konsortier, som skal omfatte: • Identifikation af konsortiets konstituerende enheder • Forretningsplan/investering • Finansieringsbeløbet • De mål, som støttemodtageren er bundet af • Overvågningsform. Kontrakterne skal støtte i alt mindst 98 produkter, processer eller tjenesteydelser og skal være i overensstemmelse med interventionsområde 022 (Forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne skal supplere de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.02.
5.50	RE-C05-i13	T	Anskaffelse af udstyr eller afslutning af projekter til renovering		EUR	0	110 000 000	FØRSTE KVA	2026	Erhvervelse af udstyr eller afslutning af projekter til renovering og/eller modernisering af forskningsenheder, såsom stort videnskabeligt udstyr, sæt af videnskabelige instrumenter,

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			og/eller modernisering af forskningsenheder					RTAL 2		videnskabelige arkiver og data, andre videnbaserede ressourcer, databehandlings- og programmeringssystemer, kommunikationsnet til fremme af digital åben adgang og/eller andre infrastrukturer, der er afgørende for at stimulere topkvalitet inden for forsknings- og innovationsaktiviteter, for et samlet beløb på 110 000 000 EUR.
5.51	RE-C05-i14	M	Gennemførelsesaftale	Gennemførelsesaftalens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2025	Gennemførelsesaftalens ikrafttræden.
5.52	RE-C05-i14	T	Juridiske aftaler indgået med endelige støttemodtagere, og ministeriet har afsluttet investeringen	Juridiske aftaler, der er indgået med de endelige støttemodtagere, og overførselsattest for faciliteten	EUR	0	315 146 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Banco Português de Fomento skal have indgået juridiske tilskudsaftaler med endelige støttemodtagere om et beløb, der er nødvendigt for at anvende 100 % af genopretnings- og resiliensfacilitetens investeringer i ordningen (under hensyntagen til forvaltningsgebyrer). Mindst 4 % af denne finansiering skal bidrage til klimamål, og mindst 10 % skal bidrage til digitale mål ved hjælp af metoden i bilag VI og VII til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten. Portugal shall transfer EUR 315 146 000 to the Banco Português de Fomento for the Facility.

E.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Reform RE-r10: Oprettelse og udvikling af Banco Português de Fomento.

Formålet med foranstaltningen er at lette adgangen til finansiering for portugisiske virksomheder ved at mindske kompleksiteten af offentligt støttede virksomhedsfinansieringsprodukter og ved at muliggøre projekter af national strategisk interesse. To this end, *Banco Português de Fomento* was established on 7 September 2020 and started operating in November 2020 as the state-owned National Promotional Bank. Ud over sin centrale og varige opgave er banken en central enhed i processen med at genoptage den økonomiske aktivitet efter covid-19-pandemien, navnlig ved at gøre det muligt for portugisiske virksomheder at drage fordel af de nationale og europæiske strategiske genopretningsforanstaltninger.

Reformen består i den juridiske etablering af *Banco Português de Fomento*.

Gennemførelsen af reformen blev afsluttet den 31. december 2020.

Reform RE-r13: Udvikling af kapitalmarkederne og fremme af kapitalisering af ikke-finansielle selskaber

Formålet med foranstaltningen er at styrke det portugisiske kapitalmarked og fremme selskabskapitaliseringen med særlig vægt på værdipapirinvesteringsselskaber med henblik på økonomisk udvikling (SIMFE'er), institutter for kollektiv investering og revision af værdipapirkoden.

Denne reform skal bestå i en revision af de eksisterende retlige rammer og vedtagelse af nye love, der skal bidrage til at skabe et mere gunstigt erhvervsklima og skabe reelle incitamenter til investeringer, virksomhedskapitalisering og sektorkonsolidering. Gennemførelsen af denne reform består af følgende foranstaltninger:

- udvikling af kapitalmarkederne
- fremme af værdipapirinvesteringsselskaber med henblik på udvikling af økonomien (SIMFE'er)
- lovgivningsmæssig og administrativ forenkling
- revision af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering og
- incitamenter til kapitalisering (fradrag for tilbageholdt og geninvesteret indtjening).

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering RE-C05-i06: Kapitalisering af virksomheder og finansiel modstandsdygtighed/Banco Português de Fomento

Formålet med foranstaltningen er at imødegå den strukturelle udfordring i forbindelse med virksomheders underkapitalisering samt at forenkle virksomhedernes adgang til finansiering til støtte for private investeringer.

Investeringen skal:

1) Provide the *Banco Português de Fomento*, which has the objective of becoming an InvestEU implementing partner, with a capital buffer of EUR 250 000 000.
2) Oprette en special purpose vehicle, som efterfølgende skal investere 850 000 000 EUR i levedygtige virksomheder, der er etableret og/eller opererer i Portugal, i form af egenkapital og kvasiegenkapital.

Portugal har givet tilsagn om, at investeringspolitikdokumentet vedrørende instrumentet for 850 000 000 EUR, som skal vedtages af *Banco Português de Fomento som forvaltningsorgan for* SPV'en, skal indeholde en detaljeret beskrivelse af udvælgelses-/støtteberettigelseskriterierne for støttede virksomheder, der sikrer overholdelse af klima- og miljøkravene i genopretnings- og

resiliensfaciliteten, herunder overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede aktiver/aktiviteter og/eller virksomheder, og

præcisering af investeringsmål og målrettede afkast. Med henblik på overholdelse af de støttede virksomheders tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal investeringspolitikken kræve:

- anvendelse af bæredygtighedskontrol
- en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer:

    - Activities related to fossil fuels, including downstream use44;
    - Activities under the EU Emission Trading System (ETS) achieving projected greenhouse gas emissions that are not lower than the relevant benchmarks45;
    - Activities related to waste landfills, incinerators46 and mechanical biological treatment plants47;

    - Aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan forårsage skade på miljøet på lang sigt, såsom nukleart affald og
    - Forskning, udvikling og innovation I dedikerede til ovennævnte aktiver og aktiviteter.
- mandatory legal compliance checks through *Banco Português de Fomento* and/or its selected financial intermediaries for transactions exempt from sustainability proofing; og
- modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C05-i16: InvestEU-medlemsstatssegment

Denne foranstaltning består af en offentlig investering i InvestEU-medlemsstatssegmentet for at tilskynde til private investeringer og forbedre adgangen til finansiering for SMV'er, små midcapselskaber og enkeltpersoner. Bidraget til InvestEU-medlemsstatssegmentet anvendes til finansiel støtte til SMV'ers konkurrenceevne og eventuelt også til støtte for i) private investeringer fra små midcapselskaber og enkeltpersoner og ii) virksomheders konkurrenceevne, navnlig (men ikke udelukkende) gennem investeringer i innovation, digitalisering og/eller grønnere aktiviteter. Dette finansielle produkt skal fungere ved at yde lånefinansiering direkte eller gennem formidlere til den private sektor.

---

44 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

45 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

46 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

47 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

En garantiaftale mellem Kommissionen og gennemførelsespartneren, der er udvalgt i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/523 af 24. marts 2021 om oprettelse af InvestEU-programmet og om ændring af forordning (EU) 2015/1017, træder i kraft.

Portugal underskriver en bidragsaftale med Europa-Kommissionen, som skal omfatte:

- Den foreslåede gennemførelsespartner.
- The requirement of compliance with the DNSH Technical Guidance (2023/C111). Garantiaftalen udelukker om nødvendigt følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: (i) activities and assets related to fossil fuels, including downstream use[48]; (ii) activities and assets under the EU Emission Trading System (ETS) achieving projected greenhouse gas emissions that are not lower than the relevant benchmarks[49]; III) aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg[50] og anlæg til mekanisk-biologisk behandling[51].
- Beskrivelse af det overvågningssystem, der skal anvendes til at rapportere om de midler, der mobiliseres.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C05-i11 — Opjustering: Mobilisering og grønne dagsordener/alliancer for erhvervsinnovation (lån)

Formålet med denne investering er at opskalere investering RE-C05-i01.01 under komponent 5. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester fra mobilisering og grønne dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation.

Mindst 366 af de produkter, processer eller tjenesteydelser, der gennemføres under denne investering, skal være i overensstemmelse med interventionsområde 021 i bilaget til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten.

Mindst 147 af KKS skal være resultatet af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter), der er indgået med konsortier, og som er i overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde

[48] Med undtagelse af a) projekter inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) og b) aktiviteter og aktiver i henhold til nr. ii), for hvilke anvendelsen af fossile brændstoffer er midlertidig og teknisk uundgåelig med henblik på en rettidig overgang til drift uden fossile brændstoffer.

[49] Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, skal der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks established for free allocation for activities falling within the scope of the Emissions Trading System, as set out in the Commission Implementing Regulation (EU) 2021/447.

[50] This exclusion does not apply to actions in plants exclusively dedicated to treating non-recyclable hazardous waste, and to existing plants, where the actions are for the purpose of increasing energy efficiency, capturing exhaust gases for storage or use or recovering materials from incineration ashes, provided such actions do not result in an increase of the plants' waste processing capacity or in an extension of the lifetime of the plants; for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[51] Denne undtagelse finder ikke anvendelse på aktioner i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene har til formål at øge energieffektiviteten eller eftermontering i genanvendelsesoperationer af sorteret affald til kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne foranstaltninger ikke medfører en forøgelse af anlæggenes affaldsbehandlingskapacitet eller en forlængelse af anlæggenes levetid for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer).
Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C05-i12 — Opkrævning: Grønne dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation (lån) — indgåelse af kontrakter

Formålet med denne investering er at opskalere investering RE-C05-i01.02 under komponent 5. Opskaleringen af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester fra grønne dagsordener.
Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2023.

E.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.23	RE-C05-r10	M	Ikrafttræden af bekendtgørelsen om virksomhed og vedtægter for *Banco Português de Fomento* (BPF)	Ikrafttræden af lovdekret nr. 63/2020 om BPF's virksomhed og vedtægter				FØRSTE KVARTAL 4	2020	Den Portugisiske Republiks regerings offentliggørelse og ikrafttræden af lovdekret nr. 63/2020, som regulerer BPF's virksomhed og drift og godkender BPF's vedtægter.
5.24	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering	Ikrafttræden af revisionen af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering				FØRSTE KVARTAL 3	2022	Lovens ikrafttræden efter republikkens Forsamlings vedtagelse af loven. Den reviderer de retlige rammer for institutter for kollektiv investering med henblik på lovgivningsmæssig og administrativ forenkling.
5.25	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af værdipapirloven	Ikrafttræden af revisionen af værdipapirloven				FØRSTE KVARTAL 3	2022	Lovens ikrafttræden efter republikkens Forsamlings vedtagelse af loven. Revisionen af værdipapirloven sigter mod lovgivningsmæssig og administrativ forenkling med henblik på at bringe de nationale rammer i overensstemmelse med EU-retten for så vidt angår målet om at øge det portugisiske kapitalmarkeds konkurrenceevne.
5.26	RE-C05-r13	M	Udvikling af kapitalmarkederne — lovgivningens ikrafttræden	Ikrafttræden af lovgivning om udvikling af kapitalmarkederne				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Ikrafttræden af lovgivning om udvikling af kapitalmarkedet. Lovgivningen skal fokusere på at skabe incitamenter til bl.a. i) adgang til egenkapital gennem kapitalmarkedet, ii) skabelse af et miljø, der fremmer erhvervsvækst, iii) gældsfinansiering på markedet, iv) investordeltagelse.
5.27	RE-C05-i06	M	Ikrafttræden af et lovdekret, der regulerer kapitaliseringsforanstaltningen for BPF	Ikrafttræden af et lovdekret, der regulerer kapitaliseringsforanstaltningen for BPF				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Ikrafttræden af et lovdekret om regulering af kapitaliseringsforanstaltningen, der fastslår behovet for at fastlægge en investeringspolitik, der bl.a. definerer kriterierne for støtteberettigelse og udvælgelse af støttemodtagende virksomheder

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.28	RE-C05-i06	M	Udvikling af investeringspolitikken (kapitalisering) og vedtagelse hos køretøjsforvalteren	Investeringspolitik (kapitalisering), der er udviklet af BPF og vedtaget af den enhed, der er oprettet til forvaltning af de beholdninger, der hidrører fra de gennemførte finansielle instrumenter				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Udvikling af investeringspolitikken (kapitalisering) og vedtagelse af køretøjsadministratoren. Investeringspolitikken skal udvikles og vedtages af BPF som forvaltningsorgan for det instrument, der er oprettet til at forvalte de bedrifter, der følger af de finansielle instrumenter, der gennemføres for at støtte de virksomheder, der er udvalgt som støttemodtagere, og skal specificere udvælgelses-/støtteberettigelseskriterierne for støttede virksomheder, sikre overholdelse af klima- og miljøkravene i genopretnings- og resiliensfaciliteten, herunder overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede aktiver/aktiviteter og/eller virksomheder og angive investeringsmål og målrettede afkast. Med henblik på overholdelse af de støttede virksomheders tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal investeringspolitikken kræve: anvendelse af bæredygtighedskontrol — en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer: Investeringer i forbindelse med fossile brændstoffer (herunder downstream-anvendelse), undtagen for naturgasbaseret varme/elektricitet, der opfylder betingelserne i bilag III til vejledningen om ikke at gøre væsentlig skade Aktiviteter under ETS med forventede CO2-ækvivalente emissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling. Investeringer i anlæg til bortskaffelse af affald på deponeringsanlæg, i anlæg til mekanisk-biologisk behandling og forbrændingsanlæg til behandling af affald. Udelukkelseslisten finder ikke anvendelse på anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af farligt affald, der ikke kan genanvendes eksisterende anlæg, hvor investeringen har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne investeringer ikke medfører en forøgelse af anlæggets affaldsbehandlingskapacitet eller en forlængelse af anlæggets levetid.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan forårsage skade på miljøet på lang sigt (f.eks. nukleart affald). Forskning, udvikling og innovation I dedikerede til ovennævnte aktiver og aktiviteter. — obligatorisk kontrol af overholdelsen af lovgivningen gennem BPF og/eller dens udvalgte finansielle formidlere for transaktioner, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling
5.43	RE-C05-i06	T	Delivery by the capitalisation instrument of a total of EUR 650 000 000 to non-financial corporations established and/or operating in Portugal, in equity and quasi-equity support, in line with its investment policy		EUR	0	650 000 000	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Levering af i alt 650 000 000 EUR til ikke-finansielle selskaber, der er etableret og/eller opererer i Portugal, i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte i overensstemmelse med BPF's tidligere definerede investeringspolitik, herunder de beløb, der er udbetalt til ikke-finansielle selskaber som direkte investeringer, og de beløb, der er allokeret til finansielle formidlere som indirekte investeringer.
5.29	RE-C05-i06	T	Delivery by the capitalisation instrument of a total of EUR 850 000 000 to non-financial corporations established and/or operating in Portugal in equity and quasi-equity support, in line with its investment policy		EUR	650 000 000	850 000 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Levering af i alt 850 000 000 EUR (inklusive de 650 000 000 EUR i mål 5.43) til ikke-finansielle selskaber, der er etableret og/eller opererer i Portugal i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte, i overensstemmelse med den tidligere fastlagte investeringspolitik, der er udviklet af BPF og vedtaget af det organ, der er oprettet for at forvalte de beholdninger, der følger af de gennemførte finansielle instrumenter.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.48	RE-C05-i16	M	Undertegnelse af bidragsaftalen mellem Portugals regering og Europa-Kommissionen	Undertegnelse af bidragsaftalen				FØRSTE KVARTAL 2	2025	Undertegnelse af bidragsaftalen mellem Portugals regering og Europa-Kommissionen til et beløb på mindst 450 000 000 EUR.
5.49	RE-C05-i16	T	Finansierings- eller investeringstransaktioner godkendt af InvestEU-investeringsudvalget.		Procentdel (%)	0	100 %	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Finansierings- eller investeringstransaktioner svarende til 100 % af de samlede midler fra genopretnings- og resiliensfaciliteten, der er afsat til instrumentet, skal være godkendt af InvestEU-investeringsudvalget.
5.30	RE-C05-i06	M	Meddelelse til Europa-Kommissionen om, at søjlevurderingen for BPF er bestået	Meddelelse til Europa-Kommissionen om, at søjlevurderingen for BPF er bestået				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Meddelelse til Europa-Kommissionen om, at søjlevurderingen for BPF er bestået
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitaloverførsel på 250 000 000 EUR fra den portugisiske regering til BPF og vedtagelse af investeringspolitikken for BPF	Kapitalforøgelse og udvikling af investeringspolitik for BPF til gennemførelse af InvestEU, fastlæggelse af en række kriterier for støtteberettige				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Kapitaloverførsel på 250 000 000 EUR fra den portugisiske regering til BPF og vedtagelse af investeringspolitikken for BPF til gennemførelse af InvestEU, fastsættelse af et sæt støtteberettigelseskriterier i overensstemmelse med genopretnings- og resiliensfacilitetens mål, herunder princippet om ikke at gøre væsentlig skade, i forbindelse med undertegnelsen af en "InvestEU-garantiaftale".

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				lse for at sikre, at målene for genopretnings- og resiliensfacilite ten opfyldes						
5.32	RE-C05-i06	T	100 % af de garantier, der stilles til rådighed ved kapitalforhøjelsen, er blevet godkendt af InvestEU-investeringsudvalget.		%	0	100	FØRSTE KVARTAL 2	2026	100 % af de garantier, der stilles til rådighed ved kapitalforhøjelsen, er blevet godkendt af InvestEU-investeringsudvalget.
5.44	RE-C05-i11	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).		Nummer	12	28	FØRSTE KVARTAL 2	2023	Indgåelse af yderligere 16 kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter) med konsortier, som skal omfatte: • Identifikation af konsortiets konstituerende enheder • Forretningsplan/investering • finansieringsbeløbet • De mål, som støttemodtageren er bundet af • Overvågningsform. Kontrakterne skal omfatte i alt mindst 446 produkter, processer eller tjenesteydelser (PPS). Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne skal supplere de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.01 og RE-C05-i09. Mindst 366 af KKS skal være i overensstemmelse med interventionsområde 021 (teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder, forskningscentre og uddannelsessektoren).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.45	RE-C05-i11	T	Færdiggørelse af 593 produkter, processer eller tjenesteydelser.		Nummer	366	959	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Afslutning af 593 produkter, processer eller tjenesteydelser (PPS) på relevante strategiske områder som følge af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter), der er indgået med konsortier. De KKS, der anses for at nå målet, skal være et supplement til det KKS, der gennemføres i RE-C05-i01, og skal være udviklet enten i) ved hjælp af innovationsdagsordener, der er indgået kontrakt om under mål 5.44, eller ii) ved hjælp af andre innovationsdagsordener eller grønne dagsordener, der er udvalgt under samme udbud. KKS, der tages i betragtning for dette mål, er ikke berettiget til at bidrage til opfyldelsen af andre mål. Mindst 366 af PPS skal være i overensstemmelse med interventionsområde 021. Mindst 147 af KKS skal være resultatet af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter), der er indgået med konsortier, og som er i overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer).
5.46	RE-C05-i12	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.		Nummer	10	20	FØRSTE KVARTAL 3	2023	Indgåelse af yderligere ti kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter) med konsortier, som skal omfatte: • Identifikation af konsortiets konstituerende enheder • Forretningsplan/investering • Finansieringsbeløbet • De mål, som støttemodtageren er bundet af • Overvågningsform. Kontrakterne skal støtte i alt mindst 147 produkter, processer eller tjenesteydelser og skal være i overensstemmelse med interventionsområde 022 (Forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne skal supplere de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.02 og RE-C05-i10.

F. KOMPONENT 6: Kvalifikationer og færdigheder

I Portugal havde 44,5 % af befolkningen i alderen 25-64 år et lavt uddannelsesniveau i 2020, hvilket er et godt stykke over EU-gennemsnittet på 25,0 %. Desuden er den andel af befolkningen, der har grundlæggende digitale færdigheder eller aldrig har anvendt internettet, meget høj. Ligeledes er segmenteringen af arbejdsmarkedet og kønsskævhederne med hensyn til løn og karrieremuligheder fortsat høj efter EU's standarder.

Denne komponent tager fat på en lang række udfordringer i forbindelse med de relativt lave uddannelses- og kvalifikationsniveauer, deltagelse i livslang læring, segmentering af arbejdsmarkedet, fjernelse af administrative hindringer inden for stærkt regulerede erhverv, forberedelse på de udfordringer, der er forbundet med fremtidens arbejde og ligestilling mellem kønnene og lige muligheder.

Målene for komponenten er brede og omfatter opkvalificering og opkvalificering, visse flaskehalse i erhvervsklimaet, segmentering af arbejdsmarkedet, kønsbalance og lige muligheder. For så vidt angår produktionspotentialet fokuserer denne komponent på foranstaltninger, der skal øge de lave kvalifikationsniveauer og forbedre deltagelsen i livslang læring gennem en reform af uddannelses- og erhvervsuddannelsessystemerne, fremme videnoverførsel mellem universiteter/offentlige forskningsorganisationer og virksomheder og mindske restriktionerne inden for stærkt regulerede erhverv, samtidig med at konkurrenceevnen i forbindelse med levering af forretningstjenester styrkes. Komponenten indeholder også foranstaltninger til håndtering af forskellige principper i den europæiske søjle for sociale rettigheder, såsom arbejdsmarkedsrelationer og adgangsrettigheder for arbejdstagere med atypiske arbejdskontrakter, finansiel støtte til fremme af inklusion af arbejdsløse med permanente kvalitetsjob og udvikling af den portugisiske norm for et forvaltningssystem for ligeløn.

Denne komponent er i overensstemmelse med vigtige EU-politiske initiativer såsom den europæiske dagsorden for færdigheder og Rådets henstilling om opkvalificeringsforløb: Nye muligheder for voksne "(Rådets henstilling 2016/C 484/01), Rådets henstilling om erhvervsrettet uddannelse med henblik på bæredygtig konkurrenceevne, social retfærdighed og modstandsdygtighed (Rådets henstilling 2020/C 417/01) og den styrkede ungdomsgaranti og initiativerne vedrørende det europæiske uddannelsesområde og det europæiske forskningsrum.

Komponenten imødekommer de landespecifikke henstillinger om at træffe alle nødvendige foranstaltninger til effektivt at imødegå pandemien, understøtte økonomien og støtte den efterfølgende genopretning (landespecifik henstilling 1 2020) at vedtage foranstaltninger til håndtering af segmenteringen af arbejdsmarkedet (landespecifik henstilling 2 2019) at forbedre befolkningens færdighedsniveau, navnlig deres digitale færdigheder, herunder ved at gøre voksenuddannelse mere relevant for arbejdsmarkedets behov (landespecifik henstilling 2 2019) øge antallet af kandidater fra videregående uddannelser, navnlig inden for videnskab og informationsteknologi (landespecifik henstilling 2 2019) at støtte brugen af digitale teknologier for at sikre lige adgang til uddannelse af høj kvalitet (landespecifik henstilling 2 2020) at styrke virksomhedernes konkurrenceevne (landespecifik henstilling 2 2020) at fokusere på investeringsrelateret økonomisk politik inden for forskning og innovation (landespecifik henstilling 3 2019) og at udarbejde en køreplan for at mindske restriktionerne for stærkt lovregulerede erhverv (landespecifik henstilling 4 2019).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de

foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

F.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform RE-r14: Reform af erhvervsuddannelserne

Formålet med denne reform er at modernisere uddannelses- og erhvervsuddannelsessystemerne for at forbedre de lave uddannelses- og kvalifikationsniveauer og den høje forekomst af arbejdstagere, der mangler grundlæggende og digitale færdigheder, tilpasse udbuddet af færdigheder til de nuværende og fremtidige behov på arbejdsmarkedet og udvide mulighederne for uddannelse og livslang læring.

Reformen består af tiltag, der har til formål at:

- styrke den overordnede politiske koordinering af uddannelses- og erhvervsuddannelsespolitikker
- modernisere udbuddet af erhvervsuddannelser, der er reguleret af det nationale kvalifikationskatalog (CNQ), baseret på systemet for foregribelse af kvalifikationsbehov, den fremtidige diagnose til støtte for ajourføringen af CNQ og strømlining af sektorråd for kvalifikationer
- tage hensyn til arbejdsmarkedets behov og fremkomsten af nye færdigheder/erhverv
- forbedre udsigterne for den lavtuddannede befolkning ved at udforme uddannelsestilbud med fokus på voksnes læse- og skrivefærdigheder (skal gennemføres inden for rammerne af C06-i03: Tilskyndelse til voksne)
- fremme lokal udvikling og territorial samhørighed og mindske socioøkonomiske uligheder ved at omfordele erhvervsuddannelsesnetværket.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform RE-r15: Reform af samarbejdet mellem videregående uddannelse og offentlig forvaltning og virksomheder

Formålet med denne reform er at tilskynde til offentlig-private samarbejdsordninger inden for uddannelses- og erhvervsuddannelsesprogrammer for at imødekomme arbejdsmarkedets behov og den dobbelte omstilling, herunder udvikling af postgraduate faglige uddannelser (faglige mastergrader) udelukkende for studerende med forudgående erhvervserfaring og tilbud om korte videregående uddannelser inden for polyteknik (kendt som højere erhvervsfaglige tekniske kurser).

Reformen består af:

- en retsakt om indførelse af særlige udvælgelsesprøver med henblik på adgang til videregående uddannelse for personer med dobbelt sekundæruddannelse og specialiserede kunstneriske uddannelser
- revision af de retlige og institutionelle rammer for de videregående uddannelsesinstitutioners samarbejde med offentlige myndigheder og virksomheder, herunder skridt til at:
    - fremme interinstitutionelt samarbejde mellem videregående uddannelsesinstitutioner og virksomheder samt tiltrække voksne studerende og udvide dækningen til indlandsområder
    - samarbejdspartnerskaber, der tilskynder til et bredt udbud af videregående uddannelser, herunder korte uddannelseskurser, bachelorkurser, master- og ph.d.-grader
    - øge udbuddet af kortsigtede faglige kurser på højt niveau, der forvaltes af polytekniske videregående uddannelsesinstitutioner, i tæt samarbejde med offentlige og private enheder

- yderligere at udvide støttegrundlaget for videregående uddannelser ved at lette adgangen til videregående uddannelsesinstitutioner for studerende på sekundærtrinnet fra faglige og kunstneriske områder
- styrke optagelsen på videregående uddannelseskurser på digitale områder, navnlig gennem programmet Portugal Digital InCoDe2030, i tæt samarbejde med offentlige og private enheder
- stimulere modulopbygget uddannelse, som fremmer kontinuerlig læring og erhvervelse af nye færdigheder med "mikroeksamensbeviser/mikroeksamensbeviser" i tæt samarbejde med offentlige og private enheder
- udvide samarbejdet mellem videregående uddannelsesinstitutioner og laboratorier og teknologiske grænsefladecentre
- ændring af den retlige status for at præcisere betingelserne for, at en ekstern specialist kan udføre undervisnings- eller ledelsesopgaver på videregående uddannelsesinstitutioner med henblik på at fremme mobiliteten mellem den akademiske verden og erhvervslivet og
- styrke de retlige rammer for konsortier med delt forvaltning mellem videregående uddannelsesinstitutioner og virksomheder.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2021.

Reform RE-r16: Reduktion af restriktionerne inden for stærkt lovregulerede erhverv

Formålet med denne reform er at mindske restriktionerne inden for stærkt regulerede erhverv, hovedsagelig for at fremme konkurrencen inden for levering af forretningstjenester.

I 2018 foretog OECD i samarbejde med den portugisiske konkurrencemyndighed en vurdering for et begrænset antal selvregulerede erhverv såsom advokater, advokater, ingeniører, arkitekter, revisorer, revisorer, økonomer, farmaceuter og ernæringseksperter. På grundlag af den gennemførte evaluering blev der udarbejdet en liste over henstillinger. Med denne reform efterkommer Portugal OECD's og AdC's henstillinger.

Reformen skal som minimum: i) adskille regulerings- og repræsentationsfunktionerne i faglige sammenslutninger at reducere listen over forbeholdte aktiviteter (adgang til forbeholdte aktiviteter kan kun begrænses for at beskytte forfatningsmæssige interesser i overensstemmelse med principperne om nødvendighed og proportionalitet) at sætte en stopper for restriktioner for ejerskab og ledelse af virksomheder, der leverer forretningsservice, forudsat at lederne overholder den retlige ordning til forebyggelse af "interessekonflikter" og iv) tillade tværfaglige virksomheder inden for forretningsservice.

AdC skal også have til opgave at udarbejde en rapport om effektiviteten af den nye lov om lovregulerede erhverv.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

Reform RE-r17: Dagsorden for fremme af anstændigt arbejde

Formålet med denne reform er at bygge videre på de foranstaltninger, der er vedtaget i de seneste år (f.eks. dem, der vedrører segmentering af arbejdsmarkedet og fremmer kollektive overenskomstforhandlinger) for at beskytte arbejdstagernes rettigheder.

Efter regeringens fremlæggelse af grønbogen om fremtidens arbejde skal denne reform omfatte en retsakt til regulering af platformsarbejde med henblik på at tackle de nye udfordringer, der opstår som følge af atypiske arbejdsmarkedsrelationer, i overensstemmelse med principperne i den europæiske

søjle for sociale rettigheder. Den skal styrke kvaliteten af arbejdsmarkedsrelationerne og forbedre adgangen til rettigheder og social beskyttelse.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2023.

Reform RE-r18: Bekæmpelse af ulighed mellem kvinder og mænd

Formålet med denne reform er at fremme ligestilling mellem kønnene i arbejdsmiljøer.

The reform consists in the publication of a norm that provides guidelines to firms to assess their pay policies with respect to gender equality and in the entry into force of a regulatory act awarding a seal to companies with a narrow gender pay gap.The implementation of the reform shall be completed by 31 December 2024.

Investering RE-C06-i01: Modernisering af erhvervsuddannelsesinstitutioner

Formålet med denne investering er at modernisere erhvervsuddannelserne i Portugal. Denne investering består af:

- etablering og modernisering af 365 specialiserede teknologicentre på sekundærtrinnet, der tilbyder faglige kurser og erhvervsskoler, heraf 115 (industricentre), 30 (centre for vedvarende energi), 195 (Computer Science Centre) og 25 (Digitale centre og multimediecentre). De specialiserede teknologicentre forvaltes af lederne af de offentlige netværksskoler eller af private enheder. Denne investering omfatter modernisering og rehabilitering af de eksisterende faciliteter og infrastrukturer og erhvervelse af teknologiske uddannelsesressourcer (udstyr).

- udvidelse og modernisering af netværket af erhvervsuddannelsescentre under den offentlige arbejdsformidling (IEFP) eller netværket af skoler under den nationale turismemyndighed (Turismo de Portugal) i Portugal. Planen for modernisering af udstyret i IEFP's netværk af erhvervsuddannelsescentre omfatter indkøb af følgende typer udstyr, nemlig: i) digital II) miljø III) Industri 4.0; IV) socialøkonomi og v) traditionelle sektorer. Det forventes, at denne delinvestering skal gøre det muligt at opgradere 111 uddannelsescenterplaceringer.

For energieffektivitetsrenoveringer, der er nødvendige for i gennemsnit at opnå mindst en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786, kan reduktionen af primærenergiefterspørgslen anslås ved hjælp af den metode, der anvendes af ADENE (det portugisiske energiagentur), hvis a) energiattester ikke kan udstedes, da genstanden for certificeringen ikke kan defineres i overensstemmelse med artikel 19 i lovdekret 101-D/2020, eller b) de samlede omkostninger er under 5 000 EUR, eller c) udbuddet blev offentliggjort i 2020 eller 2021. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C06-i02: Tilsagn om bæredygtig beskæftigelse

Investeringen har til formål at mindske usikre ansættelsesforhold. Den består i at yde støtte inden for rammerne af initiativet til forpligtelse til bæredygtig beskæftigelse, der blev vedtaget ved regeringsbekendtgørelse nr. 38/2022.

Investering RE-C06-i03: Incitamenter for voksne

Formålet med denne investering er at gennemføre en flerstrenget tilgang for at øge kvalifikationerne hos den voksne befolkning på 18 år eller derover, herunder: i) at fremme voksenuddannelse gennem en opskalering af den nationale plan for voksnes læse- og skrivefærdigheder for at forbedre grundlæggende læse-, skrive- og regnefærdigheder og digitale færdigheder at øge voksnes deltagelse og fuldførelse i processerne for anerkendelse, validering og certificering af kompetencer (RVCC) og iii) at udvikle tilbud om videregående uddannelse for voksne, f.eks. kurser af kort varighed.

Denne investering består af:

- within the framework of the *Qualifica* programme, the upscale of the National Plan for Adult Literacy, by running 225 local projects leading to levels B1/B2/B3, comprising a total number of participants of around 22 500.
- within the framework of the *Qualifica* programme, the *Acelerador Qualifica* is a new measure to provide financial support to adults during their RVCC processes. . Det samlede antal deltagere i RVCC-processer anslås til 100 000 personer.
- fremme samarbejdsnetværk mellem videregående uddannelsesinstitutioner, virksomheder og andre interessenter gennem støtte til nye postgraduate skoler/programmer/alliancer i form af fælles samarbejdsprogrammer, der omfatter uddannelses-, forsknings- og innovationsaktiviteter og initiativer til udvikling af korte kurser på videregående uddannelser med henblik på at fremme livslang læring (omskoling og opkvalificering). Investeringen består af tilskud til gennemførelse af integrerede programmer med deltagelse af i alt 23 000 studerende i perioden 2021-2025. Konsortier udvælges gennem en åben udvælgelsesprøve.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C06-i04: Impuls til unge — STEAM

Formålet med denne investering er:

- at øge indskrivningsprocenten i naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst og matematik (STEAM) og
- at stille passende faciliteter til rådighed for naturvidenskabelig uddannelse i ikke-tertiære skoler med henblik på at øge interessen for videnskabsrelaterede emner.

Denne foranstaltning skal være rettet mod videregående uddannelsesinstitutioner (både universiteter og polytekniske). Tildelingen af midler sker på grundlag af en åben udvælgelsesprøve. Denne investering består i, at videregående uddannelsesinstitutioner gennemfører programmer i partnerskab med offentlige og/eller private arbejdsgivere og andre interessenter, herunder skoler på sekundærtrinnet. Programmerne skal omfatte modernisering og udvidelse af faciliteter for at imødekomme stigningen i antallet af studerende, studenterincitamenter og andre udgifter, som de videregående uddannelsesinstitutioner afholder i forbindelse med udbuddet af kurserne.

Investeringerne skal også forbedre kvalifikationerne i STEAM-områderne ved at udvide netværket af klubber "Ciência Viva" i skolerne. Den forventes at støtte mindst 650 projekter.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C06-i05-RAA: Kvalifikationer og livslang læring for voksne (ARA)

Formålet med denne investering er at løse det alvorlige problem med lave kvalifikationsniveauer i den selvstyrende region Azorerne sammenlignet med både Portugal som helhed og Den Europæiske Union. De lave kvalifikationsniveauer udgør en stor flaskehals for fremkomsten og diversificeringen af nye virksomheder og for den bæredygtige udvikling, idet de er forbundet med lav produktivitet og lave lønninger og manglende modstandsdygtighed under den økonomiske krise.

Investeringen skal bestå af:

- en stigning i antallet af voksne, der er indskrevet på postgymnasiale uddannelser og videregående uddannelser og
- modernisering af 16 erhvervsskoler og et offentligt uddannelsesinstitut, herunder renovering af værksteder, laboratorier og computerlokaler.

For energieffektivitetsrenoveringer, der er nødvendige for i gennemsnit at opnå mindst en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786, kan reduktionen af primærenergiefterspørgslen anslås ved hjælp af den metode, der anvendes af ADENE (det portugisiske energiagentur), hvis a) energiattester ikke kan udstedes, da genstanden for certificeringen ikke kan defineres i overensstemmelse med artikel 19 i lovdekret 101-D/2020, eller b) de samlede omkostninger er under 5 000 EUR, eller c) udbuddet blev offentliggjort i 2020 eller 2021. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C06-i06: Kapacitet inden for videnskab

Denne investering har til formål at fremme udviklingen af de videregående uddannelsesinstitutioners innovations- og iværksætterøkosystem ved at støtte grundforskning, fremme videnoverførsel, internationalisering, mindske forskeres usikre ansættelsesforhold og styrke forbindelsen mellem virksomheder og samfundet.

Investeringen består af følgende delforanstaltninger:

- Programmer for erhvervelse og lagring af talenter ERC-Portugal og FCT-Tenure:
  - FCT-Tenure: dette program støtter ansættelse af 230 ph.d.-forskere til faste stillinger, der udvælges gennem udvælgelsesprøver.
  - ERC-Portugal: dette program støtter forskere, hvis projekter anbefales finansieret på europæisk eller nationalt plan. Programmet støtter også forskere, hvis EFR-ansøgninger blev anbefalet til finansiering eller flyttet til anden evalueringsfase, men som i sidste ende ikke blev finansieret.
- Øget finansiering til internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation:
  - Fremme Portugals deltagelse i det europæiske rammeprogram for forskning og innovation ved at støtte finansieringen af projekter med national deltagelse, der er udvalgt på europæisk plan
  - Fremme af 100 forskeres internationale mobilitet.

FUI-aktiviteter vedrørende forurenende aspekter (kul, brunkul, olie/råolie, naturgas, fossilbaseret brint, forbrænding, deponering, køretøjer/fartøjer med forbrændingsmotor) må ikke støttes, medmindre de udvikler (eller deres resultater anvendes på) et alternativ med lav indvirkning.
Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Investering RE-C06-i07: Mere digital impuls

Formålet med foranstaltningen er at gøre landbrugsvidenskaberne mere attraktive for fremtidige generationer, støtte lægevidenskaberne i at tage digitale og teknologiske fremskridt op og udvide uddannelseskapaciteten inden for digitale færdigheder til også at omfatte andre områder end STEAM (naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst, matematik), fremme pædagogisk innovation og modernisering og dermed stimulere akademisk succes.
Investeringen består af følgende delforanstaltninger:

- Teknologisk og digital modernisering af landbrugsvidenskab delforanstaltningen skal:
    - Reform 20-studieprogrammer (bachelor, masteruddannelser eller begge dele) inden for landbrugsvidenskab ved at styrke dens digitale og teknologiske komponent, internationalisering og interinstitutionelt samarbejde
    - Åbne landbrugsskoler for potentielle elever på sekundærtrinnet
    - Støtte omskoling af fagfolk, der allerede arbejder i sektoren, ved at fremme mikroeksamensbeviser for korte erhvervsuddannelser på videregående uddannelser og erhvervsmastere.
- Modernisering af medicin: delforanstaltningen skal støtte uddannelse i digitale miljøer og medicinsk simulering rettet mod studerende samt fagfolk, der arbejder i sektoren.
- Styrkelse af digitale færdigheder: delforanstaltningen skal støtte styrkelsen af digitale færdigheder for unge og voksne i områder, der ikke er STEAM-områder.
- Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse, omfatter delforanstaltningen:
    - Orders or other documents creating centres of excellence for pedagogical innovation with digital objective(s) or mission;
    - Enhance funding programs aimed at lowering the drop-out rate in higher education.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

F.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.2	RE-C06-i01	T	Renoverede eller opførte specialiserede teknologicentre		Nummer	0	365	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal specialiserede teknologicentre, der er renoveret eller bygget med henblik på faglige kurser på sekundærtrinnet, herunder indkøb af udstyr, teknologisk infrastruktur og eventuel omskoling af rum og værksteder med henblik på tilpasning til nye kurser
6.3	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterplaceringer renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr		Nummer	0	59	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Number of vocational training centre locations of the public employment service (IEFP) network or the network of schools of the National Tourism Authority (Turismo de Portugal) renovated, built or, as demonstrated by a *fatura,* with various types of equipment purchased for training purposes. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
6.4	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterplaceringer renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr		Nummer	59	111	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal steder på erhvervsuddannelsescentre i den offentlige arbejdsformidling (IEFP) eller netværket af skoler under den nationale turismemyndighed (Turismo de Portugal), der er renoveret, bygget eller, som påvist af en fatura, med forskellige typer udstyr, der er indkøbt til uddannelsesformål. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786
6.5	RE-C06-i02	M	Støtte til tidsubegrænsede kontrakter	Godkendelsesbetingelser underskrevet				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Betingelser for accept underskrevet af arbejdsgivere i henhold til regeringsbekendtgørelse nr. 38/2022 om støtte til 30 000 job.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.6	RE-C06-i03	T	Deltagere i foranstaltninger til støtte for opkvalificering af voksne		Nummer	0	145 500	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal voksne (18 +) deltagere, der har deltaget i et af følgende kurser: i) grundlæggende uddannelseskurser for voksne på niveau B1/B2/B3, der gennemføres af lokale projekter, der drager fordel af opskaleringen af den nationale plan for voksnes færdigheder II) uddannelsesforløb for anerkendelse, validering og certificering af kompetencer for lavtuddannede voksne (RVCC) og iii) korte videregående uddannelser tilrettelagt af konsortier af videregående uddannelsesinstitutioner og arbejdsgivere.
6.7	RE-C06-i04	T	*Ciência* Viva-klubber		Nummer	0	650	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Number of new clubs added to the network of clubs *Ciência Viva* in schools.
6.8	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse inden for STEAM-områder		Nummer	0	7 500	FØRSTE KVARTAL 1	2025	Yderligere antal kandidater fra videregående uddannelser inden for STEAM-områder (dvs. naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst og matematik): personer med en videregående uddannelse på kort og første trin og korte uddannelser (op til 2 år) i skoleåret 2023/2024 sammenlignet med skoleåret 2019/2020.
6.9	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse i STEAM		Nummer	7 500	10 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Yderligere antal kandidater fra videregående uddannelser inden for STEAM-områder (dvs. naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst og matematik): personer med en videregående uddannelse på kort og første trin og korte uddannelser (op til 2 år) i skoleåret 2023/2024 sammenlignet med skoleåret 2019/2020.
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Antal voksne, der er tilmeldt en postgymnasial uddannelse og en videregående uddannelse		Nummer	0	953	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal voksne, der er indskrevet på postgymnasiale og tertiære uddannelser, og som modtager godtgørelse af undervisningsgebyrer, eller som er indskrevet på en af følgende postgymnasiale uddannelser: AgroIndustries, gartneri og frugtdyrkning eller udvikling af webapplikationer på Azorernes universitet.
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Opgraderede erhvervsskoler i den selvstyrende region Azorerne		Nummer	0	17	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal erhvervsskoler og offentlige uddannelsesinstitutioner, der har nydt godt af renovering af værksteder, laboratorier og computerrum eller indkøb af nyt udstyr. Når opgraderingen af infrastrukturen omfatter renovering af bygninger, skal de energieffektive renoveringer i gennemsnit mindst opnå en

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
6.12	RE-C06-r14	M	Åbning af ledige uddannelsestilbud		Nummer	0	20 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal nye ledige stillinger, der er åbnet på faglige kurser efter opgraderingen af det nationale katalog over kvalifikationer (CNQ) på nye områder baseret på diagnosticering af foregribelse af færdigheder (SANQ).
6.13	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af lov om indførelse af særlige udvælgelsesprøver med henblik på adgang til videregående uddannelse	Ikrafttræden af lov om indførelse af særlige udvælgelsesprøver med henblik på adgang til videregående uddannelse				FØRSTE KVARTAL 2	2020	Ikrafttræden af loven om oprettelse af særlige udvælgelsesprøver med henblik på adgang til videregående uddannelse for studerende, der har afsluttet en gymnasial uddannelse gennem faglige kanaler og specialiserede kunstneriske kurser.
6.14	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af den nye retlige ramme for de videregående uddannelsesinstitutioners samarbejde med den offentlige forvaltning og virksomheder	Ikrafttræden af den nye retlige ramme for de videregående uddannelsesinstitutioners samarbejde med den offentlige forvaltning og virksomheder				FØRSTE KVARTAL 2	2021	Ikrafttræden af den nye retlige ramme for de videregående uddannelsesinstitutioners samarbejde med den offentlige forvaltning og virksomheder, herunder: i) oprettelse af samarbejdsnetværk mellem videregående uddannelsesinstitutioner i partnerskab med arbejdsgivere, bl.a. fremme af grundlæggende videregående uddannelse, innovationsprojekter og tjenester for virksomheder, ii) ændring af den retlige status for at præcisere betingelserne for, at en ekstern specialist kan udføre undervisnings- eller ledelsesopgaver på videregående uddannelsesinstitutioner, med henblik på at fremme mobiliteten mellem den akademiske verden og erhvervslivet styrkelse af konsortier med delt forvaltning mellem videregående uddannelsesinstitutioner og virksomheder.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.15	RE-C06-r16	M	Ikrafttræden af loven om lovregulerede erhverv	Ikrafttræden af loven om lovregulerede erhverv				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Ikrafttræden af loven, der bl.a. har til formål at: i) adskille regulerings- og repræsentationsfunktionerne i faglige sammenslutninger reducere listen over forbeholdte aktiviteter. Adgangen til aktiviteter kan kun begrænses for at beskytte forfatningsmæssige interesser i overensstemmelse med principperne om nødvendighed og proportionalitet; at sætte en stopper for restriktioner for ejerskab og ledelse af virksomheder, der leverer forretningsservice, forudsat at lederne overholder den retlige ordning til forebyggelse af "interessekonflikter" og iv) tillade tværfaglige forretningstjenester.
6.16	RE-C06-r17	M	Ikrafttræden af den lov, der regulerer platformsarbejde	Ikrafttræden af den lov, der regulerer platformsarbejde				FØRSTE KVARTAL 1	2023	Ikrafttræden af loven om regulering af platformsarbejde med henblik på at tackle de nye udfordringer, der opstår som følge af atypiske arbejdsmarkedsrelationer, i overensstemmelse med principperne i den europæiske søjle for sociale rettigheder. Det skal sigte mod at styrke arbejdsmarkedsrelationerne og adgangen til rettigheder.
6.17	RE-C06-r18	M	Offentliggørelse af en norm for et system til forvaltning af ligeløn.	Offentliggørelse af normen				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Offentliggørelse af en norm, der skal give virksomhederne retningslinjer for vurdering af deres lønpolitik med hensyn til ligestilling mellem kønnene.
6.18	RE-C06-r18	M	Anerkendelse af virksomheder med en snæver kønsbestemt lønforskel.	Entry into force of a regulatory act that allows companies to be awarded an “Equal Pay Seal”				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Ikrafttræden af en retsakt, der tildeler et segl til virksomheder med en snæver lønforskel mellem kønnene.
6.19	RE-C06-i06	T	Støtte til tidsubegrænsede kontrakter med ph.d.-forskere under FCT-ansættelse og støtte til forskere under EFR Portugal		Antal kontrakter		255	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Der indgås 230 tidsubegrænsede kontrakter med ph.d.-forskere, der udvælges gennem udvælgelsesprøver. Der indgås 25 kontrakter med forskere, hvis projekter anbefales til finansiering på europæisk eller nationalt plan, og forskere, hvis EFR-ansøgninger blev anbefalet til finansiering, eller hvis ansøgninger blev anbefalet til finansiering, men i sidste ende ikke blev finansieret.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.20	RE-C06-i06	M	Internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation: Støtte til internationale partnerskaber Fokus I-projekter, der har modtaget støtte Støtte til international mobilitet	Internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation: Støtte til internationale partnerskaber Fokus I-projekter, der har modtaget støtte Støtte til international mobilitet				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Der indgås ni kontrakter om internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation med de nationale værtsinstitutioner. 19 projekter, alliancer og infrastrukturer med deltagelse, der udvælges på europæisk plan, støttes. Den internationale mobilitet for 100 nationale forskere og lærere støttes.
6.21	RE-C06-i07	T	Teknologisk og digital modernisering af landbrugsvidenskab: Reform af læseplaner for landbrugsvidenskab, åbning af landbrugsskoler for elever på sekundærtrinnet og omskoling af fagfolk		Nummer	0	7 020	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Gennemført reform af 20 graders programmer (bachelor- eller masteruddannelser eller begge dele) inden for landbrugsvidenskab ved at: — styrkelse af den digitale og teknologiske komponent ved at købe udstyr til uddannelsesinstitutioner internationalisering, herunder afholdelse af indbudte formænd — interinstitutionelt samarbejde ved at gennemføre strategien for internationalisering af landbrugsuddannelse i et konsortium. 6 000 elever på sekundærtrinnet skal nyde godt af et etugersprogram på landbrugsskoler, der har til formål at gøre landbrugsskoler mere attraktive for potentielle ansøgere. 1 000 fagfolk i landbrugssektoren skal gennemføre digital og teknologisk uddannelse ved hjælp af mikroeksamensbeviser eller korte erhvervsuddannelser fra videregående uddannelser eller erhvervsmastere.
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering af medicin		Nummer	0	12 500	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Mindst 5 000 studerende på integrerede masteruddannelser skal deltage i læseplaner ved hjælp af digitale miljøer eller medicinsk simulering. Til dette formål skal der anvendes udstyr såsom højloyalitetsattrapper eller virtual reality-simulatorer. Mindst 7 500 sundhedspersoner skal deltage i medicinsk

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										uddannelse med fokus på teknologisk og digital modernisering af sundhedssektoren. Der skal tilbydes tre typer uddannelse: korte videregående uddannelser, erhvervsmastere og/eller mikroeksamensbeviser.
6.23	RE-C06-i07	T	Styrkelse af digitale færdigheder		Nummer	0	11 750	FØRSTE KVARTAL	2026	11 750 unge og voksne fra andre områder end STEAM-områder deltager i programmerne til styrkelse af digitale færdigheder.
6.24	RE-C06-i07	T	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL	2024	Bekendtgørelser eller andre dokumenter, der skaber fem ekspertisecentre for pædagogisk innovation. Bekendtgørelse om oprettelse af det nationale råd for pædagogisk innovation inden for videregående uddannelse.
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse		Procentdel	24	22	FØRSTE KVARTAL	2026	Den gennemsnitlige frafaldsprocent for elever i^{det} 1. år og for første gang under grunduddannelse skal falde fra 24 til 22 % i skoleåret 2023/2024 sammenlignet med skoleåret 2020/2021.

F.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Investering RE-C06-i09: Nye eller renoverede skoler

Formålet med foranstaltningen er at sikre lige adgang til offentlige skoler af høj kvalitet og dermed øge deres tiltrækningskraft og inklusivitet og mindske de territoriale forskelle.

Investeringen skal bestå i opførelse af nye skoler eller renovering af eksisterende skoler. Investeringerne skal fokusere på 75 offentlige skoler i den 2. og 3. cyklus og uddannelse på sekundærtrinnet, der er udpeget som nødvendige for en prioriteret indsats, og 2 militærskoler.

For energy efficiency renovations that are required to achieve, on average, at least a medium-depth level renovation as defined in Commission Recommendation on Building Renovation (EU) 2019/786, reduction in primary energy demand may be estimated using the methodology applied by ADENE (Portuguese Energy Agency) if a) energy performance certificates cannot be issued as the object of certification cannot be defined in accordance with Article 19 of Decree-Law 101-D/2020, or b) the total cost is below EUR 5 000 or c) the call for tender was published in 2020 or 2021. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

F.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.28	RE-C06-i09	T	Underskrivelse af betingelserne for accept af finansiering af bygning og renovering af offentlige skoler	Indgåede kontrakter	Nummer	0	77	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Betingelserne for godkendelse underskrives af kommunerne med henblik på finansiering af bygningen eller renoveringen af 2. og 3. cyklus og offentlige skoler på sekundærtrinnet. Valget af, hvilke skoler der skal renoveres, og hvor der er behov for nye skoler, baseres på en behovsvurdering.
6.29	RE-C06-i09	T	Opførte eller renoverede skoler		Antal opførte eller renoverede skoler	0	77	FØRSTE KVARTAL 2	2026	77 offentlige skoler skal opføres eller renoveres og være klar til brug. Dette omfatter indkøb af udstyr såsom digitale medier, der er nødvendige for driften af de nye/renoverede skoler. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Renoveringer skal i gennemsnit opnå mindst mellemstore renoveringer som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.

G. KOMPONENT 7: Infrastruktur

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med lav territorial samhørighed og lav konkurrenceevne for virksomheder i de indre regioner som følge af utilstrækkelige forbindelser til vejnettet. Dette fører til kontekstuelle omkostninger for virksomhederne, f.eks. transportomkostninger gennem lav vejkonnektivitet eller vanskeligheder med at tiltrække kvalificeret personale. En anden udfordring er behovet for at reducere emissionerne i transportsektoren og i erhvervsparker.

Formålet med komponenten er at øge den territoriale samhørighed og forbedre konkurrenceevnen med henblik på at fremme den økonomiske udvikling i indlandsområderne. Gennem etableringen af ladestationer har den til formål at fremme dekarboniseringen af vejtransport.

Med henblik herpå har komponenten til formål at gøre erhvervsparker mere bæredygtige og mere digitale og give dem bedre adgang til vejnettet. Den har også til formål at forbedre vejtransportforbindelserne ved at udvide vejnettet, f.eks. ved at afhjælpe manglende forbindelser, herunder på Azorerne, og ved at tilvejebringe fire grænseoverskridende forbindelser. Fremskyndelsen af udvidelsen af nettet af offentligt tilgængelige ladestationer til elektriske køretøjer forventes at bidrage til at reducere vejtransportsektorens CO2-fodaftryk i Portugal og gøre den mere bæredygtig. Denne investering er en ledsageforanstaltning til udvidelse af vejinfrastrukturen i overensstemmelse med Kommissionens tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

Komponenten støtter håndteringen af den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne omstilling under hensyntagen til regionale forskelle (landespecifik henstilling 3 2019 og landespecifik henstilling 3 2020) og støtte anvendelsen af digitale teknologier til at styrke virksomhedernes konkurrenceevne (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

G.1. Description of the reforms and investments for non-repayable financial support

Investering RE-C07-i00: Udvidelse af opladningsnettet for elektriske køretøjer

Formålet med foranstaltningen er at fremme dekarboniseringen af vejtransport gennem fremme af elektrisk mobilitet.

Investeringen skal bestå i at sikre, at 15 000 ladestandere er i drift i Portugal. Det er en ledsageforanstaltning til investeringer i vejinfrastruktur i C07-I02, I03, I04 og I05 for at sikre overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade for så vidt angår målene om modvirkning af klimaændringer og forebyggelse og bekæmpelse af forurening. Private enheder er blevet de vigtigste aktører i netværkets udvidelse. Den portugisiske stat fokuserer sin investering på netforvaltningsplatformen Mobi.E. og på at dække markedssvigt ved at støtte investeringer i regioner, hvor den private sektor ikke sikrer den nødvendige dækning.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet den 31. december 2025.

Investering RE-C07-i01: Modtagelsesområder for virksomheder — Udvælgelse

Formålet med foranstaltningen er at modernisere forretningsarealerne, som er et areal, der er udviklet som et sted for kontorer, fabrikker og andre virksomheder. Moderniseringen af erhvervsparker er

også identificeret som et investeringsbehov i Portugals nationale infrastrukturplan fra 2030 (PNI 2030).

Investeringen skal bestå af interventioner i udvalgte erhvervsparker, der omfatter fremme af systemer til produktion og lagring af vedvarende energi, pilotinterventioner til forbedring af energistabiliteten, installation af el- og brintladestationer, forbedret 5G-dækning og aktive brandforebyggelsesforanstaltninger. Disse tiltag til fremme af miljømæssig bæredygtighed og digitalisering skal gennemføres på 10 forretningsområder, der udvælges gennem et offentligt udbud.

Investering RE-C07-i02: Manglende forbindelser og forøgelse af netværkets kapacitet

Formålet med foranstaltningen er at forbedre den territoriale samhørighed og konkurrenceevnen ved at afhjælpe "manglende forbindelser" i vejnettet. Disse manglende forbindelser reducerer vejnettets ydeevne og fører til tab af konkurrenceevne for virksomhederne. Investeringen har også til formål at afhjælpe trængsel, forbedre trafiksikkerheden og luftkvaliteten og reducere støjen på steder i nærheden af veje.

Investeringen skal bestå i anlæggelse og opgradering af veje. Tiltagene skal omfatte fjernelse af byovergange og sikring af tilstrækkelig sporkapacitet, øget adgang til større transportkorridorer og multimodale grænseflader. Interventionerne skal omfatte en opgradering af veje, der er en del af TEN-T-nettet, såsom IP2 Évora Eastern omfartsvej eller investeringer i IP8.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig sikres overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade gennem investering C07-I0 (Udvidelse af opladningsnettet for elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der potentielt kan have væsentlig negativ indvirkning på miljøet, skal underkastes en vurdering af indvirkningen på miljøet (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU for at sikre, at overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for anlæg, drift og nedlukning af infrastrukturen.

111 km i alt skal anlægges eller opgraderes fra en eller flere af nedenstående veje:

- EN14: grænseflade mellem vej og jernbane i Trofa/Santana, herunder en ny bro over Ave-floden
- EN14: Grænsefladen mellem Maia (Via Diagonal) og vej/jernbane i Trofa
- EN4: Omfartsvej til Atalaia
- IC35: Penafiel (EN15)/Rans
- IC35: RAN/Entre-os Rios
- IP2: Omfartsvejen mod øst i Évora
- Forbindelse fra Baião til Ermida-broen
- Vejakse Aveiro — Águeda
- EN344: km 67 til km 75 — Pampilhosa da Serra
- EN125: Den østlige omfartsvej Olhão
- IC2 (EN1): Meirinhas (km 136)/Pombal (km 148)
- IP8 (EN121): Ferreira do Alentejo/Beja, herunder omfartsvejen fra Beringel
- IP8 (EN259): STA. Margarida do Sado/Ferreira do Alentejo, herunder omfartsvejen Figueira de Cavaleiros

- IP8 (A26): Kapacitetsforøgelse af forbindelsen mellem Sines og A2
- EN211 — Omfartsvej for Quintě/Mesquinhata.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C07-i05-RAA: Logistiske kredsløb — det regionale netværk af Azorerne

Formålet med foranstaltningen er at skabe betingelserne for en mere afbalanceret økonomisk udvikling. Tiltagene har også til formål at reducere rejseafstande, rejsetider og trængsel.

Investeringen består i at udvide og opgradere vejinfrastrukturen på Azorerne. Den har til formål at forbedre adgangen til befolkningscentre og økonomiske aktivitetsknudepunkter og de vigtigste adgangsinfrastrukturer på hver ø. Det har også til formål at gribe ind i opførelsen af cirkulære veje til de vigtigste bycentre med en reduktion af byovergangene.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig sikres overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade gennem investering C07-I0 (Udvidelse af opladningsnettet for elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der potentielt kan have væsentlig negativ indvirkning på miljøet, skal underkastes en vurdering af indvirkningen på miljøet (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU for at sikre, at overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for anlæg, drift og nedlukning af infrastrukturen.

34 km i alt skal anlægges eller opgraderes fra en eller flere af nedenstående veje:

- Ilha de Santa Maria
    - Omfartsvej Vila do Porto
- Ilha de São Miguel
    - Accessibility improvement Furnas / Povoação – 1st stage: Omfartsvej til Furnas
    - Omfartsvej af Capelas
    - Omfartsvej ved São Roque
    - Portal do Vento omfartsvej
- Ilha Terceira
    - Fremme af tilgængelighed, mobilitet og trafiksikkerhed — forbindelse mellem Via Vitorino Nemésio og Angra Circular
- Ilha Graciosa
    - Forbindelse mellem E.R. 3-2a og E.R. 4-2a
- Ilha de São Jorge
    - Fremme af tilgængelighed, mobilitet og trafiksikkerhedsforhold — Nordsyd-forbindelsen
- Ilha do Pico
    - Anlæg af den cirkulære vej til Vila da Madalena
- Ilha do Faial
    - Construction of the 2nd stage of the Cidade da Horta bypass

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

G.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
7.1	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer		Nummer	3 520	5 250	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer (sammenlignet med referencescenariet for fjerde kvartal 4 2021)
7.2	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer		Nummer	5 250	10 450	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Antal tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer
7.3	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer		Nummer	10 450	15 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer (sammenlignet med referencescenariet for fjerde kvartal 4 2024)
7.4	RE-C07-i01	M	Udvælgelse af virksomhedsetablering områder til interventioner til forbedring af den miljømæssige bæredygtighed og digitalisering	Undertegnelse af en offentlig protokol, der bekræfter udvælgelsen af områder for modtagelse af virksomheder				FØRSTE KVARTAL 2	2021	Modtagelsesområder for virksomheder udvælges i en udbudsprocedure. Der indsendes en underskrevet offentlig protokol til Kommissionen, som bekræfter, at udvælgelsen af forretningsområder er afsluttet, og som identificerer de udvalgte forretningsområder.
7.6	RE-C07-i02	M	Kontrakt om vejprojekt 1	Kontrakt indgået med kontrahenten for vejprojektet				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne, efter en offentlig udbudsprocedure.
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt indgået for 2 vejprojekter	Kontrakt indgået med kontrahenten for vejprojekter				FØRSTE KVARTAL 3	2022	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne, efter en offentlig udbudsprocedure.
7.8	RE-C07-i02	T	Anlagte eller rehabiliterede veje		kilometer	0	111	FØRSTE KVA	2025	Km veje, der er bygget eller istandsat i henhold til udbuddets tekniske specifikationer, og som fuldt ud

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 4		omfatter ethvert resultat og enhver tilstand fra miljøkonsekvensvurderingen.
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt indgået for 2 vejprojekter	Kontrakt indgået med kontrahenten for vejprojekter				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne til en pris efter en offentlig udbudsprocedure.
7.14	RE-C07-i05-RAA	T	Kontrakt indgået for mindst 8 vejprojekter	Kontrakt indgået med entreprenøren for vejprojekterne	Nummer	2	8	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne til en pris efter en offentlig udbudsprocedure.
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Anlagte eller rehabiliterede veje		kilometer	0	34	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Km veje, der er bygget eller istandsat i henhold til udbuddets tekniske specifikationer, og som fuldt ud omfatter ethvert resultat og enhver tilstand fra miljøkonsekvensvurderingen.

G.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Investering RE-C07-i06: Modtagelsesområder for virksomheder — Afslutning

Investeringen skal bestå i færdiggørelse af forretningsmodtagelsesområderne som beskrevet i investering C07-i01.

Gennemførelsen af investeringen forventes afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering RE-C07-i03: Grænseoverskridende forbindelser

Formålet med foranstaltningen er at fremme udviklingen af grænseoverskridende mobilitet og forbedre virksomhedernes konkurrenceevne, f.eks. ved at fremme arbejdsstyrkens mobilitet. Styrkelsen af højkapacitetskorridorer har også til formål at muliggøre fælles brug af infrastruktur såsom højhastighedsjernbanelinjen i Sanabria eller Bragança-flyvepladsen og at forbedre trafiksikkerheden.

Investeringen skal bestå i etablering og opgradering af vejinfrastruktur for at styrke de grænseoverskridende forbindelser med Spanien.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig sikres overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade gennem investering C07-I0 (Udvidelse af opladningsnettet for elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der potentielt kan have væsentlig negativ indvirkning på miljøet, skal underkastes en vurdering af indvirkningen på miljøet (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU for at sikre, at overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for anlæg, drift og nedlukning af infrastrukturen.

30 km i alt skal anlægges eller opgraderes fra en eller flere af nedenstående veje:

- EN103: Vinhais/Bragança
- Link fra Bragança til Puebla de Sanabria (Spanien)
- International bro over Sever-floden
- Bridge Alcoutim — Saluncar de Guadiana (Spanien).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C07-i04: Modtagelsesområder for virksomheder — Vejtilgængelighed

Formålet med foranstaltningerne er at forbedre konkurrenceevnen i erhvervsparker gennem forbedringer af deres vejnetforbindelser og dermed bidrage til genindustrialiseringen af landdistrikterne.

Investeringen består af investeringer i udvidelse og opgradering af vejinfrastruktur. Den supplerer investeringen RE-CCT-C7-I1, som har til formål at modernisere erhvervsparker.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig sikres overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade gennem investering C07-I0 (Udvidelse af opladningsnettet for elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der potentielt kan have væsentlig negativ indvirkning på miljøet, skal underkastes en vurdering af indvirkningen på miljøet

(VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU for at sikre, at overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for anlæg, drift og nedlukning af infrastrukturen.

42 km i alt skal anlægges eller opgraderes fra en eller flere af nedenstående veje:

- Forbindelse til industriparken Mundão: fjernelse af begrænsningerne i EN229 Viseu/Sátão
- Forbindelse til industriparken Mundão: EN229 — ex-IP5/Mundão industripark;
- Adgang til industriområdet Riachos
- IC8's (Ansião) adgang til Camporês erhvervspark
- EN10-4: Setúbal/Mitrena
- Forbindelse til Fontiscos industripark og rehabilitering af knudepunktet Ermida (Santo Tirso)
- Forbindelse mellem A8 og Palhagueiras industripark i Torres Vedras
- Tilslutning af A11 til industrizonen Cabeça de Porca (Felgueiras)
- Tilslutning af EN114 til industriområdet Rio Maior
- Forbedret adgang til Lavagueiras Business Location Area (Castelo de Paiva)
- Forbedring af adgangen til industriområdet Campo Maior
- Omfartsvej EN248 (Arruda dos Vinhos)
- Aljustrel-omfartsvejen — forbedring af adgangen til mineområdet og forretningsområdet
- Via do Tâmega af omfartsvejen EN210 (Celorico de Basto)
- Tilslutning af IC2 til Casarão industripark
- Ny passage af Rio Lima mellem EN203 — Deocriste og EN202 — Nogueira
- Rundkøring ved EN246 for adgang til industrizonen Portalegre
- Adgang til Avepark — videnskabs- og teknologipark i Taipas (Guimarães)
- Adgang til industriområdet Vale do Neiva ved A28-knudepunktet.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

G.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
7.5	RE-C07-i06	T	Afslutning af interventioner i udvalgte områder for modtagelse af virksomheder		Nummer	0	10	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal forretningsområder, hvor arbejdet er afsluttet for at forbedre deres miljømæssige bæredygtighed og digitalisering. Områder, hvor virksomhederne kan modtage støtte, og som er udvalgt i forbindelse med en udbudsprocedure.
7.9	RE-C07-i03	M	Første miljøkonsekvensvurdering afsluttet	Færdiggørelse af miljøkonsekvensvurderingen				FØRSTE KVARTAL 3	2022	Miljøkonsekvensvurderingen af et vejprojekt er afsluttet.
7.10	RE-C07-i03	T	Anlagte eller rehabiliterede veje		kilometer	0	30	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Km veje, der er bygget eller istandsat i henhold til udbuddets tekniske specifikationer, og som fuldt ud omfatter ethvert resultat og enhver tilstand fra miljøkonsekvensvurderingen.
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt indgået for 10 vejprojekter	Kontrakt indgået med kontrahenten for vejprojekter				FØRSTE KVARTAL 2	2023	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne til en pris efter en offentlig udbudsprocedure.
7.12	RE-C07-i04	T	Anlagte eller rehabiliterede veje		kilometer	0	42	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Km veje, der er bygget eller istandsat i henhold til udbuddets tekniske specifikationer, og som fuldt ud omfatter ethvert resultat og enhver tilstand fra miljøkonsekvensvurderingen.

H. KOMPONENT 8: Skove

Komponenten tager fat på følgende udfordringer: den socioøkonomiske og demografiske tilbagegang i landdistrikterne, eksistensen af ekstensive områder uden aktiv forvaltning for at forebygge brande eller beskytte biodiversiteten og det stærkt fragmenterede private ejerskab af jorden. Befolkningens udvandring til de store bycentre og den gradvise aldring af befolkningen i landdistrikterne har ført til, at landdistrikterne og de traditionelle primære økonomiske sektorer er forsvundet. Dette førte til en gradvis udvidelse af skovområder, ikkeplanlagte og uforvaltede områder og med en høj koncentration af brændstofbelastning. Disse områder er stærkt udsat for risikoen for brande i landdistrikterne, som kan føre til tab af menneskeliv, omfattende skader på jord og ejendom og ødelæggelse af skove og de varer og tjenesteydelser, de producerer. Portugal er det land i Sydeuropa, der har den største andel af brændte områder i landdistrikter og det højeste gennemsnitlige antal brande. Ifølge det europæiske informationssystem for skovbrande (EFFIS) blev ca. 169 000 hektar brændt i gennemsnit om året mellem 2015 og 2019.

Formålet med denne komponent er:

- at fremme aktiv planlægning og forvaltning af sårbare landbrugs- og skovbrugsarealer af høj miljømæssig værdi
- at beskytte biodiversiteten ved at støtte genopretningen af landbrugs- og skovbrugsøkosystemer, navnlig i brændte områder
- at bidrage til territorial samhørighed og jobskabelse ved at puste nyt liv i de økonomiske aktiviteter i landdistrikterne og
- at øge disse områders modstandsdygtighed ved at mindske risikoen for brande gennem effektiv og virkningsfuld brandforebyggelse og, i tilfælde af brande, ved at mindske skaderne gennem effektiv og virkningsfuld brandbekæmpelse.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling om forbedring af kvaliteten af de offentlige finanser ved at prioritere vækstfremmende udgifter (landespecifik henstilling 1 2019). Offentlige udgifter i forbindelse med opgraderingen af registret over ejendomme i landdistrikterne vil fremme en hensigtsmæssig forvaltning af dem og muligvis gøre den økonomiske aktivitet i landdistrikterne mere dynamisk. Desuden yder komponenten et vigtigt bidrag til at imødekomme de landespecifikke henstillinger om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling under hensyntagen til regionale forskelle (landespecifik henstilling 3 2019 og landespecifik henstilling 3 2020).

Denne komponent forventes at bidrage til både den grønne og den digitale omstilling. Med hensyn til den grønne dimension bidrager komponenten direkte til tilpasning til klimaændringer, da den har til formål at øge landdistrikternes modstandsdygtighed over for brande. Desuden bidrager en aktiv bæredygtig forvaltning af disse områder til forebyggelse af jorderosion, bekæmpelse af invasive arter og skadegørere og skovenes kulstofbinding. Med hensyn til den digitale dimension fremhæves endelig de planlagte foranstaltninger for matrikelsystemet for jordbesiddelser, jordovervågningssystemet (SMOS), herunder LiDAR (Light Detection and Ranging) og satellitbilleder med høj opløsning, da de fremmer e-forvaltning og digitale offentlige tjenester.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de

foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

H.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform RE-r19: Landskabsomlægning i sårbare skovområder

Formålet med denne foranstaltning er at omdanne landskabet i sårbare skovområder med omfattende områder med uforvaltede monokulturer og høj risiko for brande for at forebygge brande i landdistrikterne og øge den klimamæssige og økonomiske modstandsdygtighed.

Denne reform skal gennemføres ved hjælp af investering RE-C08-i01 (Landskabsmæssig omstilling i sårbare skovområder). Reformen består af fire foranstaltninger, der supplerer hinanden og er beskrevet nedenfor:

- planlægnings- og forvaltningsprogrammerne (PRGP)
- det integrerede landskabsforvaltningsområde (AIGP'er)
- et integreret støtteprogram for landsbyer i landdistrikter i skovområder (Village Gated Community) og
- *Emparcelar para Ordenar-programmet*.

The reform builds upon and supports the Landscape Transformation Programme (*Programa de Transformação da Paisagem* - PTP) with the necessary legal framework. Denne retlige ramme skal mindst omfatte lovgivningen om omlægning af landskaber ved hjælp af programmer for fysisk planlægning og forvaltning (PRGP'er) og integrerede landskabsadministrationsområder (AIGP'er), lovgivning, der har til formål at godkende afgrænsningen af sårbare områder, som kan være omfattet af programmer for landskabsplanlægning og -forvaltning og integrerede landskabsadministrationsområder, samt lovgivning om obligatorisk jordbesiddelse i skovområder. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

Reform RE-r20: Omstrukturering af tinglysningssystemet og systemet til overvågning af arealdække

Formålet med denne foranstaltning er at afhjælpe manglen på et multifunktionelt matrikelregister med indførelse og udvikling af et system til identifikation og kontrol af grænserne for ejendomsretten til jord og den efterfølgende registrering af ejendomsretten til jord. Dette skal give mulighed for et sammenhængende, ajourført og holistisk syn på området, som skal øge jordens værdi for ejerne og give staten mulighed for at udvikle konkrete, bæredygtige og tværsektorielle offentlige politikker.

Reformen skal bestå i idriftsættelsen af matrikelovervågningssystemet (SMOS) og udviklingen af BUPi (Digital Land Registry) -platformen, en fysisk og virtuel tæller med georefererede oplysninger om ejendomme, som samler de oplysninger, der er nødvendige for deres registrering, og letter borgernes interaktion med den offentlige forvaltning inden for rammerne af matrikelregistret. Reformen indfører også den nødvendige retlige ramme for operationalisering af investering RE-C08-

i02: Register over fast ejendom i landdistrikter og system til overvågning af arealdække. Reformen skal omfatte:

- vedtagelse af en lov om oprettelse af missionsstrukturen med henblik på udvidelse af det forenklede matrikelinformationssystem, en offentlig enhed, der overvåger udvidelsen af det forenklede nationale matrikelinformationssystem og udviklingen af BUPi-platformen
- vedtagelse af en retsakt om oprettelse af et system til drift og finansiering af modellen for organisation og udvikling af det forenklede matrikelinformationssystem
- vedtagelse af en lov om godkendelse af den retlige ordning for matrikelregistret, oprettelse af det nationale system for matrikelinformationssystem, der er forbundet med det forenklede matrikelinformationssystem, og som forankrer matrikelchartret som det nationale landkort i matrikelregistret

- the adoption of a legal act amending Regulatory Decree No 9-A/2017 of 3 November52 that clarifies the operations of the Simplified Cadastral Information System and the BUPi platform, adopting measures for the immediate identification of land structure and ownership of agricultural and mixed land; og

- udarbejdelse af et forslag til lov om indførelse af et ekstraordinært system for registrering af landdistrikter og ændring af matrikelloven.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

Reform RE-r21: Forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne

Formålet med denne foranstaltning er at øge forebyggelsen af og forbedre bekæmpelsen af brande i landdistrikterne gennem oprettelse af et primært netværk af brud på brændstofforvaltningen og styrkelse af de enheder, der er ansvarlige for forvaltningen af og beskyttelsen mod brande i landdistrikterne.

Reformen består af følgende:

- vedtagelse af en retsakt om godkendelse af den nationale plan for integreret forvaltning af landdistrikter (PNGIFR)
- vedtagelse af en lov om indførelse af et integreret system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR) og
- vedtagelse af en retsakt om godkendelse af det nationale handlingsprogram for den nationale plan for integreret forvaltning af brande i landdistrikterne.

Det integrerede system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR) skal på nationalt plan tilvejebringe makropolitikker og strategiske retningslinjer, der skal bidrage til at mindske risikoen for brande i landdistrikterne og til at ændre adfærden hos ejere, brugere og direkte og indirekte støttemodtagere i landdistrikterne. Systemet skal fastlægge tværministerielle koordinationsmodeller, der afgrænser de enkelte enheders kompetencer og indsatsområde inden for SIGIFR, med større ansvarlighed for de forskellige aktører i beslutningsprocessen. Den skal indeholde en model for forvaltning, overvågning og evaluering, som skal bidrage til løbende forbedring af offentlige politikker og programmer.

Der skal oprettes et informationssystem for brand i landdistrikter med henblik på at samle og formidle alle relevante tekniske oplysninger fra SIGIFR. Desuden skal den definere en model baseret på

[52] Decreto Regulamentar n.o 9-A/2017: (https://dre.pt/application/conteudo/114152782)

risikoforebyggelse og -minimering, enten gennem oplysningsaktiviteter eller gennem oprettelse af regionale forsvarsnetværk, hvor brændstofforvaltning spiller en ledende rolle i sanktionsordningen.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

Investering RE-C08-i01: Landskabsomlægning i sårbare skovområder

Formålet med denne foranstaltning er at øge sårbare områders modstandsdygtighed over for de risici, der er forbundet med klimaændringer, navnlig brande i landdistrikterne og tab af biodiversitet, og at fremme bæredygtig vækst og territorial samhørighed.

Denne investering består af følgende programmer:

- de fysiske planlægnings- og forvaltningsprogrammer (PRGP'er) skal udforme det ønskede landskab og definere en overgangsmatrix på mellemlang til lang sigt, der understøttes af en finansieringsmodel, der sikrer dens gennemførelse
- i områder, der er udpeget til integreret landskabsforvaltning (AIGP'er), fastsættes areal- og skovforvaltningsaktionerne i de integrerede landskabsforvaltningsoperationer (OIGP'er). For at øge modstandsdygtigheden over for brande kan areal- og skovforvaltningsforanstaltninger f.eks. omfatte etablering af afbrydelser i skovarealer og udskiftning af eukalyptus med andre arter
- det integrerede støtteprogram for landsbyer i landdistrikter beliggende i skovområder, der skal støtte en række foranstaltninger til at sikre ændringer i arealanvendelse og -udnyttelse og forvaltning af brændstof omkring landsbyer i landdistrikter og
- the *Emparcelar para Ordenar* programme that shall increase the average size of rural property and, thus, contribute to the viability and economic sustainability of the farms that are installed or shall be installed there.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

Investering RE-C08-i02: Register over fast ejendom i landdistrikter og system til overvågning af arealdække

The objective of this measure is to provide the Portuguese State with a broad knowledge base of the territory, in particular as regards the type and boundaries of rural properties, making it possible to identify landowners.

Denne investering skal bestå i udvikling af BUPi-platformen og udarbejdelse af referencekortlægning til systemet til overvågning af arealdække (SMOS), herunder en digital 3-D-repræsentation af jord gennem LiDAR-dækning (LiDAR), vegetationskort, kort over biomasse og tømmervolumen, kort over arealdække og anvendelse og satellitbilleddækning. Disse foranstaltninger supplerer hinanden og skal gøre det muligt fuldt ud at operationalisere BUPi-platformen, samtidig med at der sikres interoperabilitet mellem alle de forskellige informationssystemer vedrørende matrikelgeometri, matrikelregistre og skattematricer, der i øjeblikket forvaltes af forskellige myndigheder, herunder tributar- og toldmyndigheden, instituttet for registrering og notaranliggender og generaldirektoratet for territorier. Borgere, virksomheder og alle offentlige myndigheder skal erhverve et unikt identifikationsnummer (NIP) for deres ejendomme, herunder oplysninger om deres grænser og karakteristika. For at sikre en vellykket gennemførelse af ovennævnte foranstaltninger skal investeringen også omfatte uddannelsesaktiviteter.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Investering RE-C08-i03: Brud på brændstofstyring — det primære net

Formålet med denne foranstaltning er at skabe horisontale afbrydelser i landskabet gennem et primært netværk af brud på brændstofstyringen (RPFGC). Dette netværk skal isolere brandudbrud, beskytte kommunikationsruter, sociale infrastrukturer og udstyr, reducere det gennemsnitlige areal, der

ødelægges af brande, ved at opdele landskabet, lette brandslukningsforanstaltninger og sikre brandmænds sikkerhed ved at skabe flugtveje.

Investeringen skal omfatte følgende foranstaltninger:

- kortlægning og vurdering af arealanvendelse, der indgår i brudstrukturomlægningsnettet for primær brændselsforvaltning
- identifikation af ejere, vurdering og beregning af kompensationsniveauet og andre elementer, der fører til erklæring om offentlig forsyningsanmeldelse til jordejere, indgåelse af aftaler og betaling af de dermed forbundne kompensationer
- medtagelse på BUPi-platformen af den georefererede grafiske gengivelse af landjorden, der indgår i etableringen af servitutområdet, med henblik på at muliggøre de efterfølgende særlige registreringsprocedurer og
- gennemførelse af det primære net af brud på brændstofforvaltningen på nationalt plan.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C08-i04: Midler til forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne

Formålet med denne foranstaltning er at styrke de statslige enheder, der er involveret i forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne. Mere specifikt skal denne foranstaltning udnytte kapaciteten med hensyn til infrastruktur og udstyr i det portugisiske luftvåben og instituttet for natur- og skovbevarelse (ICNF) med henblik på at øge deres effektivitet med hensyn til forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne. Desuden skal denne foranstaltning forbedre risikovurderingen ved at standardisere og ajourføre det portugisiske havinstitut og radarnettet i atmosfæren (IPMA).

Denne investering skal bestå i indkøb af to lette og ni mellemstore brandmandshelikoptere, opførelse af nye og renovering af eksisterende bygninger (operationscenter og vedligeholdelseshangarer), indkøb af køretøjer, maskiner og udstyr, der er nødvendige for den operationelle brandbekæmpelsesindsats, såsom personlige værnemidler, brandslukningskøretøjer, bulldozere og traktorer samt standardisering og opgradering af det meteorologiske radarnet.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). For at sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal købes, være nulemissionskøretøjer. Hvis der ikke findes nulemissionsalternativer, skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal købes, repræsentere de bedste tilgængelige miljøpræstationsniveauer i sektoren.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C08-i05: Mere skovprogram

Formålet med foranstaltningen er at opgradere brandforebyggelses- og brandbekæmpelsessystemet ved at skifte fra modellen for bekæmpelse af brande til modellen for forebyggelse og styrke skovproducentorganisationer og kompetencecentre i skovbrugssektoren ved at inddrage specialister

og styrke de tekniske kvalifikationer hos alle relevante aktører i disse enheder. Målet er også at sikre en bedre håndtering af plante- og dyresundheden.

Denne investering består af følgende foranstaltninger:

- udvidelse af programmerne "sikker landsby" og "Sikre mennesker" med henblik på at fremme oplysningskampagner med henblik på at forebygge risikobetonet adfærd hos befolkningen, selvbeskyttende foranstaltninger og simuleringer af evakueringsplaner i samarbejde med de lokale myndigheder
- levering af køretøjer og udstyr til den nationale myndighed for katastrofe- og civilbeskyttelse (ANEPC) og det nationale gendarmeri (GNR)
- uddannelse af brandfolk og OPF-teknikere, lokale og centrale administrations- og AIGP-administrationsenheder og
- styrkelse af skovejerorganisationer, kompetencecentre og andre relevante organisationer i skovbrugssektoren på områder, der er afgørende for skovressourcernes bæredygtighed
- indførelse af et intelligent overvågningssystem for sygdomsvektorer, der er relevante for plante- og dyresundhed, gennem indkøb af intelligente fælder
- indkøb af udstyr til SMV'er i skovbrugssektoren til skovforvaltningsaktiviteter
- indkøb af udstyr til overvågning af skovskadegørere og bekæmpelse af invasive træagtige planter.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

H.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
8.1	RE-C08-i01	T	Udvikling af programmer for landskabsplanlægning og -forvaltning (PRGP) i de områder, der defineres som sårbare.		Nummer	0	20	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Regeringens godkendelse af programmer for fysisk planlægning og forvaltning (PRGP'er) for 20 homogene sårbare områder eller områder, der er ramt af større brande, under hensyntagen til chartret for landskabsenheder på det portugisiske fastland og den territoriale model i det nationale program for fysisk planlægning.
8.2	RE-C08-i01	T	Offentliggørelse af integrerede landskabsforvaltningsoperationer (OIGP'er) i Diário da Republica		Nummer	0	60	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Godkendelse og offentliggørelse i Diário da Republica af 60 integrerede landskabsforvaltningsoperationer (OIGP'er). OIGP'erne fastlægger areal- og skovforvaltningsaktionerne og de finansielle ressourcer.
8.3	RE-C08-i01	T	Landsbyer med brændstofforvaltningsprojekter		Nummer	0	600	FØRSTE KVARTAL 1	2025	Undertegnelse af kontrakter, der fastsætter de specifikke betingelser for finansiering af projekter vedrørende brændstofforvaltning mellem miljøfonden og støttemodtagerne (kommuner, interkommunale samfund, lokaludviklingssammenslutninger) i mindst 600 landsbyer i landdistrikter i skovområder (landsbysamfund).
8.20	RE-C08-i01	T	Gennemførelse af jordfordelingsforanstaltninger Programa "Emparcelar para Ordenar		Nummer	0	2 000	FØRSTE KVARTAL 3	2025	2 000 ha landjord skal parcelleres under programmet "Emparcelar para Ordenar"
8.4	RE-C08-i02	M	På vej mod en BUPi 2.0-platform	Ibrugtagning af BUPi 2.0-platformen				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Tilvejebringelse af den cloudbaserede BUPi 2.0-platform, der skal opgradere og udvide de funktioner, der allerede findes i pilotprojektet BUPi. BUPi 2.0 skal sikre dækning på nationalt plan og interoperabilitet mellem de forskellige systemer, der i øjeblikket forvaltes af forskellige myndigheder, herunder skatte- og toldmyndighederne.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										BUPi 2.0 skal gøre det muligt gradvist at indføre entydige ejendomsnumre.
8.5	RE-C08-i02	T	Uddannelse i BUPi		Nummer	0	10	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Antal kvartalsvise kurser vedrørende BUPi til de nationalt kvalificerede teknikere, der udfører grafisk repræsentation (RGG), personalet ved Institut of Registers and Notaries (IRN), ansatte ved skattemyndighederne, matrikelteknikere og teknikere fra generaldirektoratet for området og registeradministratorer.
8.6	RE-C08-i02	M	Udarbejdelse af referencekortlægning til systemet til overvågning af arealdække (SMOS)	Udarbejdelse af referencekortlægning til systemet til overvågning af arealdække (SMOS)				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Udarbejdelse af referencekortlægning til systemet til overvågning af arealdække (SMOS), herunder i) offentliggørelse af kort over arealdække og anvendelse (COS) 2023, baseret på oplysninger, der er valideret af de ansvarlige myndigheder, og som skal vise en geografisk repræsentation af landet og give oplysninger om arealanvendelse og arealanvendelse samt om typer af afgrøder og skovrejsning, ii) digital 3-D-repræsentation af jord gennem LiDAR-dækning (LiDAR), iii) vegetationskort, iv) kort over biomasse og tømmervolumen og v) satellitdækning.
8.7	RE-C08-i03	M	Offentliggørelse af RPFGC's (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network) kontrakt	Offentliggørelse af RPFGC's (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network) kontrakt i BASE.gov				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Den kompetente myndigheds tildeling af kontrakten om gennemførelse af RPFGC (Primary Fuel Management Management Structuring Network) med henblik på at skabe horisontale afbrydelser i landskabet for at isolere brandudbrud.
8.8	RE-C08-i03	T	Etableret servitutområde		ha	0	21 727	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Servitutområde, der er dannet i det primære net af brud på brændstofstyringen (RPFGC) Disse arealer skal indgå i BUPi-platformen for at muliggøre den efterfølgende særlige registreringsprocedure.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
8.9	RE-C08-i03	T	Gennemførelse af netværket til strukturering af primære brisker til håndtering af brændsel (RPFGC)		ha	0	21 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Gennemført område (i ha) af det primære net af brud på brændstofstyringen (RPFGC) — skabelse af horisontale afbrydelser (brændstofstyringsbånd) i landskabet for at isolere brandudbrud.
8.10	RE-C08-i04	T	Levering af køretøjer, maskiner og udstyr		Nummer	0	179	FØRSTE KVARTAL 1	2023	Levering af køretøjer, maskiner og udstyr til brandbekæmpelse og brandforebyggelse efter bekræftelse af, at de opfylder de tekniske specifikationer og andre kontraktlige krav i overensstemmelse med udbudsproceduren.
8.11	RE-C08-i04	T	Levering af lette og mellemstore helikoptere til brandmænd		Nummer	0	11	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Levering af to lette helikoptere til brandmænd (HEBL) og ni mellemstore helikoptere til brandmænd (HEBM) efter bekræftelse af, at de opfylder de tekniske specifikationer og andre kontraktlige krav. Målet skal også omfatte opførelse og/eller renovering af bygninger og infrastruktur til brug og vedligeholdelse af helikoptere.
8.12	RE-C08-i04	T	Montering af dobbeltpolariserings radarer		Nummer	0	2	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Installation af to dobbelte polariseringsradarer med det nødvendige databehandlings- og arkiveringssystem, to lysdetektorer og to vejrmeteorologiske stationer. Installation afsluttet efter bekræftelse af, at de svarer til de tekniske specifikationer og andre kontraktlige krav.
8.13	RE-C08-i05	T	Uddannelse, udstyr og køretøjer til (ANEPC, GNR og brandvæsen)		Nummer	0	62	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Uddannelse eller levering af køretøjer eller levering af udstyr til 62 MAI-enheder (ANEPC, GNR og brandvæsen)
8.14	RE-C08-i05	T	Oprettelse af regionale og subregionale strukturer under den nationale myndighed for katastrofe- og		Nummer	0	6	FØRSTE KVARTAL 2	2022	Idriftsættelse af to regionale og fire subregionale nød- og civilbeskyttelseskommandoer (som defineret i lovdekret nr. 45/2019 af 1. april 2019)

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			civilbeskyttelse (ANEPC)							
8.21	RE-C08-i05	M	Udvikling af oplysningskampagne for at forebygge risikabel adfærd	Udvikling af oplysningskampagne				FØRSTE KVARTAL 1	2024	Udvikling af oplysnings- og oplysningskampagne under programmerne "sikker landsby" og "Sikre mennesker" for at forebygge risikabel adfærd i befolkningen
8.15	RE-C08-i05	M	Offentliggørelse af den første rapport fra Institute for Nature Conservation and Forests, I.P	Offentliggørelse af en rapport om programkontrakter mellem instituttet for naturbeskyttelse og skove, I.P. og skovejerens organisationer (OPF'er) og kompetencecentrene				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Rapporten indeholder nærmere oplysninger om programkontrakterne mellem Institute of Nature Conservation and Forests, I.P. og skovejerens organisationer og kompetencecentre, herunder oplysninger om de målsætninger og mål, der skal nås hvert år. Efter den indledende rapport offentliggøres gennemførelsen og forløbet af programkontrakterne hvert halvår.
8.16	RE-C08-i05	T	Gennemførelse af et nationalt uddannelsesprogram		Nummer	0	150	FØRSTE KVARTAL 4	2025	150 teknikere fra skovproducentorganisationer (OPF), lokale og centrale myndigheder og enheder, der forvalter AIGP, skal modtage uddannelse af en varighed på mindst 600 timer. Uddannelse på følgende områder: forebyggelse af brande i landdistrikterne, kontrolleret brandrydning, plantesundhed, aflønning af økosystemtjenester, biodiversitet og skovbrugsprojekter.
8.22	RE-C08-i05	T	Gennemførelse af foranstaltninger til forebyggelse af brande i landdistrikterne og		Nummer	0	22 091	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Levering af 2 000 intelligente fælder til indførelse af et intelligent overvågningssystem for sygdomsvektorer, der er relevante for plante- og dyresundhed Levering af 87 stykker udstyr til skovforvaltning (træflis og skovbrugstraktorer).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			kapacitetsopbygning i skovbrugssektoren							Levering af 20 000 fældesæt til overvågning af skovskadegørere og bekæmpelse af invasive træagtige planter. Afslutning af fire kapacitetsopbyggende aktioner, der er udvalgt gennem åbne indkaldelser for at styrke fagfolk i skovbrugssektoren.
8.17	RE-C08-r19	M	Retlige rammer for obligatorisk jordbesiddelse i skovområder	Ikrafttræden af de retlige rammer for obligatorisk jordbesiddelse i skovområder.				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Ikrafttræden af den retlige ramme for gennemførelse af obligatorisk jordbesiddelse i skovområder. Den obligatoriske forpagtningspligt finder kun anvendelse, hvis jordejerne ikke giver udtryk for deres forpligtelse til at gennemføre de foranstaltninger, der er defineret i den integrerede landskabsforvaltningsoperation (OIGP), der er fastsat for det integrerede landskabsforvaltningsområde (AIGP), hvis deres ejendom er beliggende. Lov nr. 68/2020 af 5. november bemyndiger regeringen til at ændre lov nr. 31/2014 af 30. maj (fastlægger det generelle grundlag for den offentlige orden inden for fysisk planlægning og fysisk planlægning med henblik på at godkende den retlige ordning med obligatorisk jordbesiddelse.
8.18	RE-C08-r20	M	System til overvågning af arealdække (SMOS)	Idriftsættelse af systemet til overvågning af arealdække (SMOS)				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Idriftsættelse af systemet til overvågning af arealdække (SMOS), der omfatter LiDAR Coverage, den digitale terrænmodel, afgrøde- og vegetationsmodellen, kort over afgrøder og vegetation, kort over jorddække og satellitbilleddækning.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
8.19	RE-C08-r21	M	Lov om indførelse af et integreret system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SGIFR)	Ikrafttræden af loven om oprettelse af et integreret system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR) og fastsættelse af dets driftsregler.				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Det integrerede system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SGIFR) indeholder på nationalt plan makropolitikker og strategiske retningslinjer, der bidrager til at mindske risikoen for brande i landdistrikterne og til at ændre adfærden hos ejere, brugere og direkte og indirekte støttemodtagere i landdistrikterne. Systemet definerer tværministerielle koordineringsmodeller, der afgrænser de enkelte enheders kompetencer og indsatsområde inden for SIGIFR. Den fastlægger indholdet af de forskellige værktøjer til integreret planlægning af brandforvaltning i landdistrikterne på nationalt, regionalt, subregionalt og kommunalt plan. Der oprettes et brandinformationssystem i landdistrikterne med henblik på at samle og formidle alle relevante tekniske oplysninger fra SIGIFR, og der er en klar forpligtelse til at definere en model baseret på risikoforebyggelse og -minimering, enten gennem oplysningsaktiviteter eller gennem oprettelse af regionale forsvarsnetværk, hvor brændstofforvaltning spiller en ledende rolle i sanktionsordningen. Endelig indeholder den en model for forvaltning, overvågning og evaluering, som skal bidrage til løbende forbedring af offentlige politikker og programmer.

I. KOMPONENT 9: Vandforvaltning

Komponenten tager fat på følgende udfordringer: håndtere det høje pres på lagringssystemer, der leverer vandforsyning, og forbedre vandeffektiviteten for at modvirke de begrænsninger, der følger af det forventede årlige fald i nedbørsmængden, højere hyppighed af tørke, sæsonudsving og stigende vandlækage.

Formålet med komponenten er at afbøde vandknapheden og sikre modstandsdygtigheden i de regioner, der har det største tørkeproblem, og som har et kritisk behov for effektiv indgriben for at sikre vandforsyningen i Algarve og Madeira.

Øget modstandsdygtighed over for vand er af afgørende betydning for udviklingen af disse regioner og udgør også en obligatorisk betingelse for turisme og økosystemer (navnlig i Algarve og Madeira), landbruget (Madeira) og for at kunne klare det kombinerede pres fra spidsbelastninger i kunstvandingsbehov og konsum (Madeira).

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling om investeringer i klimaomstillingen (landespecifik henstilling 3 2020).

I.1. Description of the reforms and investments for non-repayable financial support

Investering RE-C09-i01: Den regionale plan for vandeffektivitet i Algarve

Formålet med denne investering er at imødegå vandknapheden i Algarve, som fortsat forværres i lyset af klimaændringerne.

Investeringen skal bestå af foranstaltninger til at øge vandtilgængeligheden i Algarve gennem foranstaltninger på efterspørgsels- og udbudssiden, f.eks. inden for reduktion af vandtab, genbrug af vand, overvågning og pålidelighed af vandforsyningen gennem infrastrukturinvesteringer.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), og de milepæle og mål, som Portugal skal opfylde. Navnlig skal alle projekter, der potentielt kan få væsentlig indvirkning på miljøet, underkastes en vurdering af virkningerne på miljøet (VVM), som skal færdiggøres i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet samt relevante vurderinger i forbindelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger, eller kort sagt EU's vandrammedirektiv, herunder gennemførelse af de nødvendige afbødende foranstaltninger, der sikrer overholdelse af de tekniske retningslinjer for ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen i henhold til direktiv 2000/60/EF er udpeget som nødvendige for at sikre overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade, integreres i projektet og overholdes nøje i fasen for opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen.

Where water is abstracted, a relevant permit shall be granted by the relevant authority, specifying conditions to avoid deterioration and to ensure that affected water bodies remain in good ecological status, in accordance with the requirements of the Water Framework Directive 2000/60/EC.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C09-i03-RAM: Plan for vandeffektivitet og styrkelse af forsynings- og kunstvandingssystemer på Madeira

Formålet med foranstaltningen er at øge vandressourcernes modstandsdygtighed på øerne Madeira og Porto Santo.

Investeringen består i at stille vandressourcer til rådighed ved at optimere udnyttelsen af eksisterende ressourcer, indvinding af overskydende vand uden indvirkning på økosystemerne, etablering og udvidelse af strategiske reserver og sammenkobling af de forskellige vandkilder.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), og de milepæle og mål, som Portugal skal opfylde. Navnlig skal alle projekter, der potentielt kan få væsentlig indvirkning på miljøet, nødvendigvis underkastes en vurdering af indvirkningen på miljøet (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF og direktiv 92/43/EØF, herunder gennemførelsen af de nødvendige afbødende foranstaltninger.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RE-C09-i05: Alqueva Photovoltaisk Park

Formålet med denne foranstaltning er at reducere elomkostningerne og bevæge sig i retning af dekarbonisering af Alqueva-dæmningen ved at producere mere af den nødvendige energi gennem vedvarende energi til eget forbrug. Dette har til formål at bidrage til at stabilisere driftsomkostningerne og øge energieffektiviteten.

Investeringen skal omfatte installation af produktionskapacitet for solcelleenergi på Alqueva-dæmningen.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), og de milepæle og mål, som Portugal skal opfylde. Navnlig skal alle projekter, der potentielt kan få væsentlig indvirkning på miljøet, nødvendigvis underkastes en vurdering af indvirkningen på miljøet (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF og direktiv 92/43/EØF, herunder gennemførelsen af de nødvendige afbødende foranstaltninger.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

I.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
9.1	RE-C09-i01	T	Yderligere overvågningspunkter for grundvandsressourcer (SM3)		Nummer	32	82	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Installation af overvågnings- og tilsynspunkter for grundvandsressourcer (herunder piezometre og telemetrimålere). Ud over en eksisterende 32 skal der installeres yderligere 50 piezometre.
9.2	RE-C09-i01	T	Afslutning af netinterventioner for at reducere vandtab (SM1)		Kilometer	0	125	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Færdiggørelse af netinterventioner for at optimere presset og rehabilitere nettet med følgende foranstaltninger: 1) optimering af tryk og flowmåling, 2) genopretning af netværk i byområder/historiske områder, 3) genopretning af netværk i landdistrikter eller mellemstore landdistrikter.
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering af arealer med kollektiv vand- landbrugsmæssig anvendelse og individuel kunstvanding (SM2)		Ha	0	10 300	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Område, der er berørt af indførelsen af mere effektive distributionssystemer, indførelse af telemålings- og forbrugskontrolsystemer og indførelse af lækagedetektionssystemer til kollektive hydrolandbrugsfaciliteter og til installation af mere effektive og kontrollerbare vandingssystemer i individuel kunstvanding
9.4	RE-C09-i01	T	Antal rensningsanlæg til sikring af produktion og raffinering af renset spildevand (SM4)		Nummer	0	4	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal rensningsanlæg, der er åbnet for at sikre produktion af renset spildevand klar til genbrug. Rensningsanlæg, der er "åbnet", skal omfatte opgraderede rensningsanlæg, der genåbnes efter deres opgradering.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
9.15	RE-C09-i01	M	Styrkelse af vandsammenkoblinger	Idriftsættelse og færdiggørelse af arbejder				FØRSTE KVARTAL 2	2026	a) idriftsættelse af 1. fase af forbindelsen mellem højforsyningssystemerne Sotavento og Barlavento Algarvio afslutning af arbejdet med at styrke sammenkoblingen mellem Chão das Donas og Fontainhas vandrensningsanlæg.
9.12	RE-C09-i03-RAM	T	Yderligere km rørledninger renoveret eller rehabiliteret		kilometer	0	53	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Længde i km af anlagte, renoverede eller rehabiliterede vandledninger
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Yderligere vandmængde, der stilles til rådighed på den sydlige del af øen Madeira til offentlig forsyning og kunstvanding		hm^3	IKKE OPLYST	4	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Yderligere vandmængde, der stilles til rådighed for offentlig forsyning og kunstvanding dette skal opnås ved at styrke, renovere, retablere og bygge nye rørledninger, kanaler, reservoirer og et borehul.
9.14	RE-C09-i05	T	Yderligere og operationel produktionskapacitet for solcelleenergi på Alqueva-dæmningen		MW	0	43	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Yderligere og operationel produktionskapacitet for solcelleenergi, der er installeret som flydende solcelleanlæg i Alqueva-dæmningen. Produktionskapacitet forstås som maksimal installeret effekt.

J. KOMPONENT 10: Havet

Komponenten tager fat på udfordringen med at bane vejen for en mere konkurrencedygtig, sammenhængende, inklusiv og desuden en mere dekarboniseret og bæredygtig havøkonomi, som er et område, hvor Portugal har et stort potentiale. Komponenten skal bidrage til at udnytte de muligheder, der opstår som følge af klimaomstillingen og den digitale omstilling i havøkonomien. Formålet med denne komponent er at støtte opfyldelsen af nationale mål vedrørende det produktive potentiale i havøkonomien. Komponenten har navnlig til formål at sikre det havrelaterede erhvervssystems bæredygtighed og konkurrenceevne. Desuden har komponenten ambitioner om i det mindste delvist at bekæmpe fattigdom i kystsamfund og samtidig sikre et konkurrencedygtigt og sammenhængende område i forbindelse med tilpasning til klimaomstillingen og den digitale omstilling, herunder med fokus på færdigheder, der er relevante for havsektorerne. Komponenten skal også bidrage til at bevare værdien af havøkosystemets tjenester.

Komponenten støtter efterlevelsen af de landespecifikke henstillinger om at fokusere den økonomiske politik i forbindelse med investeringer på havne og på innovation (landespecifik henstilling 3 2019) og fokusere investeringer på den grønne omstilling (landespecifik henstilling 3 2020). Komponenten bidrager desuden til at imødekomme den landespecifikke henstilling om forbedring af befolkningens færdighedsniveau (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

J.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TC-r23: Reform af økosystemet for infrastruktur i den blå økonomi.

Formålet med denne reform er at revidere lovgivningen om netværket af havneteknologiklynger (godkendt af ministerrådet i 2017), hvorigennem Portugal sigter mod at styrke de økonomiske aktiviteter i forbindelse med havet ved at skabe forretningsmuligheder, nye arbejdspladser, støtte eksport, støtte væksten inden for søtransport og fremme bæredygtig udnyttelse af havpotentialet. Reformen udvider netværket af havneteknologiklynger til at omfatte yderligere områder med adgang til havet og fastsætter nye mål såsom at styrke havøkonomiens finansieringskapacitet gennem en revideret blå fond, støtte anvendelsen af havene til at forbedre modstandsdygtigheden over for klimaændringer, fremme udviklingen af færdigheder i forbindelse med havøkonomien og den dobbelte omstilling og styrke den offentlige støtte til innovation med henblik på bæredygtig udvikling af havøkonomien.

Reformen fastlægger forvaltningsmodellen for et nyt blåt knudepunkt, som bør være en drivkraft for teknologioverførsel mellem de forskellige aktører i værdikæden for en ny, mere modstandsdygtig og

bæredygtig havøkonomi, hvis indvirkning skal være varig og betydelig på paradigmeskiftet i retning af intelligent, bæredygtig og inklusiv økonomisk udvikling i de berørte sektorer.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

Investering TC-C10-i01: Blue Hub, netværket af infrastrukturer for den blå økonomi

Formålet med denne investering er at skabe et landsdækkende netværk af infrastrukturer for den blå økonomi i hele landet og styrke innovationsøkosystemet for den blå økonomi.

Investeringen skal bestå i opførelse eller renovering af ny eller eksisterende infrastruktur samt investering i udstyr til havøkonomien. Investeringen skal omfatte oprettelse af nye blå knudepunkter (forretningsudviklingsområder i havne) i hele landet og opgradering eller rehabilitering af eksisterende blå knudepunkter samt investering i uddannelse og færdigheder gennem et nyt Blue Hub-skolekoncept. Investeringen skal gøre det muligt at overføre forskningsresultater til produktive specialiseringer i økonomien. Projektet Blue Hub School, der primært omfatter investeringer i infrastruktur og udstyr, skal omfatte en betydelig dimension af udviklingen af færdigheder.

For energy efficiency renovations that are required to achieve, on average, at least a medium-depth level renovation as defined in Commission Recommendation on Building Renovation (EU) 2019/786, reduction in primary energy demand may be estimated using the methodology applied by ADENE (Portuguese Energy Agency) if a) energy performance certificates cannot be issued as the object of certification cannot be defined in accordance with Article 19 of Decree-Law 101-D/2020, or b) the total cost is below EUR 5 000 or c) the call for tender was published in 2020 or 2021. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TC-C10-i02: Grøn og digital omstilling og sikkerhed i fiskeriet

The objectives of this investment is to support the financing of projects aimed at innovation, process modernisation, carbon footprint reduction and the circular economy of fish industry and organisations.. Investeringen skal bestå af et udbud vedrørende 82 projekter vedrørende innovation, modernisering af processer, cirkulær økonomi og reduktion af virksomhedernes økologiske fodaftryk i fiskerisektoren.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering TC-C10-i04-RAA: Udvikling af "Cluster do Mar dos Açores".

Formålet med denne investering er at opgradere den faste og mobile infrastruktur for havvidenskabelig forskning i den selvstyrende region Azorerne. En delforanstaltning består i levering af et moderne fartøj med høje teknologiske standarder med hensyn til kapacitet og udstyr og høj energimæssig ydeevne, herunder et integreret system af videnskabeligt akustisk elektronisk udstyr. Den anden delforanstaltning består i anskaffelse af to moduler, der skal inkorporeres i det tilknyttede forskningsfartøj, nemlig et togudstyrsmodul og et modul til fjernbetjent vand (ROV). Den sidste delforanstaltning består i at oprette et forsøgscenter for havforskning og -udvikling, som deles med

institutionerne i Azorernes videnskabelige og teknologiske system (SCTA) og virksomheder, herunder et "blåt væksthus" og et akvakulturcenter på Azorerne.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TC-C10-i05-RAA: Energiomstilling, digitalisering og reduktion af miljøpåvirkningen i fiskeri- og akvakultursektoren

Formålet med denne investering er at støtte projekter, der har til formål at: energiomstilling, digitalisering og reduktion af miljøpåvirkningen i fiskeri- og akvakultursektoren i den selvstyrende region Azorerne.

Investeringen skal bestå af 15 tildelte projekter vedrørende modernisering og fornyelse af fiskerflåden, innovation inden for fiskeri og akvakultur med henblik på at forbedre den energimæssige ydeevne, modernisering af processer, reduktion af affaldsproduktionen til søs og fremme af cirkulær økonomi i hele fiskeri- og akvakultursektoren.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), skal kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter i forbindelse med projektudvælgelse udelukke følgende liste over aktiviteter: i) activities related to fossil fuels, including downstream use53; ii) activities under the EU Emission Trading System (ETS) achieving projected greenhouse gas emissions that are not lower than the relevant benchmarks54; iii) activities related to waste landfills, incinerators55 and mechanical biological treatment plants56. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Investering TC-C10-i06-RAM: Oceanteknologi

Formålet med denne investering er at opfylde behovet for infrastruktur til havvidenskabelig forskning i den selvstyrende region Madeira og at fremme forbindelserne mellem havforskning og den økonomiske sektor.

Investeringen skal bestå i bygning af et energieffektivt forskningsfartøj til flere formål med henblik på forskning og uddannelse i lavvandede farvande omkring øerne på Madeira og i åbent hav. Den skal også omfatte indkøb af tre subaquatiske autonome ubemandede fartøjer til havforskning.

---

53 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

54 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

55 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

56 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01). Navnlig skal forskningsfartøjet og de autonome ubemandede køretøjer anvende den bedste tilgængelige teknologi med de laveste miljøvirkninger i sektoren.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

J.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
10.1	TC-C10-r23	M	Ikrafttræden af revisionen af havministeriets retsakter vedrørende styrkelse af finansieringskapaciteten for havøkonomi og -innovation gennem den blå fond	Ikrafttræden af havministeriets reviderede retsakter vedrørende styrkelse af finansieringskapaciteten for havøkonomi og -innovation gennem den blå fond				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Følgende retsakter revideres: Lovdekret nr. 16/2016 af 9. marts 1998 Bekendtgørelse nr. 343/2016 af 30. december Ministerrådets resolution nr. 175/2017. Revisionen af disse retsakter skal bestå i en ajourføring af strategien "Port Tech Clusters Network", der udvider dets anvendelsesområde til at omfatte dekarbonisering af havøkonomien revision og tilpasning af den blå fonds økologiske og operationelle metode for at tilpasse den til forvaltningen af investeringerne i komponenten oprettelse af knudepunktets forvaltningsmodel.
10.2	TC-C10-i01	M	Afslutning af moderniseringen af Blue Hub-skolen	Afslutning af renoveringen af Blue Hub-skolen				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Afslutning af renoveringsarbejdet, styrkelse af uddannelsestilbuddet og renovering med udstyr fra Blue Hub-skolen. Det skal omfatte: - investment in the infrastructure and systems of the *Escola Superior Náutica Infante D. Henrique* (ENIDH), including modernisation of 16 laboratories and acquisition of simulators Modernisering af For-MAR: opgradering af 6

										uddannelsescentre, herunder udstyr til erhvervsuddannelse, modernisering af IT- og kommunikationssystemer, digitalisering af uddannelsesprocesser og udformning af e-læring. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
10.3	TC-C10-i01	T	Færdiggørelse af installationen og/eller opgraderingen af knudepunkterne i det blå knudepunkt		Nummer	0	7	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Færdiggørelse af arbejdet (opførelse, renovering og udstyr) for 7 blå knudepunkter, herunder: 1. Figueira da Foz Hub: et tværfagligt forskningskompleks og supplerende laboratorier, der fungerer som bindeled mellem den akademiske verden og erhvervslivet. 2. The IPMA/Sea Oeiras hub to improve the capabilities for monitoring the ocean 3. Installation af Smart Ocean Peniche Hub 4. The reinforcement of the Aveiro hub. 5. The installation of Ocean.Plus hub in Porto, Leixões I 6. Porto Hub/Leixões II: Center for kommando og kontrol med ubemandede køretøjer 7. The installation of the Algarve Hub Forretningsmodellen for de blå knudepunkter oprettes, og der rekrutteres et professionelt

										midlertidigt forretningsledelsesteam (der også omfatter Blue Hub-skolen). Færdiggørelsen af ovenstående skal ske efter bekræftelsen af overensstemmelse med de tekniske specifikationer og kontraktlige forpligtelser. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
10.4	TC-C10-i02	T	Godkendelse af de endelige rapporter om 82 projekter til støtte for innovation, energiomstilling og reduktion af miljøpåvirkningen for enheder i fiskerisektoren		Nummer	0	82	FØRSTE KVARTAL 4	2025	DGRM-IFAP (Generaldirektoratet for Naturressourcer, Sikkerhed og Maritime Tjenester) godkender de endelige rapporter om gennemførelsen af 82 projekter til støtte for innovation, energiomstilling og reduktion af miljøpåvirkningen for enheder i fiskerisektoren.
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Indgåelse af offentlige bygge- og anlægskontrakter for det tekniske center MARTEC	Påbegyndelse af anlægsarbejdet for det tekniske center MARTEC				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Påbegyndelse af opførelsen af infrastrukturen til Technopolo MARTEC (herunder køb af jord og nedrivning af eksisterende infrastruktur) på øen Faial som en del af det forsøgs- og udviklingscenter, der er knyttet til havet på Azorerne. Den skal omfatte en Blue Incubator (med mindst 6 500 m²), et akvakulturcenter (mindst 2 000 m²) og udstyr til Blue Incubator og Akvakulturcentret). Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger

										mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af et forskningsfartøj	Levering af forskningsfartøj				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Levering af et moderne forskningsfartøj, herunder et integreret system af videnskabeligt akustisk elektronisk udstyr
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af 2 moduler til det nye forskningsfartøj	Levering af 2 moduler til det nye forskningsfartøj				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Levering af 2 moduler til forskning i nye fartøjer: 1 modul ROV og 1 Modul af trawludstyr
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Idriftsættelse af det eksperimentelle forsknings- og udviklingscenter for havet på Azorerne (centrum MARTEC)	Indtræden i Operatio				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Etablering og idriftsættelse af et forsøgscenter for havforskning og -udvikling på øen FaialNew skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Afslutning af projekter i fiskeri- og akvakultursektoren		Nummer	0	15	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Afslutning af 15 projekter vedrørende modernisering og fornyelse af fiskerflåden, innovation inden for fiskeri og akvakultur med henblik på at forbedre energieffektiviteten, modernisering af processer, reduktion af affaldsproduktionen til søs og fremme af cirkulær økonomi i hele fiskeri- og akvakultursektoren =. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste (som fastsat i beskrivelsen af foranstaltningen) og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Underskrivelse af kontrakt om multifunktionelle forskningsfartøjer	Underskrivelse af kontrakt om multifunktionelle forskningsfartøjer				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Underskrivelse af kontrakten om bygning af et forskningsfartøj til flere formål. Kontrakten kræver anvendelse af betingelsen om ikke at gøre væsentlig skade som fastsat i beskrivelsen af foranstaltningen.

10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Levering af et energieffektivt forskningsfartøj til flere formål	Levering af det multifunktionelle forskningsfartøj				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Levering af det energieffektive forskningsfartøj til flere formål. Den skal kunne operere i lavvandede farvande i den selvstyrende region Madeira omkring øerne i øgruppen samt i det åbne hav.
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Levering af et autonomt ubemandet køretøj		Nummer	0	1	FØRSTE KVARTAL 3	2024	Levering af et autonomt ubemandet køretøj: • Selvkørende køretøj med overfladeareal (USV)
10.16	TC-C10-i06-RAM	T	Levering af to autonome ubemandede køretøjer		Nummer	1	3	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Levering af Subaquatic autonomt ubemandet køretøj 6 000M og et Subaquatisk autonomt ubemandet køretøj (AUV) 1 000M

J.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Investering TC-C10-i03: Det atlantiske forsvarsoperationscenter og flådeplatform

Formålet med denne investering er at fremme havforskning og -overvågning.

Investeringen skal bestå i at udvikle et system baseret på tre centrale søjler: Søjle I — multifunktionel flådeplatform Søjle II — Operationscentret og søjle III — Alfeite Arsenal Academy (akademiet 4.0). Arsenal-akademiet har til formål at fokusere på uddannelse inden for disruptive områder såsom robotteknologi, telekommunikation, bioteknologi, nanoteknologi, konnektivitet, kunstig intelligens, big data og maskinlæring.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TC-C10-i07: Grøn skibsfart

Formålet med foranstaltningen er at fremskynde energiomstillingen inden for søtransport af gods og passagerer.

Investeringen skal bestå af et støtteprogram for energieffektivitetsinterventioner for ti gods- og passagertransportfartøjer, hvoraf mindst 70 % af fartøjerne overstiger 5000 bruttotonnage (GT). Interventionerne skal falde ind under mindst en af følgende typologier: i) foranstaltninger til erstatning af fossile brændstoffer, ii) energibesparende foranstaltninger og iii) supplerende emissionsreducerende foranstaltninger.

Ansøgningerne bedømmes ud fra en vurdering af reduktionsniveauet for kuldioxidemissioner (CO2) beregnet på grundlag af kulstofintensitetsindikatoren (CII) og angivelse pr. transportenhed som en procentdel og på grundlag af vurderingen af emissionsreduktionsniveauerne for svovloxider (SOx), nitrogenoxider (NOx) og partikler som en procentdel. Energieffektivitetsindekset for eksisterende skibe (EEXI) skal også anvendes som indikator for vurderingen.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), skal investeringen bidrage til en reduktion af skibets brændstofforbrug på mindst 10 % udtrykt i gram brændstof pr. dødvægt ton pr. sømil. Beregningen af forbruget skal påvises ved beregning af væskedynamikken (CFD'er), beholderprøvning eller lignende tekniske beregninger). Desuden må fartøjerne ikke anvendes til transport af fossile brændstoffer.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

J.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
10.5	TC-C10-i03	M	Underskrivelse af kontrakten om "Multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"	Underskrivelse af kontrakten om "Multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Underskrivelse af bygge- og anlægskontrakten efter iværksættelsen af offentlige udbud — søjle I og II: Søjle I — Multifunktionel flådeplatform Det omfatter konstruktion af en multifunktionel flådeplatform på ca. 100 m med dynamisk automatisk positionering, integreret platformsstyringssystem, kommandobroe og operationscenter, akustisk positioneringssystem under vandet, bugt til opsendelse af ubåde og/eller ilandsætning af autonome systemer, kraner, helikopterdæk osv.) Omfatter også muligheden for at drive køretøjer med en dybde på op til 6 000 meter, parkering af selvkørende overfladekøretøjer og yderligere flådeaktiver (herunder autonome havoverfladekøretøjer, selvkørende undervandsfartøjer, selvkørende luftkøretøjer og droner). Søjle II — Operationscenter Det omfatter renovering af eksisterende bygninger og strukturer, faciliteter til computer- og kommunikationssystemer til operationscentret og laboratorienetværket, højtydende databehandlings- og informationslagringssystemer, kommunikationssystemer (herunder Very-Small Aperture Terminal (VSAT) Televison Receive Only Systems (TVRO) og interoperabilitetssystemer med andre flådesystemer, softwareudvikling og immersive systemer.
10.6	TC-C10-i03	M	Færdiggørelse af Alfeite Arsenal Academy	Færdiggørelse af Alfeite Arsenal Academy				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Infrastrukturen på Alfeite Arsenal Academy School opgraderes, og skolen har tilladelse til at tilbyde uddannelse. Investeringen omfatter også diagnosticering af uddannelsesbehov, udvikling af uddannelseskurser og afholdelse af første uddannelseskurser.)
10.7	TC-C10-i03	M	Modtagelse og accept af den "multifunktionelle flådeplatform" og "operationscentret"	Modtagelse og accept af den "multifunktionelle flådeplatform" og "operationscentret"				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Modtagelse og accept af den "multifunktionelle flådeplatform" og "operationscentret"

10.17	TC-C10-i07	M	Iværksættelse af udbud vedrørende dekarbonisering af fartøjer	Iværksættelse af udbud vedrørende dekarboniserin g af fartøjer				FØR STE KVA RTAL 3	2023	Iværksættelse af udbud om dekarbonisering af ti fartøjer til søtransport af gods og passagerer, hvoraf mindst 70 % af fartøjerne overstiger 5 000 bruttotonnage (GT). Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) og bidrager til en reduktion af skibets brændstofforbrug på mindst 10 % udtrykt i gram brændstof pr. dødvægt ton pr. sømil i overensstemmelse med kravene i beskrivelsen af foranstaltningen. Den skal også omfatte krav om overholdelse af EU's og medlemsstaternes miljølovgivning.
10.18	TC-C10-i07	T	Afslutning af energieffektivitetsint erventioner for fartøjer	Bevis for afslutning af energieffektivit etsintervention erne for fartøjer	Nummer	0	10	FØR STE KVA RTAL 2	2026	Afslutning af energieffektivitetsinterventioner for ti fartøjer til godstransport og passagertransport, hvoraf mindst 70 % af fartøjerne overstiger 5 000 bruttotonnage (GT).

K. KOMPONENT 11: Dekarbonisering af industrien

Komponenten i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med industriens og de industrielle processers bidrag til at nå målene om kulstofneutralitet som identificeret i køreplanen for kulstofneutralitet 2050 og den nationale energi- og klimaplan 2030. Dette kræver en strukturel omstilling baseret på omstrukturering af industrielle aktiviteter, ændringer i produktionsprocesser og den måde, hvorpå ressourcerne anvendes.

Foranstaltningen under denne komponent har til formål at fremme dekarbonisering, energi- og ressourceeffektivitet og anvendelsen af alternative energikilder i de industrielle processer. De projekter, der skal støttes, skal også være knyttet til nye teknologier, innovation og digitalisering af industrien med henblik på at opnå større effektivitet i de forskellige produktions- og organisationsprocesser.

Komponenten skal bidrage til den portugisiske industris klimaomstilling og støtte dens konkurrenceevne. Den bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger om investeringer i den grønne omstilling, navnlig om ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020) og om investeringer i forskning og innovation (landespecifikke henstillinger 3 2019 og 2020).

K.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering TC-C11-i01: Dekarbonisering af industrien

Denne investering består i fremme af og finansiel støtte til innovationsprojekter i industrien på fire områder:

- kulstoffattige processer og teknologier: målet er at støtte indførelsen af nye teknologier eller forbedrede produktionsprocesser for at dekarbonisere dem, f.eks. gennem indarbejdelse af nye råstoffer og foranstaltninger vedrørende den cirkulære økonomi, innovationsforanstaltninger, udskiftning og/eller tilpasning af udstyr, øget elektrificering af det endelige energiforbrug
- energieffektivitetsforanstaltninger: de støttede projekter skal sigte mod at reducere energiforbruget og drivhusgasemissionerne, f.eks. gennem optimering eller udskiftning af motorer og udstyr, optimering af processer, indførelse af overvågnings- og forbrugsstyringssystemer
- integration af vedvarende energi og lagring, f.eks. gennem installation af solsystemer, produktion af varme fra vedvarende energikilder, højeffektiv kraftvarmeproduktion, produktion og udbredelse af vedvarende brint og vedvarende gasser, hvor de teknologiske muligheder for dekarbonisering, herunder gennem elektrificering, er mere begrænsede
- udvikling af dekarboniseringskøreplaner og kapacitetsopbyggende initiativer, f.eks. gennem identifikation og formidling af effektive teknologiske løsninger, uddannelsesaktiviteter og platforme til udveksling af oplysninger.

Støtten tildeles gennem udbudsprocedurer (2021-2024) til både små og mellemstore virksomheder og store virksomheder inden for industri og energiproduktion, herunder forvaltningsorganer for industriområder, operatører af energitransmissions- og distributionssystemer, erhvervssammenslutninger inden for industri og energi og andre enheder. Investeringen har til formål at støtte mindst 310 projekter af forskellig størrelse. Udbuddet skal fokusere på de mest drivhusgasintensive sektorer, men skal være åbent for hele industrisektoren og omfatte både ETS-anlæg og ikke-ETS-anlæg.

The projects selected under the 024ter intervention field shall result in a GHG emission reduction of 30% on average in the industrial installations concerned, in the framework of the implementation of the National Energy and Climate Plan.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) activities related to fossil fuels, including downstream use57; II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks58 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg59 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling60 og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

---

57 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

58 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

59 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

60 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

K.2. Milestones, targets, indicators, and timetable for monitoring and implementation for non-repayable financial support

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Target	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
11.1	TC-C11-i01	M	Første udbud vedrørende industrielle dekarboniseringsprojekter	Første udbud åbnet				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Åbning af den første indkaldelse af forslag til industrielle dekarboniseringsprojekter, der vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger integrering af vedvarende energi og energilagring og styrkelse af virksomhedernes indflydelse. Mandatet skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Dette udbud skal sikre en gennemsnitlig reduktion på 30 % i direkte og indirekte drivhusgasemissioner for de industrianlæg, der støttes til projekter, der matcher interventionsområde 024b. Projekter med den højeste dekarboniseringseffektivitet støttes først og fremmest.
11.2	TC-C11-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om tildeling af finansiel støtte	Underskrivelse af kontrakter om tildeling af finansiel støtte				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Mindst 383 000 000 EUR tildeles projekter til industrielle dekarboniseringsprojekter, der vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger integrering af vedvarende energi og energilagring og styrkelse af virksomhedernes indflydelse. Tildeling af kontrakter til de projekter, der er udvalgt i forbindelse med de indkaldelser af konkurrerende forslag, der er nævnt under milepæl ovenfor, skal sikre overholdelse af den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

11.3	TC-C11-i01	T	Finansiel støtte til industrielle dekarboniseringsprojekter		Nummer	0	310	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal projekter, der modtog finansiel støtte til dekarbonisering af industrien, og som vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger og integrering af vedvarende energi og energilagring. Der skal sikres en reduktion på gennemsnitligt 30 % af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner for projekter, der matcher interventionsområde 024b, for de støttede industrianlæg.

L. KOMPONENT 12: Bioøkonomi

Denne komponent tager fat på udfordringen med at udvikle en levedygtig, bæredygtig, cirkulær og konkurrencedygtig bioøkonomi. En sådan omstilling forventes at støtte moderniseringen og konsolideringen af industrien ved at skabe nye værdikæder og grønnere industriprocesser.

Formålet med denne komponent er at fremme og fremskynde udviklingen af produkter med høj merværdi fra biologiske ressourcer som et alternativ til fossilbaserede materialer.

Foranstaltningerne i denne komponent har til formål at støtte strukturelle ændringer i forbindelse med denne omstilling og skal bidrage til at tackle de nuværende globale og lokale udfordringer, herunder klimaændringer, reduktion af afhængigheden af fossile ressourcer og bæredygtig udvikling. Tre sektorer (tekstiler og beklædning, fodtøj og naturharpiks) skal specifikt støttes til udvikling af biobaserede produkter og til at blive mere ressourceeffektive. Komponenten støtter efterlevelsen af de landespecifikke henstillinger om investeringer i den grønne omstilling, navnlig i ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020), i investeringer i forskning og innovation (landespecifikke henstillinger 3 2019 og 2020) og i omstillingen til en cirkulær økonomi, navnlig ved at øge affaldsforebyggelse, genanvendelse og genbrug for at omdirigere affald væk fra deponeringsanlæg og forbrændingsanlæg (landespecifik henstilling 3 2022 og 2023).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

L.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TC-r25: Bæredygtig bioøkonomi

Formålet med reformen er at fremme og tilskynde til bevarelse og effektiv udnyttelse af biologiske ressourcer. Reformen passer ind i Portugals handlingsplan for bæredygtig bioøkonomi, som skal være genstand for offentlig høring og fungere som en strategisk ramme for national bæredygtig udvikling. Som led i indsatsen for at fremme bioøkonomien skal Portugal også vurdere skattemæssige incitamenter, der kan øge erstatningen af ikkevedvarende naturressourcer med andre biobaserede ressourcer.

Reformen skal bestå af et nyt generelt affaldshåndteringssystem (RGGR) og medtagelse af kriterier for indkøb af bæredygtige biobaserede produkter i revisionen af den nationale strategi for grønne offentlige indkøb. Denne reform har til formål at tackle de vigtigste hindringer og begrænsninger, der er identificeret i forbindelse med udnyttelsen af biologiske ressourcer med henblik på udvikling af en bæredygtig og cirkulær bioindustri, under overholdelse af kaskadeprincippet.

Gennemførelsen af den nye generelle affaldshåndteringsordning skal som minimum fjerne begrænsningerne for anvendelse af biprodukter eller affald til nye produkter ved at forenkle procedurerne for klassificering af stoffer eller genstande som biprodukter, herunder fra andre EU-lande. Den nye generelle affaldshåndteringsordning blev vedtaget i december 2020.

Den nationale strategi for grønne offentlige indkøb skal revideres, så den som minimum omfatter obligatoriske miljøkriterier vedrørende indkøb af tjenesteydelser og produkter (navnlig inden for byggeri), der integrerer bæredygtige biobaserede produkter.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2022.

Investering TC-C12-i01: Bioøkonomi

Formålet med investeringen er at støtte indarbejdelsen af biobaserede materialer i produktionsprocesserne i tre sektorer: tekstil og beklædning, fodtøj og naturharpiks.

Det vigtigste instrument består af finansiel støtte, der tildeles gennem programkontrakter med konsortier, som skal omfatte forsknings- og innovationsinstitutioner, virksomheder og slutbrugere, og som udvælges gennem en udbudsprocedure. De aktiviteter, der støttes, omfatter forsknings-, udviklings- og produktive innovationsprojekter, digitaliseringsprojekter og avancerede produktionsteknologier, særlige uddannelses- og selvstændiggørelsesprogrammer, produktion af indenlandsk naturharpiks og oplysningsforanstaltninger med henblik på bæredygtig produktion og bæredygtigt forbrug. De udvalgte projekter skal som minimum bidrage til udviklingen af den cirkulære økonomi og til emissionsreduktionsmålene i Portugal. Projekterne har følgende mål:

- udvikling af nye produktionsprocesser med henblik på at skabe produkter med højere merværdi, der integrerer og udnytter biologiske ressourcer (skovbiomasse, restprodukter fra landbrug og agroindustri og biprodukter)
- udvikling af teknologiske processer til forbedring af cirkulariteten i tekstil- og beklædnings-, fodtøjs- og harpiksforarbejdningssektorerne og
- bidrage til affaldshåndtering i disse sektorer.

Forsknings-, udviklings- og innovationsprojekter skal støttes med henblik på at udvikle nye produktionsprocesser med henblik på at skabe produkter med højere merværdi, der integrerer og udnytter biologiske ressourcer (skovbiomasse, restprodukter fra landbrug og agroindustrielle restprodukter og biprodukter), teknologiske processer til at forbedre cirkulariteten i tekstil- og beklædnings-, fodtøjs- og harpiksforarbejdningssektorerne og bidrage til affaldshåndtering i disse sektorer. De udvalgte projekter skal bidrage til reduktionen af drivhusgasemissioner.

Disse foranstaltninger skal suppleres med specifikke og supplerende udbud vedrørende aktiviteter vedrørende skovforvaltning og produktion af naturligt harpiks. Den skal omfatte støtte til brandforebyggelsesaktiviteter udført af fagfolk inden for harpiksproduktion, indkøb af maskiner og udstyr foretaget af Institut for Natur- og Skovbeskyttelse (ICNF) og aktiviteter til beskyttelse og rehabilitering af havskove. Ved at fremme forvaltningen af skovarealer skal denne investering bidrage til at forebygge og afbøde virkningerne af brande i landdistrikterne og bidrage til at reducere emissionen af forurenende stoffer til atmosfæren.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). For at sikre overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal indkøbes af Institut for Natur- og Skovbeskyttelse (ICNF), være nulemissionskøretøjer. Hvis der ikke findes nulemissionsalternativer, skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal købes, repræsentere de bedste tilgængelige miljøpræstationsniveauer i sektoren. Desuden skal kriterierne for støtteberettigelse i kommissoriet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) activities related to fossil fuels, including downstream use61; II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er

[61] Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

lavere end de relevante benchmarks62 iii) activities related to waste landfills, incinerators63 and mechanical biological treatment plants64; og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Reform TC-C12-r39: Fremme af cirkulær økonomi og mere effektiv affaldshåndtering

Reformen har til formål at forbedre affaldsforebyggelse, forberedelse med henblik på genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse og omdirigering af affald og fremme den cirkulære økonomi.

Reformen skal:

- Tilskynde til yderligere miljøvenligt design af forarbejdede varer ved at harmonisere kriterierne for den miljøgraduering, der skal anvendes af producenterne. Disse kriterier gøres obligatoriske for forvaltningsenheder (sammenslutninger, der repræsenterer producenter af produkter, emballeringsvirksomheder og leverandører af emballeringstjenester) med henblik på gennemførelsen af de integrerede systemer, der er omfattet af det udvidede producentansvar. Kriterierne skal sikre, at de finansielle modeller i henhold til artikel 15, stk. 3 og (4), i lovdekret nr. 152/D/2017 afspejler produktets indvirkning på miljøet og de reelle omkostninger ved affaldshåndtering, og skaber finansielle incitamenter til mere holdbare, reparerbare og genanvendelige produkter ved at graduere de gebyrer, som producenterne skal betale.
- Indførelse af en incitamentsordning for nyttiggørelse (pant- og tilbagebetalingsordning) for engangsflasker af plast, jernholdige metaller og aluminium.
- Efter en gennemførlighedsundersøgelse indføre et system med incitamenter til tilbagetagelse af de forskellige kategorier af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

62 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

63 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for which evidence is provided at plant level.

64 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Investering TC-C12-i02: Genanvendelse og nyttiggørelse af affald

Investeringen har til formål at øge kapaciteten til indsamling, genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse af affald i Portugal.

Investeringen skal støtte virksomheder, der har en koncession fra en eller flere kommuner til indkøb af udstyr og køretøjer til affaldsindsamling og -adskillelse samt til opførelse af nye indsamlings- og sorteringsanlæg.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). For at sikre overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal det udstyr og de køretøjer, der skal købes af koncessionsvirksomhederne, være nulemissionskøretøjer. Hvis der ikke findes nulemissionsalternativer, skal det udstyr og de køretøjer, der skal købes, repræsentere de bedste tilgængelige miljøpræstationsniveauer i sektoren. In addition, the investment shall exclude i) activities related to fossil fuels, including downstream use65; ii) activities under the EU Emission Trading System (ETS) achieving projected greenhouse gas emissions that are not lower than the relevant benchmarks66; III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg67 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling68 og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. For så vidt angår opførelse og drift af anlæg til behandling af særskilt indsamlet bioaffald gennem anaerob nedbrydning eller kompostering med den deraf følgende produktion og anvendelse af biomethan skal der desuden sikres overensstemmelse med direktiv (EU) 2018/2001 om vedvarende energi, navnlig at anlæggene opfylder bæredygtighedskriterierne og kriterierne for drivhusgasemissionsbesparelser, der er fastsat i artikel 26-29, og reglerne om fødevare- og foderbaserede biobrændstoffer, der er fastsat i.

65 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

66 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

67 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for which evidence is provided at plant level.

68 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

L.2. Milestones, targets, indicators, and timetable for monitoring and implementation for non-repayable financial support

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
12.1	TC-C12-i01	M	Undertegnelse af protokollen fra 2021 til programmet "Resineiros Vigilantes"	Undertegnelse af protokollen fra 2021 til programmet "Resineiros Vigilantes"				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Indgåelse af protokollen mellem Instituttet for Natur- og Skovbeskyttelse, I.P. og den nationale faglige sammenslutning af harpikproducenter (Resipinus) med henblik på overvågning og afsløring af brande i landdistrikterne.
12.2	TC-C12-i01	M	Godkendelse af de projekter, som konsortiet har forelagt med henblik på udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer inden for tekstil-, beklædnings-, fodtøjs- og naturharpikssektoren	Godkendelse af projekter til udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Udvælgelseskomitéens godkendelse af de projekter, som konsortiet har forelagt med henblik på udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer inden for tekstil-, beklædnings-, fodtøjs- og naturharpikssektoren. De projekter, der forelægges af konsortiet med henblik på støtte, skal henhøre under et af følgende programmer: "Fremme af bæredygtig og cirkulær bioøkonomi i tekstil- og beklædningsindustrien", "Fremme af bæredygtig og cirkulær bioøkonomi i fodtøjssektoren" og "Fremme og valorisering af naturressourcer". De skal fokusere på en lavemissionsøkonomi, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer gennem anvendelse af rene teknologiske løsninger, alternativer med lav indvirkning og anvendelse af de bedste tilgængelige teknikker. Udvælgelseskriterierne for projekterne skal kræve, at alle støttede FoU I-projekter sikrer en reduktion af direkte og indirekte CO2-emissioner. De udvalgte projekter skal overholde den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
12.3	TC-C12-i01	T	Nye produkter, teknologier og pilotprocesser, der		Nummer	0	15	FØRSTE	2025	Nye produkter, teknologier og pilotprocesser, der integrerer biobaserede ressourcer. Dette omfatter mindst 10 nye produkter eller teknologier (teknologisk

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			integrerer biobaserede ressourcer					KVARTAL 4		modenhedsniveau 6-7) og mindst 5 industrielle pilotprocesser ((teknologisk modenhedsniveau 7-9) i følgende sektorer: fremstilling af tekstiler, fodtøj og harpiks.
12.4	TC-C12-i01	T	Udvikling af havfyrreskove med potentiale for harpiksproduktion		ha	0	8 500	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Areal af havfyrreskove, der er udviklet ved hjælp af naturlige regenereringsteknikker og resinøs beskæring af grene.
12.5	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den nye generelle ordning for affaldshåndtering	Ikrafttræden af den nye generelle ordning for affaldshåndtering				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Ikrafttræden af det nye generelle affaldshåndteringssystem (RGGR), der forenkler den administrative proces og reducerer de omkostninger, der er forbundet med anvendelsen af biprodukter.
12.6	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb				FØRSTE KVARTAL 3	2022	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb, der fastsætter miljøkriterier for indkøb af tjenesteydelser og produkter, der integrerer bæredygtige biobaserede materialer, herunder gennem indførelse af obligatoriske miljøkriterier.
12.7	TC-C12-r39	M	Ikrafttræden af den harmoniserede definition af kriterier for miljøgraduering	Bestemmelse i retsakten om ikrafttrædelsen af den harmoniserede definition af kriterier for miljøgraduering				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Ikrafttræden af en retsakt, der fastsætter en harmoniseret og obligatorisk definition af kriterier for økograduering af økonomiske fordele i integrerede systemer under det udvidede producentansvar. De nye økonomiske fordele vil gælde fra 01/01/2026 efter udløbet af den overgangsperiode, der er nødvendig for, at producenterne kan tilpasse deres modeller til de nye kriterier for miljøgraduering.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
12.8	TC-C12-r39	M	Incitamentsordning for nyttiggørelse (pant- og tilbagebetalingsordning) for engangsplastflasker, jernholdige metaller og aluminium	Idriftsættelse af pant- og tilbagebetalingsordningen				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Et pant- og retursystem skal tages i brug og anvendes for engangsplastflasker, jernholdige metaller og aluminium.
12.9	TC-C12-r39	M	Tilbagetagelsesordning for elektrisk affald og elektronisk udstyr	Bestemmelse i lovgivningen, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Efter en uafhængig gennemførlighedsundersøgelse, og hvis undersøgelsen er positiv, træder lovgivningen i kraft, der fastsætter de retlige rammer for indførelsen af en tilbagetagelsesordning for elektrisk og elektronisk affald.
12.10	TC-C12-i02	T	Øget kapacitet til affald, genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal koncessionsselskaber, der har en koncession fra en eller flere koncessionshavere med øget kapacitet til genbrug, nyttiggørelse og genanvendelse af affald, herunder følgende interventioner i mindst ét koncessionsselskab pr. intervention: a) installation af en ny sorteringslinje for plastemballage og metalemballage, b) opførelse af et nyt emballagesorteringsanlæg, c) køretøjer til selektive kognings- og sorteringsbeholdere, d) et anlæg til behandling efter kompostering og e) et system til rensning af spildevand fra affaldsbehandlingsaktiviteter.

M. COMPONENT 13: Energieffektivitet i bygninger

Komponenten tager fat på følgende udfordringer: Boligsektoren tegner sig for 18 % af energiforbruget, og servicesektoren tegner sig for yderligere 14 %. Bygninger spiller derfor en vigtig rolle for Portugal med hensyn til at nå sine mål om kulstofneutralitet. Foranstaltninger på dette område, og navnlig i boligsegmentet, kan også bidrage til at afhjælpe energifattigdom, hvilket fortsat er et stort problem i Portugal, idet procentdelen af husstande, der ikke er i stand til at holde boligerne tilstrækkeligt varme, stadig lå på 19 % i 2019. Portugal has committed to achieving carbon neutrality by 2050 and, therefore, needs to promote the decarbonisation of its building stock, while improving housing conditions (indoor comfort and quality) and affordability. Dette skal opnås ved at øge bygningers energimæssige ydeevne, ved at kombinere energieffektivitet og vedvarende energi med elektrificering og ved navnlig at fokusere på lavindkomsthusstande for at bekæmpe energifattigdom.

Der er konstateret en række "markedssvigt", som svarer til en række problemer, der har tendens til at forsinke omdannelsen af bygningsmassen og udnyttelsen af potentielle energibesparelser, såsom:

- manglende forståelse af energiforbrug og potentielle besparelser
- begrænset renovering og bygge- og anlægsaktiviteter efter finanskrisen
- mangel på attraktive finansieringsprodukter
- begrænsede oplysninger om bygningsmassen og
- begrænset udbredelse af effektive og intelligente teknologier.

Formålet med komponenten er at renovere offentlige og private bygninger for at forbedre deres energimæssige ydeevne og komfort og samtidig reducere landets energiregning og -afhængighed, drivhusgasemissioner og energiafhængighed, at afbøde energifattigdom og at indarbejde vedvarende energikilder i det bebyggede miljø. Dette bør give mange sociale, miljømæssige og økonomiske fordele for mennesker og virksomheder, såsom skabelse af lokale arbejdspladser og nedbringelse af luftforureningen.

Komponenten støtter håndteringen af den landespecifikke henstilling om investeringer i klimaomstillingen, navnlig om ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020). Det er knyttet til flagskibsinitiativet Renovate og er også en del af den grønne omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

M.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering TC-C13-i01: Energieffektivitet i beboelsesejendomme

Formålet med denne investering er at fremme energirenovering af privatejede beboelsesejendomme, indføre energieffektive løsninger, erstatte ineffektivt udstyr og øge den installerede kapacitet for at

fremme energi- og ressourceeffektivitet, øge egetforbruget af vedvarende energi og bekæmpe energifattigdom.

Investeringen skal bestå af følgende foranstaltninger:

- Støtte omkostningerne ved projekter, der fremmer energieffektivitetsrenoveringer, dekarbonisering, vandeffektivitet og cirkulær økonomi i bygninger. Foranstaltningen omfatter forbedringer af energieffektiviteten under indkaldelsen "Programa de Apoio a Edifícios mais Sustentáveis 2021 — PAE + S II".

- For lavindkomsthusholdninger, der er ramt af *energifattigdom,* leveres Vales eficiência eller energieffektivitetsvouchere til en værdi af gennemsnitligt 1 300 EUR hver til husstande, der er ramt af energifattigdom (op til tre vouchere pr. husstand), hvilket giver modtageren ret til visse bygge- og anlægsarbejder, energieffektive løsninger, udstyr og elektrificering af energianvendelser.
    - Støttemateriale skal udbredes for at hjælpe med at træffe beslutninger om de bedste energieffektivitetsforanstaltninger, der skal træffes.
    - Kommunikationskanaler og one-stop-shops skal også stilles til rådighed for at bidrage til at afklare tvivl om, hvordan denne støtte kan opnås, koordineret med forskellige nationale og lokale enheder, således at forbrugerne kan træffe de bedste investeringsbeslutninger.
- Programmet "Bairros Sustentáveis", der var rettet mod energieffektivitetsrenoveringer eller elektrificering af bygninger og boliger i husstande, der er ramt af energifattigdom.
    - Renoveringen eller elektrificeringen vil finde sted i områder ("Bairros") med højere risiko for energifattigdom, såsom socialt boligbyggeri og historiske kvarterer, i storbyområderne Lissabon og Porto.
    - Kommunerne i disse to storbyområder vil udpege disse områder. Kun de områder, der er godkendt af Fundo Ambiental, er støtteberettigede. Den særlige indkaldelse ("afsoning") til kommuner vil navnlig omfatte i) kriterier for støtteberettigelse for at sikre, at "Bairros" under C02-i01 og C02-i05 ikke er støtteberettigede, og ii) kriterier for energifattigdom i overensstemmelse med den langsigtede strategi for energifattigdom.
    - Programmets støttemodtagere vil være kommunale boligselskaber, almennyttige institutioner for social solidaritet og/eller beboersammenslutninger i disse kommuner.
    - Energieffektivitetsrenoveringerne omfatter renoveringsforanstaltninger for hele bygningen eller de enkelte boliger suppleret med foranstaltninger til at øge elektrificeringen af forbruget. Energy efficiency renovations shall achieve, on average, at least 30% of primary energy savings.

For energy efficiency renovations that are required to achieve, on average, at least a medium-depth level renovation as defined in Commission Recommendation on Building Renovation (EU) 2019/786, reduction in primary energy demand may be estimated using the methodology applied by ADENE (Portuguese Energy Agency) if a) energy performance certificates cannot be issued as the object of certification cannot be defined in accordance with Article 19 of Decree-Law 101-D/2020, or b) the total cost is below EUR 5 000 or c) the call for tender was published in 2020 or 2021. Den

gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TC-C13-i02: Energieffektivitet i statslige bygninger

Formålet med denne investering er at fremme energirenovering af statslige bygninger, fremme energi- og ressourceeffektivitet og øge egetforbruget af vedvarende energi. This investment shall consist of the following measures:

- Energieffektive renoveringer, dekarbonisering, vandeffektivitet og den cirkulære økonomi i bygninger. De forskellige typer bygningsforanstaltninger er identificeret i de effektivitetsplaner, der skal udarbejdes inden for rammerne af den europæiske handlingsplan for miljøinnovation ECO.AP 2030.
- Støttemateriale skal formidles til embedsmænd i den offentlige forvaltning for at hjælpe dem med at træffe afgørelse om de bedste energieffektivitetsforanstaltninger.

For energieffektivitetsrenoveringer, der er nødvendige for i gennemsnit at opnå mindst en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786, kan reduktionen af primærenergiefterspørgslen anslås ved hjælp af den metode, der anvendes af ADENE (det portugisiske energiagentur), hvis a) energiattester ikke kan udstedes, da genstanden for certificeringen ikke kan defineres i overensstemmelse med artikel 19 i lovdekret 101-D/2020, eller b) de samlede omkostninger er under 5 EUR, eller c) udbuddet blev offentliggjort i 000 eller 2020. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering TC-C13-i03: Energieffektivitet i bygninger, der anvendes i servicesektoren

The objective of this investment is to promote energy renovation of buildings used by the services sector, to promote energy and resource efficiency, to enhance self-consumption renewable energy production.

Denne investering består af følgende foranstaltninger:

- Energieffektive renoveringer, dekarbonisering, vandeffektivitet og cirkulær økonomi i bygninger.
- Støttemateriale skal udbredes for at hjælpe med at træffe beslutninger om de bedste energieffektivitetsforanstaltninger, der skal træffes.

For energy efficiency renovations that are required to achieve, on average, at least a medium-depth level renovation as defined in Commission Recommendation on Building Renovation (EU) 2019/786, reduction in primary energy demand may be estimated using the methodology applied by ADENE (Portuguese Energy Agency) if a) energy performance certificates cannot be issued as the object of certification cannot be defined in accordance with Article 19 of Decree-Law 101-D/2020, or b) the total cost is below EUR 5 000 or c) the call for tender was published in 2020 or 2021. Den

gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

M.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
13.1	TC-C13-i01	T	Forbedring af energieffektiviteten i private beboelsesejendomme		Nummer	0	45 000	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Antal boliger med indkøbt energieffektivt udstyr, der i gennemsnit mindst opnår en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. 35 MW installeret kapacitet til produktion af vedvarende energi (f.eks. solcellepaneler og batterier).
13.3	TC-C13-i01	T	"Effektivitetsvouchere" distribueret til husstande, der er ramt af energifattigdom, for at erstatte gammelt udstyr og indføre energieffektive løsninger		Nummer	0	40 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	40 000 "effektivitetsvouchere" til en gennemsnitlig værdi af 1 EUR 300/voucher, der distribueres til husstande, der er ramt af energifattigdom (husholdninger, der er omfattet af den sociale energitakst), til indkøb af energieffektivt udstyr såsom varmepumper samt til at udføre arbejder for at forbedre husstandens energimæssige ydeevne. Det omfatter installering og indsamling af tidligere udstyr
13.11	TC-C13-i01	T	Energieffektive renoveringer for husstande, der er ramt af energifattigdom		Nummer	0	3 500	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Mindst 3 500 renoverede boliger. I forbindelse med dette mål anses renoveringer af hver bygning i tilfælde af renovering af hele bygninger for at svare til 14 boliger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
13.5	TC-C13-i02	T	Energieffektiv renovering af statslige bygninger		m²	0	1 255 000	FØRSTE KVAR	2025	1 255 000 m² renoveret areal i statslige bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								TAL 4		28 MW produktionskapacitet for vedvarende energi (såsom fotovoltaiske paneler og batterier) installeret i statslige bygninger.
13.8	TC-C13-i03	M	Energieffektiv renovering af private servicebygninger		m²	0	360 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	360 000 m² renoveret areal i servicebygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. 30 MW produktionskapacitet for vedvarende energi (såsom fotovoltaiske paneler og batterier), der er installeret i den private servicesektor.

N. KOMPONENT 14: Brint og vedvarende energi

Portugal har forpligtet sig til at opnå kulstofneutralitet senest i 2050 og placere landet blandt dem, der går forrest i kampen mod klimaændringer i henhold til Parisaftalen. The Carbon Neutrality Roadmap 2050 (RNC 2050) sets as decarbonisation targets to be achieved an emission reduction of more than 85% compared to 2005 emissions and a carbon sequestration capacity of 13 000 000 tonnes. Komponenten omhandler de såkaldte sektorer, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissionerne, ved at fremme udbredelsen af vedvarende brint.

Formålet med komponenten er at fremme energiomstillingen og dekarboniseringen af industri og transport med et stærkt fokus på produktion af vedvarende brint og andre vedvarende gasser. I de selvstyrende regioner fokuseres der på udbredelse af vedvarende energi (geotermisk energi, vindkraft, solcelle- og vandkraft) og lagring. Denne komponent er afgørende for at mindske den nationale energiafhængighed gennem produktion af energi fra lokale kilder, forbedre handelsbalancen og øge den indenlandske økonomis modstandsdygtighed.

Komponenten støtter håndteringen af den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på klimaomstillingen med fokus på produktion af vedvarende energi (landespecifik henstilling 3 2019 og 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

N.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TC-r29: Den nationale brintstrategi (EN-H2)

Formålet med foranstaltningen er at indføre et incitaments- og stabilitetselement for energisektoren og fremme den gradvise indførelse af vedvarende brint som en bæredygtig søjle i en mere omfattende strategi for omstilling til en dekarboniseret økonomi. Denne strategi fastlægger den nuværende og fremtidige rolle, som brint spiller i energisystemet, og foreslår en række foranstaltninger og mål for indarbejdelsen af brint i de forskellige økonomiske sektorer. Dette omfatter også at skabe de nødvendige betingelser for dette skift, herunder bl.a. lovgivning og regulering, sikkerhed, standarder, innovation og udvikling samt finansiering. Foranstaltningen vedrører den ændrede regulering af det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet, som skal godkendes af Generaldirektoratet for Energi og Geologi. Den ændrede forordning skal gøre det muligt at fastlægge betingelserne for tilslutning til gastransmissionsinfrastrukturer, navnlig for tilførsel af gasser af vedvarende oprindelse, herunder vedvarende brint og gasser med lavt kulstofindhold, samt at fastsætte minimums- og maksimumsprocentdele af disse gasser i nettene. Desuden skal den ændrede forordning indeholde de nødvendige revisioner af de tekniske standarder, der sikrer tjenestens kvalitet og sikker anvendelse af disse infrastrukturer for alle brugere.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

Investering TC-C14-i01: Brint og vedvarende gasser

Formålet med foranstaltningen er at støtte private projekter til produktion af vedvarende brint og andre gasser af vedvarende oprindelse til eget forbrug eller tilførsel til nettet.

Investeringen skal bestå af foranstaltninger til fremme af produktion, lagring, transport og distribution af vedvarende gasser. Der ydes støtte til forskellige anvendelser såsom anvendelse af vedvarende gasser til transport og tilførsel af vedvarende gasser til naturgasnettet.

Produktionen af vedvarende gasser, såsom vedvarende brint eller biomethan, udelukkende fra vedvarende energikilder, kan anvende en række teknologier såsom: Elektrolyse Termokemiske og hydrotermiske processer Biologiske processer (biophotolyse og gæring) Berigelse af biogas fra anaerob nedbrydning af biomassematerialer (eksklusive biogasproduktion) og ethanol (vedvarende brint kombineret med genanvendt kuldioxid).

Investeringerne skal øge den installerede kapacitet til produktion af vedvarende brint og andre vedvarende gasser, herunder installeret kapacitet i elektrolyseanlæg til produktion af vedvarende brint. Projektet gennemføres gennem åbne og ikkediskriminerende udbud med det formål at støtte projekter med et maksimum på 15 000 000 EUR pr. projekt.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Investering TC-C14-i02-RAM: Potentialet for elektricitet fra vedvarende energikilder på Madeira

The objective of the measure is to support renewable energy generation, storage, transmission and distribution. Investeringen består af følgende delinvesteringer:

- Renovering af vandkraftværket Serra de Água og forøgelse af den installerede kapacitet ved at tilføje 4 MW
- Renovering af vandkraftværket Calheta I
- Batterilagringssystemer: øge den installerede kapacitet i batterilagringssystemer ved at tilføje en lagerkapacitet på mindst 21 MW/33,8 MWh g —
- Konstruktion og integration af asynkron kompensator med en effekt på mindst 15 MVA
- Installation of 130 000 connected smart meters and replacement of 8 750 street lighting points with low energy consumption solutions (including the upgrading of the street lighting management).
- Opgradering af Socorridos Reversible Hydroelkraftværk

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TC-C14-i03-RAA: Energiomstilling på Azorerne

Formålet med foranstaltningen er at udvikle en avanceret elinfrastruktur og gennemføre projekter med innovative tekniske løsninger for at øge selvforsyningen på energiområdet. På Azorerne tegner elproduktion fra vedvarende energikilder sig i øjeblikket for ca. 40 % af regionens samlede værdi, hvoraf ca. 24 % stammer fra geotermisk energi på de to største øer i øgruppen. De resterende 60 % af elektriciteten produceres af fossile brændstoffer, brændselsolie og diesel, som udgør en høj årlig regning, ikke kun på grund af brændstoffernes anskaffelsesværdi, men også på grund af transporten ad søvejen fra fastlandet til øerne og distributionen mellem øerne. Denne type produktion udgør ud over de dermed forbundne høje omkostninger en stærk ekstern afhængighed, som i tilfælde af nationale eller internationale kriser kan bringe kapaciteten til at opfylde øgruppens energibehov i fare.

Investeringen består af følgende delinvesteringer:

- Forøgelse af den installerede kapacitet til produktion af vedvarende energi, hovedsagelig geotermisk energi, med 12 MW og genoplivning af det allerede installerede geotermiske elkraftværk med 5 MW
- Forøgelse af den installerede kapacitet til produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder på øen Corvo gennem installation af en solcelle- og vindkraftpark med 850 kW
- Installere nye små fotovoltaiske elproduktionsenheder til decentraliseret produktion og forbrug svarende til i alt 38,2 MW.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

N.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
14.1	TC-C14-r29	M	Ikrafttræden af forordningen om det nationale gastransmissionsnet og forordningen om det nationale gasdistributionsnet	Ikrafttræden af forordningen om det nationale gastransmissionsnet og forordningen om det nationale gasdistributionsnet				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Ikrafttræden af den ændrede forordning om det nationale gastransmissionsnet og forordningen om det nationale gasdistributionsnet. Ændringerne af reguleringen af det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet godkendes af Generaldirektoratet for Energi og Geologi. Forordningerne skal gøre det muligt at fastsætte betingelserne for tilslutning til gastransmissionsinfrastrukturer, navnlig for tilførsel af gasser af vedvarende oprindelse, herunder vedvarende brint, samt at fastsætte minimums- og maksimumsprocentdele af disse gasser i nettene. Desuden omfatter de de nødvendige revisioner af de tekniske standarder, der sikrer tjenestens kvalitet og sikker brug af disse infrastrukturer for alle brugere.
14.2	TC-C14-i01	M	Første udbud vedrørende projekter til produktion af vedvarende gas	Første udbud åbnet				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Åbning af den første indkaldelse af forslag til udvælgelse af projekter, der skal støttes for mindst 88 MW ny installeret kapacitet for vedvarende brint og vedvarende gas.
14.3	TC-C14-i01	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas		MW	0	200	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Yderligere installeret kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gasser.
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Konstruktion og integration af synkrone kompensatorer	Konstruktion og integration af synkrone kompensatorer				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Konstruktion og integration af en synkron kompensator med mindst 15 MVA.
14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere installeret vandkraftproduktionskapacitet		MW	0	4	FØRSTE KVA	2024	Forøgelse af den installerede elkapacitet i det moderniserede vandkraftværk Serra de Água.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 2		
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoveret installeret vandkraftproduktionskapacitet		MW	0	6,2	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Renovering af følgende vandkraftværker: Vandkraftværk Serra de Água: — 5,2 MW af den eksisterende installerede kapacitet. Vandkraftværk Calheta I: 1 MW af den eksisterende installerede kapacitet.
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere installeret kapacitet i batterilagringssystemet		MW	0	21	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Øget lagring af elektricitet ved at tilføje installeret kapacitet i batterisystemer. Den ekstra kapacitet er på mindst 21 MW/33,8 MWh
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation af intelligente målere		Nummer	0	130 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Tilvejebringelse og installation af nye intelligente målere (elmålere, der registrerer oplysninger om forbrug, og som er tilsluttet kommunikationsnettet)
14.15	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere produktionskapacitet		MW		15	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Opgradering af Socorridos vandkraftværk ved at erstatte 4 pumper på hver 3 750 kW.
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Udskiftning af gadebelysningssteder		Nummer	0	8 750	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Udskiftning af det offentlige belysningsnet med lavenergiLED-belysning og deres forvaltningssystem
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere og renoveret installeret geotermisk produktionskapacitet		MW	0	17	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Øge kapaciteten til at producere elektricitet fra vedvarende energikilder, navnlig geotermisk energi. Den yderligere kapacitet (12 MW) skal installeres i det geotermiske anlæg i Pico Alto og i det geotermiske anlæg i Pico Vermelho. Renoveringen af det geotermiske anlæg Ribeira Grande skal gennemføre tre nye geotermiske brønde, og en mere effektiv produktionsenhed på 5 MW skal erstatte de eksisterende produktionsenheder på 2 x 2,5 MW.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder i Corvo		kW	0	850	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Øge den installerede kapacitet til produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder på øen Corvo gennem installation af en solcelle- og vindkraftpark.
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation af solcelleanlæg med små enheder til lokal elproduktion og lokalt elforbrug		MW	0	38,2	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Installation af ny installeret elkapacitet ved at investere i diffuse solcelleanlæg med små enheder, hovedsagelig til eget forbrug, forudsat at støttemodtagerne ikke medfinansierer dem.

O. COMPONENT 15: Bæredygtig mobilitet

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på en række udfordringer i transportsektoren: behovet for at reducere udledningen af drivhusgasser og forurenende stoffer, behovet for at mindske afhængigheden af en privatbil og behovet for at sikre bedre social samhørighed i byområder.

Formålet med denne komponent er at reducere emissionerne og øge den offentlige transport ved at udvide nettet, gøre det mere tilgængeligt og styrke kapaciteten til planlægning af offentlig transport. Dette forventes at føre til flere brugere af offentlig transport, tilskynde til trafikoverflytning fra privatbil til offentlig transport og fremme bedre transportstyrings- og planlægningskapacitet. Med henblik herpå består denne komponent af reformer og investeringer, der fremmer bæredygtig offentlig transport gennem udvidelsen af metroen i Lissabon og Porto, opførelsen af et letbanesystem i Lissabon, et system til hurtig bustransport i Porto og indkøb af nulemissionsbusser til offentlig transport.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

O.1. Description of the reforms and investments for non-repayable financial support

Reform TC-r30: Reform af transportøkosystemet

Formålet med reformen er at styrke de offentlige transportmyndigheder, deres kapacitet og færdigheder og dermed øge deres evne til bedre at planlægge de transportsystemer, de forvalter, og øge brugen af offentlig transport. Reformen skal støtte transportforvaltningsmyndighederne i alle storbyområder (AM) og interkommunale fællesskaber (CIM). It shall improve the access conditions to public transport through the implementation of programmes for reduced tariffs (*Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos*, PART) and better and more climate-friendly transport services (*Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público*, PROTransP) by adopting legislation, and the implementation of fiscal measures benefiting the user of public transport, such as the fiscal deduction of the value-added tax associated to the purchase of monthly public transport tickets.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering TC-C15-i01: Udvidelse af Metro Network — Red Line til Alcântara, kontraktindgåelsesfase

Formålet med foranstaltningen er at gøre den offentlige transport mere attraktiv i Lissabon og tiltrække flere brugere gennem en udvidelse af metronettet.

Investeringen består i en udvidelse af metronettet i Lissabon til Alcântara, hvorved der føjes 3,7 km og fire stationer til nettet. Dette vil omdanne Alcântara til en større ny transportgrænseflade, der skaber en forbindelse mellem metronettet og jernbanedriften i forstæder.

Investering TC-C15-i02: Udvidelse af Porto Metro Network — Casa da Música-Santo Ovídio, kontraktindgåelsesfase

Formålet med foranstaltningen er at gøre den offentlige transport i Porto mere attraktiv og tiltrække flere brugere. Den har til formål at udvide metronettets territoriale dækning og løse problemerne med overbelastning af aksen Porto — Vila Nova de Gaia.

Investeringen skal bestå i en udvidelse af metronettet i Porto gennem anlæg af en ny 6,74 km dobbeltsporet linje med 8 nye stationer mellem Boavista/Casa da Música i Porto og en ny station, der skal bygges i Santo Ovídio (grænseflade med Amarela-strækningen) i Vila Nova de Gaia.

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

Formålet med foranstaltningen er at gøre den offentlige transport i Porto mere attraktiv og tiltrække flere brugere. Den har til formål at reducere udledningen af drivhusgasser og forurenende stoffer og tilskynde til trafikoverflytning væk fra vejene.

Denne investering består i etablering af et nyt Bus Rapid Transit-system (baner, der primært er beregnet til busser) på 3,8 km og 7 stationer mellem Praça do Império og Praça Mouzinho de Albuquerque i Porto, som skal forbinde metronettet i Porto. Bus Rapid Transit-systemet drives af nulemissionsbusser (elektriske eller brint).

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2025.

Investering TC-C15-i05: Dekarbonisering af den offentlige transport

Formålet med foranstaltningen er at forny og dekarbonisere den offentlige transportflåde i Portugal gennem levering af nulemissionsbusser.

Investeringen består af finansiel støtte til indkøb af 145 nulemissionsbusser (elektriske eller brintbusser) til offentlig transport og opladningsinfrastruktur til drift heraf. Støtten ydes i form af et ikke-refusionsberettiget tilskud af forskellen mellem købsomkostningerne for en nulemissionsbus (el- eller brintbus) og et dieselækvivalent køretøj (EURO VI). Busserne skal anvendes til levering af offentlig personbefordring i henhold til kontrakter om offentlig trafikbetjening i storbyområderne Lissabon og Porto.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

Investering TC-C15-i06: Digitalisering af jernbanetransport

Formålet med denne investering er at gøre den nordlige linje i det nationale jernbanenet (RFN) kompatibel med den nye højhastighedsjernbanelinje (LAV) gennem udskiftning af elektroniske signalsystemer. Denne investering består i at udskifte de elektroniske signalsystemer på stationerne Campolide-Cintura, Oriente, Alverca og Azambuja, der dækker 20 km jernbanelinjer i hovedstadsområdet Lissabon.

Desuden vil der blive udviklet og installeret et specifikt transmissionsmodul (STM) på tog, der er udstyret med det europæiske togkontrolsystem (ECTS), og som muliggør interoperabilitet mellem ECTS og det nationale signalsystem CONVEL.

Investeringen skal også omfatte uddannelse af ansatte i Infraestruturas de Portugal i forbindelse med cybersikkerhed og indkøb af udstyr til telematik, telekommunikation og signalsystemer.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

O.2. Milestones, targets, indicators, and timetable for monitoring and implementation for non-repayable financial support

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
15.1	TC-C15-i01	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af Metro i Lissabon	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af Metro i Lissabon				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Underskrivelse af kontrakten om gennemførelse af projektet mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt i en udbudsprocedure. Formålet med kontrakten er at udvide Metro i Lissabon (Red Line til Alcântara).
15.4	TC-C15-i02	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af Porto Metro	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af Porto Metro	—			FØRSTE KVARTAL 4	2023	Underskrivelse af kontrakten om gennemførelse af projektet mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt i en udbudsprocedure. Formålet med kontrakten er at udvide Porto Metro (Casa da Música-Santo Ovídio).
15.10	TC-C15-i04	M	Underskrivelse af kontrakten om opførelse af en Bus Rapid transitlinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto	Undertegnelse af kontrakten om bygning af en hurtig busrute mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Underskrivelse af kontrakten om gennemførelse af projektet mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt i en udbudsprocedure. Formålet med kontrakten er at anlægge en Bus Rapid Transit-linje, der forbinder Praça do Império med Praça Albuquerque Mouzinho i Porto.
15.11	TC-C15-i04	T	Anlæg af en Bus Rapid transitlinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto afsluttet		Kilometer	0	3,8	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Varighed af anlægsarbejdet for den hurtige buslinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto. Den nye hurtige busrute er klar til øjeblikkelig drift af de planlagte transporttjenester.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
15.12	TC-C15-i05	M	Kontrakt om indkøb af rene busser under dekarboniseringsprogrammet for offentlig transport	Kontrakt om indkøb af 145 rene busser under programmet for dekarbonisering af den offentlige transport				FØRSTE KVARTAL 3	2022	Underskrivelse af kontrakt mellem støttemodtagerne og forvaltningsorganet på grundlag af en udbudsprocedure, der giver tilsagn om at købe de nye nulemissionsbusser (el- eller brintbusser).
15.13	TC-C15-i05	T	Køb af nye nulemissionsbusser (el- eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport		Nummer	0	145	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Number of new zero emission (electric or hydrogen) buses purchased and ready for operation for the provision of public passenger transport services in Lisbon and Porto Metropolitan Areas.
15.14	TC-C15-r30	M	Ikrafttræden af lovgivning til forbedring af betingelserne for adgang til offentlig transport	Bestemmelse i lovgivningen, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Ikrafttræden af lovgivning med henblik på at forbedre betingelserne for adgang til offentlig transport gennem gennemførelse af programmer for nedsatte takster (Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos, PART) og bedre og mere klimavenlige transporttjenester (Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público, PROTransP). Lovgivningen bør indeholde bestemmelser om støtte til de to storbyområder og 21 interkommunale lokalsamfund.
15.15	TC-C15-i06	M	Underskrivelse af kontrakt om elektroniske signalsystemer	Underskrivelse af kontrakt og offentliggørelse på en særlig portal				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Underskrivelse af kontrakten om gennemførelse af projektet om udskiftning af de elektroniske signalsystemer mellem Infraestruturas de Portugal og kontrahenten.
15.16	TC-C15-i06	T	Jernbanelinjer med elektroniske signalsystemer udskiftet		kilometer	0	20	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Længden af jernbanelinjer med nye elektroniske signalsystemer, der er installeret i hovedstadsområdet Lissabon. Udvikling af et specifikt transmissionsmodul (STM) installeret på tog udstyret med det europæiske togkontrolsystem (ECTS) Uddannelse af ansatte i Infraestruturas de Portugal i cybersikkerhed. Indkøb af udstyr til telematik, telekommunikation og signalsystemer til en budgetafskrivning på mindst 21 000 000 EUR.

O.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Investering TC-C15-i07: Udvidelse af metronettet i Lissabon — den røde linje til Alcântara, anlægsfasen

The investment shall consist of the construction of part of the extension of the Lisbon metro network to Alcântara, including 2 797 km of tunnels/sections and internal structures of Campolide/Amoreiras, Campo de Ourique, and Infante Santo stations.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TC-C15-i08: Opførelse af udvidelsen af metronettet i Porto — Casa da Música-Santo Ovídio, anlægsfasen

Investeringen skal bestå i opførelse af en del af udvidelsen af metronettet i Porto mellem Boavista/Casa da Música i Porto og Santo Ovídio i Vila Nova de Gaia, herunder færdiggørelse af udgravningsarbejdet for tre tunneler og opførelse af armeret beton til perronniveau for otte stationer.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

O.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
15.3	TC-C15-i07	T	Opførelse af en del af udvidelsen af den røde linje		Kilometer	0	3 217	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Længde af færdiggjort bygge- og anlægsarbejde med henblik på udvidelse af metronettet i Lissabon, herunder a) udgravning og primær belægning afsluttet for 2 797 km tunneller/sektioner og b) de interne konstruktioner på Campolide/Amoreiras, Campo de Ourique og Infante Santo-stationerne (i alt 420 meter stationslængde).
15.6	TC-C15-i08	T	Opførelse af en del af udvidelsen af metronettet i Porto		Kilometer	0	5.5	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Varighed af færdiggjort bygge- og anlægsarbejde med henblik på udvidelse af Porto Metro, herunder: a) udgravningsarbejde udført i tre tunneler (Casa da Música/Campo Alegre, Devesas/Soares dos Reis, Soares dos Reis/Santo Ovídio) og b) færdiggjort og styrket betonstruktur konstrueret til perronniveau for otte stationer.

KOMPONENT 16: Virksomheder 4.0

Komponenten tager fat på udfordringerne i forbindelse med den lave digitalisering af virksomheder. According to the results of the Digital Economy and Society Index (DESI 2020), Portugal ranks 19th in the EU and below the EU average. De mest skrøbelige dimensioner i Portugals tilfælde er "menneskelig kapital" og "anvendelse af internettjenester" og en del af dimensionen "Integration af digitale teknologier", som alle afspejler begrænsninger i virksomhedernes digitale kapacitet og resultater.

Formålet med komponenten er at målrette indsatsen mod erhvervslivet, navnlig SMV'er og deres ansatte, med investeringer for at fremskynde den digitale omstilling suppleret med en styrkelse af den beskæftigede arbejdsstyrkes digitale færdigheder. Investeringerne omfatter følgende foranstaltninger:

- Styrkelse af arbejdstagernes og den erhvervsaktive befolknings digitale færdigheder
- Modernisering af virksomhedernes forretningsmodel og deres produktionsprocesser, herunder digitalisering af arbejdsgange såsom virksomhedsledelse, innovative produkter og fakturering
- Etablering af nye digitale markedsføringskanaler for produkter og tjenester
- Innovation og indarbejdelse af avancerede digitale teknologier i virksomhedernes forretningsmodel og
- Fremme af digitalt baseret iværksætteri.

Komponenten støtter efterlevelsen af de landespecifikke henstillinger vedrørende støtte til brug af digitale teknologier, sikring af lige adgang til uddannelse af høj kvalitet, styrkelse af virksomhedernes konkurrenceevne og støtte til beskæftigelse og prioritering af foranstaltninger til bevarelse af arbejdspladser (landespecifik henstilling 2 2020). Komponenten støtter også efterlevelsen af de landespecifikke henstillinger om at forbedre befolkningens færdighedsniveau, navnlig deres digitale færdigheder, herunder ved at gøre voksenuddannelse mere relevant for arbejdsmarkedets behov (landespecifik henstilling 2 2019), og fokusere investeringerne på den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

P.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TD-r31: Digital omstilling af erhvervsklimaet

Formålet med foranstaltningen er at øge væksten i erhvervsklimaet og gøre det digitalt mere konkurrencedygtigt og modstandsdygtigt i den nuværende globale økonomiske og sociale kontekst. Denne reform er en del af den bredere handlingsplan for digital omstilling (PATD), som Portugal vedtog i april 2020.

Reformen skal bestå af følgende elementer:

- Gennemgang af det formative indhold i det nationale kvalifikationskatalog, navnlig vedrørende digitale færdigheder til brug i en erhvervsmæssig sammenhæng. Denne fornyelse er i overensstemmelse med den seneste teknologiske udvikling og de mest presserende behov hos virksomheder i forskellige økonomiske sektorer. Med henblik herpå kan der stilles nye uddannelsesforløb og uddannelsesforløb af kort varighed til rådighed fra 2021.

- Fastlæggelse af de retlige og reguleringsmæssige rammer, der er nødvendige for at skabe digitale segl inden for cybersikkerhed, privatlivets fred, bæredygtighed og anvendelighed. Denne ramme og fremme af digital tillid er en forudsætning for gennemførelsen af de investeringer i digitale segl, der er planlagt i denne komponent.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2022.

Investering TD-C16-i01: Digital styrkelse af virksomheder

The objectives of the measure are to increase the digital skills of the working-age population, including employees and managers.

Investeringen skal bestå af to indbyrdes forbundne uddannelsesprogrammer, der skal oprettes for at afhjælpe mangler i arbejdstagernes (medarbejdernes og ledernes) og virksomhedernes digitale færdigheder. Investeringen forventes at påvirke nye politikker og bidrage til udviklingen af livslang erhvervsuddannelse og uddannelsespraksis. De to aktioner er:

- Academy Portugal Digital: tilgængelig for hele befolkningen i den erhvervsaktive alder med det mål at nå op på 500 000 diagnose af digitale færdigheder og 50 000 deltagere i undervisning i digitale færdigheder online, blandet og ansigt til ansigt. Dette omfatter også oprettelsen af 30 ad hoc-MOOC, der skal stilles til rådighed på onlineplatformen.
- Beskæftigelse + Digital 2025: with the target to offer to 225 000 participants a deeper online, face to face, or blended digital skills training.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering TD-C16-i02: Digital omstilling af virksomheder

Formålet med foranstaltningen er at bidrage til omstillingen af portugisiske SMV'ers forretningsmodeller og digitaliseringen heraf. Formålet med investeringen er at ændre den portugisiske økonomis forretningsmodel og bidrage til større konkurrenceevne og modstandsdygtighed.

Investeringen består af fire grupper af aktioner:

- "Nationalt netværk af testbrønde": oprettelsen af et nationalt testbats-netværk havde til formål at skabe betingelserne for, at virksomheder kan udvikle og afprøve nye produkter og tjenester og fremskynde den digitale omstillingsproces, enten ved hjælp af fysisk udstyr og udstyr til afprøvning af infrastruktur eller virtuelle/digitale simulatorer. Målet er at etablere 30 prøvebænksinfrastrukturer. Genopretnings- og resiliensfaciliteten skal støtte en del af omkostningerne ved denne investering. Denne investering kan også modtage støtte fra andre EU-programmer eller -instrumenter til dækning af omkostninger, der ikke støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten.

- Digital handel: et program for digitalisering af SMV'er med fokus på mikrovirksomheder i den kommercielle sektor for at aktivere deres digitale handelskanaler, indarbejde teknologi i forretningsmodeller og dematerialisere processer med kunder og leverandører ved hjælp af informations- og kommunikationsteknologi. Den består af tre projekter: i) "acceleratorer for digital handel" med oprettelse af 25 lokale, regionale eller sektorspecifikke acceleratorer (enheder, der yder coaching, mentorordninger, finansieringsstøtte til nystartede virksomheder og SMV'er for at hjælpe dem med at vokse) og et system af finansielle incitamenter til digitalisering af SMV'ers forretningsmodeller (med et mål på 20 SMV'er) II) "digitale nabolande for handel", der skal støtte digitaliseringen (med lokale e-handels- og leveringsplatforme) af 75 indkøbsområder i bycentre, forstæder eller landdistrikter med

henblik på at styrke disse områder og fremme territorial samhørighed og den lokale økonomi; III) "Internationalisering via e-handel" for at hjælpe virksomheder med at udvikle nye salgskanaler i udlandet via onlinesalg.

- Støtte til den digitale omstilling af forretningsmodeller: Coaching 4.0, et program til støtte for virksomheder i indførelsen af avancerede digitale teknologier.
- Iværksætteri: med foranstaltninger såsom i) "Voucher for Start-ups — New Digital Products", et kuponprogram, der har til formål at støtte nystartede virksomheder, der ønsker at udvikle digitale forretningsmodeller, hvor der gives prioritet til dem med grønne funktioner, II) "Styrkelse af den nationale iværksætterstruktur — Startup Portugal" med investeringer i kortlægning af opstartsmiljøet med henblik på at identificere udfordringer og løsninger i forbindelse med iværksætterdagsordenen og gennemførelsen af de respektive handlingsplaner III) "Startup Incubators/Accelerators vouchers" for at støtte væksthuse og acceleratorer i deres udvikling, herunder indførelse af ny digital teknologi, forbedre de ressourcer, de har til rådighed, og styrke deres viden og kapacitet med henblik på at støtte nystartede virksomheder med digitalt baserede forretningsmodeller.

For finansielle instrumenter under foranstaltningen "acceleratorer for digital handel", der yder finansieringsstøtte og finansielle incitamenter, skal den retlige aftale mellem de portugisiske myndigheder og den bemyndigede enhed eller den finansielle formidler med ansvar for det finansielle instrument og den efterfølgende investeringspolitik for det finansielle instrument for at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01):

- kræve anvendelse af Kommissionens tekniske vejledning om bæredygtighedskontrol for InvestEU-fonden og

- udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) activities and assets related to fossil fuels, including downstream use69; ii) activities and assets under the EU Emission Trading System (ETS) achieving projected greenhouse gas emissions that are not lower than the relevant benchmarks70; III) aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg71 og anlæg til mekanisk-biologisk

69 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

70 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

71 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

behandling72 og iv) aktiviteter og aktiver, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet og

- kræve, at den bemyndigede enhed/den finansielle formidler kontrollerer, at projekterne overholder den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning for alle transaktioner, herunder dem, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter følgende liste over aktiviteter: i) activities related to fossil fuels, including downstream use73; II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks74 iii) activities related to waste landfills, incinerators75 and mechanical biological treatment plants76; og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TD-C16-i03: katalysator for virksomhedernes digitale omstilling

Formålet med foranstaltningen er at bidrage til samfundets og virksomhedernes digitale og miljømæssige omstilling.

Investeringen skal bestå af følgende tre aktioner:

---

72 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

73 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

74 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

75 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

76 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

- "Dematerialisering af fakturering" med et projekt, der har til formål at reducere papirforbruget gennem en digital platform til afsendelse af fakturaer
- "Cybersecurity, Privacy, Usability and Sustainability Certification Seals" — en investering i: oprettelse af fire nye certificeringsmærkninger for cybersikkerhed, privatlivets fred, anvendelighed og bæredygtighed oprettelse af platforme, der understøtter kommunikationen mellem alle partnere og enheder, der er involveret i processen (samt generering af proceduremæssige data, der er relevante for overvågningen af programmet) en kampagne med henblik på at udbrede initiativet og styrke overensstemmelsesvurderingsorganer eller tekniske vurderingsenheder, der støtter certificeringsseglene på disse områder og
- "Digitale innovationsknudepunkter": en tjeneste, der skal støtte virksomheder og offentlige forvaltningsenheder i at blive mere konkurrencedygtige på det digitale område med henblik på at forbedre deres produktionsprocesser gennem automatisering eller indarbejdelse af disruptive teknologier. Denne investering skal styrke og supplere det netværk, der allerede er under udvikling inden for programmet for et digitalt Europa, for at nå op på i alt 16 DIH'er, der er etableret i Portugal. Genopretnings- og resiliensfaciliteten skal støtte en del af omkostningerne ved denne investering. Denne investering kan også modtage støtte fra andre EU-programmer eller -instrumenter til dækning af omkostninger, der ikke støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten.

For udbud i forbindelse med oprettelsen af digitale innovationsknudepunkter og for udvælgelsen af støttemodtagere, der støttes af de digitale innovationsknudepunkter, skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter for at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), udelukke følgende liste over aktiviteter: i) activities related to fossil fuels, including downstream use77; II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks78 iii) activities related to waste landfills, incinerators79 and mechanical biological treatment plants80; og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

---

77 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

78 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

79 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

80 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TD-C16-i04: Industri 4.0

Formålet med foranstaltningerne er at støtte industriel forskning, eksperimentel udvikling, organisatoriske og procesinnovative projekter og at fremme virksomhedernes digitale omstilling.
Denne foranstaltning skal støtte 300 investeringsprojekter, der falder inden for mindst et af følgende indsatsområder:

1. Digital omstilling af operationelle processer, herunder produktion og logistisk forvaltning og planlægning.
2. Løsninger til avanceret lagring, forvaltning og behandling af data.
3. Artificial intelligence solutions applied to the production process.
4. Digitale repræsentationer og virtuel modellering (Digital Twins), simulering og industriel modellering.
5. Sketch and additive manufacturing.
6. Projekter om udvidet virkelighed, virtual reality og kunstig vision, der anvendes på processer.
7. Collaborative and cognitive robotics, human-machine interface, cyber-physics systems.
8. Sensor and advanced electronics, Internet of Things, cloud and edge solutions.
9. Network, communication, and advanced computing infrastructures associated with processes.
10. Innovativ software, systeminteroperabilitet.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder81downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks82 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg83 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling84. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

---

81 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

82 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

83 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

84 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TD-C16-i05-RAA: Digital kapacitet og omstilling af virksomheder på Azorerne

Formålet med foranstaltningen er at finansiere oprettelsen af et system til fremme af digital omstilling for virksomheder på Azorerne samt computer- og netværksudstyr og udvidelse af Azorernes videnskabs- og teknologiparker.

Incitamentssystemet for virksomheders digitale omstilling har til formål at støtte regionale virksomheder i at tilpasse og integrere digitale teknologier.

Investeringen i Azorernes videnskabs- og teknologiparker (Nonagon og Terinov) har til formål at støtte de logistiske og teknologiske betingelser i regionens iværksætterøkosystem. Denne investering har til formål at bidrage til udviklingen af den teknologibaserede økonomi i strategiske sektorer.

Systemet til fremme af virksomheders digitale omstilling er struktureret omkring 3 aktionslinjer, og støtteberettigede projekter skal bidrage til mindst én af dem:

- Aktionslinje 1 — støtte til regionale virksomheder i deres bestræbelser på at tilpasse og integrere digitale teknologier.
- Aktionslinje 2 — At give virksomheder i Azorerne mulighed for at anvende specialiserede rådgivningstjenester til gennemførelse af metoder til fremskyndelse af forretningsprocesser og cybersikkerhedsmetoder.
- Aktionslinje 3 — støtte offentlige eller private enheders tilrettelæggelse af tematiske arrangementer for at fremme synergier mellem virksomheder på Azorerne ved at dele teknologiske løsninger, værktøjer, metoder og bedste praksis.

Investeringen i videnskabs- og teknologiparker skal tilvejebringe nye net- og databehandlingsinfrastrukturaktiver (hardware) i Nonangon Science and Technology Park og opførelse af en ny energieffektiv bygning i Terinovs videnskabs- og teknologipark.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter følgende liste over aktiviteter: i) activities related to fossil fuels, including downstream use85; II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks86 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg87 og anlæg til mekanisk-biologisk

genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

85 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

86 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

87 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

behandling88. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. For energieffektivitetsrenoveringer, der er nødvendige for i gennemsnit at opnå mindst en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786, kan reduktionen af primærenergiefterspørgslen anslås ved hjælp af den metode, der anvendes af ADENE (det portugisiske energiagentur), hvis a) energiattester ikke kan udstedes, da genstanden for certificeringen ikke kan defineres i overensstemmelse med artikel 19 i lovdekret 101-D/2020, eller b) de samlede omkostninger er under 5 EUR, eller c) udbuddet blev offentliggjort i 000 eller 2020. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TD-C16-i06-RAM: Virksomhed 4.0

Formålet med foranstaltningen er at bidrage til omstillingen af forretningsmodellerne for SMV'er i den selvstyrende region Madeira.

Foranstaltningen skal støtte investeringer på følgende to områder:

- Materielle aktiver, herunder erhvervelse af maskiner og udstyr, der er direkte forbundet med investeringen i den digitale omstilling, samt erhvervelse af IT-udstyr, herunder den software, der er nødvendig for dets drift, og som er direkte forbundet med udviklingen af projektet.
- Immaterielle aktiver, herunder teknologioverførsel gennem erhvervelse af patentrettigheder og standardiseret eller specifikt udviklet software.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder89downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks90 III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg91 og

88 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

89 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

90 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

91 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under

anlæg til mekanisk-biologisk behandling92. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.
Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

92 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

P.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.1	TD-C16-r31	M	Ikrafttræden af revisionen af uddannelsesindholdet i det nationale kvalifikationskatalog vedrørende moduler inden for digitale færdigheder og lovgivning eller regulering med henblik på oprettelse af digitale signaturer og segl	Ikrafttræden af revisionen af uddannelsesindholdet i det nationale kvalifikationskatalog vedrørende moduler inden for digitale færdigheder og lovgivning eller regulering med henblik på oprettelse af digitale signaturer og segl				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Følgende love eller administrative bestemmelser træder i kraft: (1) gennemgang af indholdet af erhvervsuddannelser i det nationale katalog over kvalifikationer inden for digitale færdigheder, nemlig uddannelsesmoduler vedrørende teknologier og værktøjer, med henblik på at udvikle de færdigheder, der primært er behov for i den erhvervsmæssige sammenhæng på grundlag af en diagnose for foregribelse af færdigheder. (2) lovgivning eller regulering, der er nødvendig for at skabe digitale signaturer og segl inden for cybersikkerhed, privatlivets fred, bæredygtighed og anvendelighed. Oprettelsen af denne retlige ramme og fremme af digital tillid er en forudsætning for gennemførelsen af de investeringer i digitale segl, der er planlagt i denne komponent.
16.2	TD-C16-i01	M	Start på Portugals digitale akademi og program for beskæftigelse + Digitale programmer	Start på Portugals digitale akademi og beskæftigelse + digitale programmer				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Portugal Digital Academy — (1) Onlineplatformen er operationel og tilgængelig for brugerne, (2) der er fastlagt diagnosticeringsprocedurer for at vurdere anbefalinger vedrørende digitale færdigheder for deltagerne og for at definere de individualiserede uddannelseskurser, de har brug for, og det første sæt onlinekurser iværksættes og er tilgængelige for praktikanter. Beskæftigelse + Digital — (1) de økonomiske sektorer, der skal målrettes, identificeres, og deres vigtigste digitale udfordringer, der skal tackles af kurserne, defineres, (2) partnere og interessenter i forbindelse med gennemførelsen af programmet udpeges. (3) uddannelsesprogrammet iværksættes, og uddannelsen online, ansigt til ansigt eller blandet uddannelse påbegyndes.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.3	TD-C16-i01	T	Beskæftigelse + deltagere i digital uddannelse		Nummer	0	225 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal uddannelsesdeltagere, der har gennemført et uddannelsesmodul online, ansigt til ansigt eller blandet omskoling og opkvalificering med fokus på digitale færdigheder, der håndterer udfordringer i de identificerede økonomiske sektorer i programmet Employment + Digital. De udvalgte økonomiske sektorer er dem, der er identificeret i milepælen i første kvartal af 1 2022.
16.4	TD-C16-i01	T	Diagnosticering af Portugals digitale akademi		Nummer	0	500 000	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal diagnosticeringer af digitale færdigheder. 50 000 deltagere udfylder et blandet onlinemodul eller et fysisk modul i Portugals digitale akademi. Desuden skal 30 nyudviklede MOOC stilles til rådighed.
16.6	TD-C16-i02	T	Støtte til det nationale netværk af testbrønde		Euro	0	30 000 000	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Der skal betales mindst 30 000 000 EUR til testsengene i det nationale netværk af testsenge. Beløb fra andre EU-programmer eller -instrumenter medregnes ikke i dette beløb.
16.7	TD-C16-i02	T	Test-Beds udvalgt til det nationale netværk af testbrønde		Nummer	0	30	FØRSTE KVARTAL 3	2022	Antal prøvebårne, der er udvalgt til at blive yderligere installeret med det nødvendige udstyr til at muliggøre udvikling og afprøvning af pilotprodukter i det nationale netværk af testbrønde. Dækningen af industrisektorerne og deres delsektorer skal svare til dem, der er planlagt for netværket af digitale innovationsknudepunkter (DIH) med henblik på at skabe synergier og komplementaritet med DIH-netværket. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.8	TD-C16-i02	T	Støtte til det nationale netværk af testbrønde		Euro	30 000 000	131 000 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Der skal betales mindst 101 000 000 EUR til testsengene i det nationale netværk af testsenge. Beløb fra andre EU-programmer eller -instrumenter medregnes ikke i dette beløb.
16.9	TD-C16-i02	T	Digital handel — naboområder		Nummer	0	75	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Antal digitale handelskvarterer i bycentre, forstæder eller landdistrikter. Disse investeringer skal omfatte konnektivitet og lokal digital infrastruktur, navnlig installation (eller opgradering) af eksisterende udstyr og installationer af wi-fi-internetadgang for kunder i indkøbsområder. Den skal også omfatte integration af teknologiske løsninger til pakkeleveringsforvaltning og indførelse af elektroniske betalingsmidler med henblik på at digitalisere forbrugernes erfaringer samt butikkernes forretningsmodel. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.10	TD-C16-i02	T	SMV'er støttet af acceleratorer for digital handel		Nummer	0	20 000	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Antal SMV'er støttet gennem oprettelsen af 25 lokale, regionale eller sektorspecifikke acceleratorer for digital handel samt et system af finansielle incitamenter til digitalisering af SMV'ers forretningsmodeller. Støtten består i at vurdere og diagnosticere de støttemodtagende SMV'ers digitaliseringsniveau samt levere målrettede tjenester og incitamenter til at øge indførelsen af digitale teknologier i støttemodtagernes forretningsmodel. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af bæredygtighedskontrol, anvendelse af en

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										udelukkelsesliste og krav om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.11	TD-C16-i02	T	SMV'er og opstartsvæksthuse og acceleratorer, der støttes direkte af digitaliseringsprogrammer		Nummer	0	5 600	FØRSTE KVARTAL 2	2026	SMV'er, der støttes af et af følgende programmer: (1) 1 500 — internationalisering via e-handel (2) 2 000 — coaching 4.0; (3) 2 000 — vouchere til nystartede virksomheder til udvikling af nye digitale produkter 100 væksthuse og acceleratorer i opstartsfasen støttet af vouchere. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartede virksomheder kortlagt på Startup Portugals platform		Nummer	0	5 000	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Antal nystartede virksomheder kortlagt ved at identificere deres vigtigste forretningskarakteristika på Start-up Portugals platform. Den nye platform overvåger økosystemet for nystartede virksomheder, navnlig, men ikke begrænset til, digitalt baserede virksomheder. Platformen stilles til rådighed for hele økosystemet (nystartede virksomheder, investorer, acceleratorer/inkubatorer, offentlige enheder).
16.13	TD-C16-i03	T	Digitale innovationsknudepunkter		Nummer	0	16	FØRSTE KVARTAL 4	2021	Antal DIH-konsortier udvalgt ved godkendelse af bud. Oprettelsen af hvert DIH indebærer efterfølgende oprettelse af en væksthuse/accelerator for at fremme det iværksætterøkosystem, der er forbundet med de sektorer, der er omfattet af knudepunktet. Denne investering skal styrke og supplere det netværk, der allerede er under udvikling inden for programmet for et digitalt Europa. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af en

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.14	TD-C16-i03	M	Oprettelse af tjenester til fremsendelse af digitale fakturaer og cybersikkerhedscertificering, privatlivs-, brugerligheds- og bæredygtighedscertificeringer	Oprettelse af tjenester til fremsendelse af digitale fakturaer og cybersikkerhedscertificering, privatlivs-, brugerligheds- og bæredygtighedscertificeringer				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Der oprettes fem nye tjenester for: 1) fremsendelse af digitale fakturaer og 2) cybersikkerhedscertificering, 3) privatlivscertificering, 4) brugerlighedscertificering og 5) bæredygtighedscertificering; herunder de relaterede formidlingskampagner om alle tjenester. Certificeringstjenesterne skal støtte ansøgninger om og indgivelse af certificeringsanmodninger, processtyring, udstedelse og centralt register over udstedte certifikater og segl. Certificeringstjenesterne skal også støtte kommunikationen mellem alle partnere og enheder, der er involveret i processerne, samt generere proceduremæssige data, der er relevante for overvågningen af programmet. Tjenesterne skal være operationelle og tilgængelige for de tilsigtede brugere.
16.15	TD-C16-i03	T	Støtte til digitale innovationsknudepunkter		Euro	0	43 000 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Der skal betales mindst 43 000 000 EUR til de digitale innovationsknudepunkter. Beløb fra andre EU-programmer eller -instrumenter medregnes ikke i dette beløb.
16.16	TD-C16-i04	T	Udvælgelse af Industri 4.0-projekter		Nummer	0	200	FØRSTE KVARTAL 4	2023	200 industri 4.0-projekter udvælges. Projekterne skal være i overensstemmelse med den type aktioner, der er beskrevet i beskrivelsen af foranstaltningen. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.17	TD-C16-i04	T	Afslutning af Industri 4.0-projekter		Nummer	0	300	FØRSTE KVARTAL 2	2026	300 industri 4.0-projekter skal afsluttes. Projekterne skal være i overensstemmelse med den type aktioner, der er beskrevet i beskrivelsen af foranstaltningen.
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal afsluttede projekter inden for rammerne af incitamentssystemet for en digital omstilling		Nummer	0	350	FØRSTE KVARTAL 2	2026	350 projekter skal afsluttes inden for rammerne af incitamentssystemet for en digital omstilling. Projekterne skal være i overensstemmelse med den type aktioner, der er beskrevet under aktionslinje 1, aktionslinje 2 eller aktionslinje 3 i beskrivelsen af foranstaltningen.
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Udvidede eller udstyrede videnskabs- og teknologiparker	Installeret og opført netværks- og databehandlingsinfrastruktur				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Der skal installeres nye net- og databehandlingsinfrastrukturaktiver (hardware) i Nonangon Science and Technology Park, og der skal opføres en ny energieffektiv bygning på ca. 878 m² i Terinovs videnskabs- og teknologipark. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Virksomhed 4.0		Nummer	0	300	FØRSTE KVARTAL 4	2025	300 digitaliseringsprojekter for SMV'er skal afsluttes. Projekterne skal bestå i udvikling eller køb af materielle eller immaterielle aktiver, der er direkte forbundet med investeringen i den digitale omstilling. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af en udelukkelsesliste som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Q. COMPONENT 17: DE OFFENTLIGE FINANSERS kvalitet og bæredygtighed

Komponenten tager fat på udfordringer i forbindelse med Portugals høje offentlige gældskvote, som blev yderligere forværret som følge af covid-19-krisen. Størrelsen af Portugals offentlige gældskvote begrænser det tilgængelige finanspolitiske råderum og kræver, når de økonomiske forhold tillader det, behovet for at sikre finanspolitisk holdbarhed på mellemlang sigt. I den forbindelse forventes stærkere rammebetingelser for finanspolitikken at bidrage til en mere vækstfremmende kurs mod større finanspolitisk holdbarhed.

Formålet med komponenten er at forbedre forvaltningen af de offentlige finanser i Portugal og afhjælpe de eksisterende mangler i de finanspolitiske strukturreformer. Disse mål omfatter bl.a.:

- gennemførelse af en fuldstændig og effektiv gennemførelse af budgetrammeloven for 2015 og de dermed forbundne strukturelle ændringer med hensyn til budget-, regnskabs- og informationssystemer
- øge effektivitetsbesparelserne gennem øget anvendelse af centraliserede indkøbs- og udgiftsanalyser, som efter planen skal integreres i den almindelige budgetprocedure og gøres til genstand for systematiske *efterfølgende* evalueringer
- forbedring af statsejede virksomheders finansielle resultater gennem større gennemsigtighed, øget overvågning og stærkere forvaltning, idet ledelsen bliver mere ansvarlig og resultatorienteret samt
- effektivisering af indtægtsadministrationen — herunder både skatte- og toldmyndigheden og socialsikringstjenesterne — ved at udnytte de tilgængelige muligheder for større digitalisering og erhvervsvenlighed.

Komponenten bidrager til at efterkomme den landespecifikke henstilling om at forbedre kvaliteten af de offentlige finanser og samtidig styrke den overordnede udgiftskontrol, omkostningseffektiviteten og passende budgettering (landespecifik henstilling 1 2019), henstillingen om at forbedre de statsejede virksomheders finansielle holdbarhed og samtidig sikre en mere rettidig, gennemsigtig og omfattende overvågning (landespecifik henstilling 1 2019), henstillingen om, når den økonomiske situation tillader det, at føre finanspolitikker, der tager sigte på at opnå en forsvarlig budgetstilling på mellemlang sigt og sikre en holdbar gæld (landespecifik henstilling 1 2020), og henstillingen om at forbedre skattesystemets effektivitet, navnlig ved at prioritere forenklingen af rammen (landespecifik henstilling 1 2022 og 2023). Komponenten bidrager også til at adressere den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

SPØRGSMÅL 1: Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TD-r32: Modernisering og forenkling af forvaltningen af de offentlige finanser

Det overordnede mål med reformen er at forbedre de offentlige finansers kvalitet og bæredygtighed og navnlig at styrke udgiftskontrollen og en passende budgetlægning. Reformen har også til formål at øge gennemsigtigheden og effektiviteten i anvendelsen af offentlige midler gennem en mere

integreret forvaltning af administrative og finansielle processer på tværs af alle enheder i den offentlige forvaltning.

Reformen er en altomfattende finans- og strukturreform, som skal bestå af gensidigt forstærkende initiativer.

- For det første skal de gradvise skridt bidrage til en fuldstændig og effektiv gennemførelse af budgetrammeloven for 2015. Disse omfatter udvikling af programbudgettering og indarbejdelse heraf i budgetplanlægningen og -overvågningen samt ikrafttrædelsen af den lovgivning, der ligger til grund for statens regnskabsenhed. Den planlagte betydelige opgradering af informationssystemerne til forvaltning af de offentlige finanser forventes også at lette overholdelsen af det periodiserede regnskabssystem.
- For det andet integreres udgiftsanalyserne i den årlige budgetcyklus og gøres til genstand for en efterfølgende evaluering af mulige effektivitetsgevinster.
- For det tredje skal der gennemføres forbedringer inden for rammerne af centraliserede udbud for at styrke effektiviteten.
- For det fjerde er der planlagt en tostrenget tilgang for statsejede virksomheder, hvor foranstaltninger til at øge gennemsigtigheden i offentliggørelsen af finansielle data skal suppleres med skridt til at styrke forvaltningen, herunder gennem forbedrede forvaltningskontrakter for at anspore til incitamentsbaseret ledelsespraksis og undertegnelse af budget- og aktivitetsplaner.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering TD-C17-i01: Informationssystemer til forvaltning af de offentlige finanser

Formålet med investeringen er at operationalisere den dertil knyttede reform af forvaltningen af de offentlige finanser med henblik på at forbedre de offentlige finansers kvalitet og holdbarhed. Investeringen er særlig vigtig for en fuldstændig og effektiv gennemførelse af budgetrammeloven for 2015.

Investeringen skal bestå af supplerende delinvesteringer, som tilsammen bør bidrage til den integrerede forvaltning af offentlige indtægter og udgifter. For det første skal delinvesteringer være rettet mod IT-løsninger, der gør det muligt at overvåge offentlige transaktioner på grundlag af digitalisering af processer, automatisering af regnskaber og integration i finansministeriets centrale systemer, hvilket vil gavne budgetplanlægningen, -overvågningen og -ansvarligheden. Disse omfatter udvikling af informationsteknologiske løsninger, der gør det muligt at forvalte statens finansforvaltning på en integreret måde gennem statens regnskabsenhed og at følge et periodiseret regnskabssystem. Budgetenhedens IT-løsning skal opgraderes med udviklingen af nye funktioner til støtte for udarbejdelsen af statsbudgettet og en ny funktionalitet til programbudgettering. For det andet forventes der også udvikling i informationssystemerne for centraliserede indkøb samt forvaltningen af offentlige køretøjer og fast ejendom.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TD-C17-i02: Modernisering af skatte- og toldmyndighedens informationssystemer for ejendomsbeskatning i landdistrikter

Formålet med investeringen er at gøre fremskridt med digitaliseringen af alle processer vedrørende ejendomsbeskatning i landdistrikterne, navnlig af de relaterede oplysninger — kortlægning og tilknyttede karakteristika (såsom afgrøder og økonomisk potentiale) — og indførelse af forhåndsudfyldning med henblik på specifikke deklaratoriske forpligtelser.

Investeringen skal bestå af flere delinvesteringer bestående af: i) digitalisering af støtteoplysninger til ejendomsmatricer II) styrkelse af informationsteknologiinfrastrukturen til bevarelse af digitaliseret ejendomsinformation III) udvikling af hørings- og visualiseringsmekanismer for ejendomsmatricer IV) udvikling af et informationssystem til støtte for den forenklede matrikelvurdering af landboejendomme udvikling af en georefereret informationsstyringsløsning og vi) udvikling af deklaratoriske forhåndsudfyldningstjenester (navnlig i forbindelse med beskatning af fast ejendom og særlige transaktioner, der er underlagt stempelafgift).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering TD-C17-i03: Digital omstilling af sociale sikringstjenester

Formålet med investeringen er at fremskynde digitaliseringen af de sociale sikringstjenester med henblik på at gøre dem mere brugervenlige, fremme effektivitet og begrænse svig og unddragelse.

Investeringen skal bestå af skridt til at: i) forbedre udformningen og organiseringen af de sociale sikringstjenester på grundlag af opgraderingen af de underliggende informationssystemer inden for områderne sociale ydelser, sociale bidrag, forebyggelse af svig, informationsstyring og betalingskanaler udvikle og gennemføre en ny model for relationer, som forventes at integrere de forskellige interaktionskanaler mellem borgere, virksomheder og sociale sikringstjenester gennem en samlet tilgang III) at tilpasse de sociale sikringstjenesters arbejdspladser for at give mulighed for mere fleksible arbejdsordninger såsom telearbejde IV) gennemføre informationsteknologisk infrastruktur baseret på cloudløsninger, der har potentiale til at understøtte ydeevne og interoperabilitet og v) gennemgå interne processer og uddanne arbejdstagere inden for social sikring for at støtte en gnidningsløs gennemførelse af ovennævnte investeringer og strukturelle ændringer.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Reform TD-C17-r40: Forenkling af skattesystemet

Formålet med denne reform er at forbedre effektiviteten af Portugals skattesystem. The reform shall introduce a permanent system to consistently monitor and evaluate new and existing tax benefits (‘*benefícios fiscais*’)93. This shall result in a simplification of the existing framework, by reducing the number of tax benefits, curtailing their associated tax expenditures ('*despesas fiscais*’), and strengthening the cost-efficiency of those tax benefits that remain.

Reformen skal bestå af en retsakt om oprettelse af en permanent teknisk enhed for skattepolitik (*Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira*, også kendt som U-TAX) med mandat til systematisk at overvåge og evaluere nye og eksisterende skattefordele og bidrage til udformning, gennemførelse og konsekvensanalyse af skattepolitikker. The tax policy unit shall also contribute to the preparation of legal acts in the area of taxation, in collaboration with other relevant entities as the *Centro de Estudos Fiscais e Aduaneiros* (CEF). Retsakten skal præcisere U-TAX's formelle struktur, herunder dets organigram, dens funktion og opgaver. U-TAX skal være teknisk uafhængig af skatte- og toldmyndigheden og svare direkte til finansministeren. U-TAX består af permanent teknisk personale med ekspertise inden for skattepolitik. Retsakten skal også definere de formelle interaktioner mellem U-TAX og andre relevante offentlige og private enheder som forskningsinstitutioner og akademiske institutioner og fastlægge definitionen af datadelingsaftaler mellem U-TAX og relevante offentlige enheder såsom skatte- og toldmyndigheden og det portugisiske statistiske institut (INE). Retsakten skal også sikre U-TAX's engagement med hensyn til

[93] Begrebet skattefordel er defineret i artikel 2 *i Estatuto dos Benefícios* Fiscais (bilag til lovdekret nr. 215/1989 af 1. juli). Skatteudgifter defineres som den budgetmæssige virkning af skattefordele.

kvaliteten og gennemsigtigheden af dens analytiske rapporter og bevarelsen af datakvalitetsstandarder. Denne skattepolitiske enhed offentliggør en vurderingsrapport med en cost-benefit-analyse af eksisterende skattefordele med kriterier for effektivitet og miljøhensyn. Efter denne vurdering foretages der en revision af de retlige rammer for et betydeligt sæt skattefordele.

Gennemførelsen af denne reform skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

SPØRGSMÅL 2: Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
17.1	TD-C17-r32	T	Færdiggøre udformningen og gennemførelsen af nye udbudsmodeller for det nationale centrale system for offentlige udbud som fastsat i strategiplanen for 2020-2023 for enheden med delte tjenester i den offentlige forvaltning		Nummer	0	10	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal reviderede rammeaftaler og kontraktmodeller med henblik på at: i) fremme administrativ forenkling II) styrke overvågnings- og kontrolmekanismerne fremme omkostningseffektivitets- og rationaliseringshensyn at udvide listen over varer og tjenesteydelser, der er omfattet af centraliserede indkøb og v) fremme samarbejdet mellem interne og eksterne interessenter.
17.2	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den lovgivning, der ligger til grund for den statslige regnskabsenhed	Ikrafttræden af den lovgivning, der ligger til grund for den statslige regnskabsenhed				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Ikrafttræden af afledt ret (og/eller administrative retningslinjer) med henblik på at regulere, hvilke specifikke indtægts- og udgiftsposter der skal medtages i statsregnskabsenhedens budget, i fuld overensstemmelse med artikel 49 og 55 i budgetrammeloven for 2015.
17.3	TD-C17-r32	M	Færdiggørelse og godkendelse af modellen for overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse	Færdiggørelse og godkendelse af modellen for overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Finansministeriets færdiggørelse og godkendelse af modellen for kontrol og overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse i fuld overensstemmelse med bestemmelserne i budgetrammeloven for 2015 og periodiseringsprincippet i regnskabsstandarden for offentlig forvaltning.
17.4	TD-C17-r32	M	Vedtagelse af omkostningsmodellen for	Vedtagelse af lovgivning om omkostningsberegningsmodellen				FØRSTE KVA	2025	Vedtagelse af afledt ret (og/eller administrative retningslinjer) for at fastlægge principperne for omkostningsberegning og overvågning af overholdelsen af de resultatbaserede indikatorer, der er fastsat for hvert budgetprogram og offentlig politik, med henblik på ikrafttræden senest i 1. kvartal 2027.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			programbudgettering	for programbudgettering				RTAL 4		
17.5	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af lovgivning med henblik på at integrere udgiftsanalyser i den almindelige budgetprocedure, herunder den efterfølgende evaluering af effektivitetsbesparelser	Lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Ikrafttræden af lovgivning om udgiftsanalyser for fuldt ud at integrere dem i den årlige budgetprocedure og Portugals mellemfristede budgetramme. Processen omfatter diagnosticering, udformning af løsninger og definition af en model, der gør det muligt at skabe effektivitetsgevinster i forbindelse med leveringen af offentlige tjenester og udvider udgiftsanalyserne til at omfatte yderligere sektorer inden for den offentlige sektor. Ud over at integrere udgiftsanalyser i den årlige budgetprocedure skal de underkastes årlige efterfølgende evalueringer for at fastslå de opnåede effektivitetsgevinster.
17.6	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter under det nye system med incitamenter/sanktioner for forvaltning af statsejede virksomheder	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter, der skal indgås med offentlige ledere, der udnævnes til bestyrelser i statsejede virksomheder, med henblik på at øge ansvarligheden og ansvarligheden i forbindelse med forvaltningen af offentlige midler gennem et nyt system med resultatorienterede incitamenter/sanktioner.
17.7	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for analyse og offentliggørelse af statsejede virksomheders finansielle situation og resultater	Ikrafttræden af den nye rapport med nærmere oplysninger om statsejede virksomheders finansielle situation og resultater				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Ikrafttrædelsen af den nye rapport med en detaljeret beskrivelse af statsejede virksomheders finansielle situation og resultater på et regelmæssigt og rettidigt grundlag, der omfatter de finansielle data, der er indsamlet gennem det nye informationssystem for sektoren for statsejede virksomheder.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
17.8	TD-C17-r32	T	Antal statsejede virksomheders budget og aktivitetsplaner, som konsekvent er godkendt af finansministeren og/eller de respektive ministre		Nummer	0	136	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Antal statsejede virksomheders budget og aktivitetsplaner for 2025 vurderet frem til 2. kvartal 2025. Budgettet og aktivitetsplanerne indsendes årligt af statsejede virksomheder, der dækker en treårig periode. Disse budget- og aktivitetsplaner omfatter følgende oplysninger om statsejede virksomheder: i) hovedaktionslinjer, ii) tjenesteportefølje, iii) menneskelige ressourcer, iv) investeringsplan, v) bistandsaktivitetsniveauer og vi) økonomisk finansieringsoversigt. Disse budget- og aktivitetsplaner forklarer også de effektivitets- og produktivitetsgevinster, der skal sikre statsejede virksomheders finansielle bæredygtighed på mellemlang og lang sigt.
17.9	TD-C17-i01	M	Afslutning af gennemførelsen af den statslige regnskabsenhed	Afslutning af gennemførelsen af den statslige regnskabsenhed				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Fuldføre gennemførelsen af den statslige regnskabsenhed i fuld overensstemmelse med artikel 49 og 55 i budgetrammeloven for 2015.
17.10	TD-C17-i01	M	Nye funktioner i den IT-løsning, der understøtter udarbejdelsen af statsbudgettet	Nye funktioner i IT-løsningen, herunder programbudgettering				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Budgetenhedernes IT-løsning (SIGO *eller Sistema de Informação de Gestão Orçamental*) opgraderet med udviklingen af nye funktioner til støtte for udarbejdelsen af statsbudgettet og for resultatbaserede budgetprogrammer.
17.11	TD-C17-i01	M	Idriftsættelse af et informationssystem til støtte for den nye model for budgetkontrol og finanskontrol	Informationssystem i drift				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Idriftsættelse af et støtteinformationssystem for at sikre kontrol og overvågning af budget- og regnskabsoplysninger i overensstemmelse med de nye formater, der er fastlagt i budgetrammeloven for 2015, for alle enheder i den offentlige forvaltning og service.
17.12	TD-C17-i01	T	Informationssystemer i det nationale centrale system for offentlige indkøb		Nummer	0	11	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Informationssystemer i det nationale centrale system for offentlige indkøb, der anvendes til at: i) fremme administrativ forenkling II) styrke overvågnings- og kontrolmekanismerne fremme omkostningseffektivitets- og rationaliseringshensyn at udvide listen over varer og tjenesteydelser, der er omfattet af centraliserede indkøb og v) fremme samarbejdet mellem interne og eksterne interessenter.
17.13	TD-C17-i01	M	Afslutning af gennemførelsen af *Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público* (SIGPIP) og	Afsluttet gennemførelse af SIGPIP og idriftsættelse af informationssystemer for				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Completed implementation of the '*Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público*' (SIGPIP) which shall manage information on public immovable property. To nye informationssystemer, der er i drift til at registrere og overvåge statsejede køretøjer.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			modernisering af informationssystemerne for statsejede køretøjer	statsejede køretøjer						
17.14	TD-C17-i01	M	Fuldføre gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret	Afslutning af gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Afslutning af gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret for at muliggøre øget informationssikkerhed og adgang til data samt gennemførelse af sikkerhedspolitikker og cybersikkerhedsløsninger.
17.15	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af model 1-erklæringen om kommunal ejendomsskat (IMI) på grundlag af de data, der er til rådighed for skatte- og toldmyndigheden	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af model 1-erklæringen om kommunal ejendomsskat (IMI)				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Datadeling mellem skatte- og toldmyndigheden og kommunerne med henblik på forhåndsudfyldelse af model 1-angivelsen af den kommunale ejendomsskat ("*Imposto Municipal sobre Imóveis*", IMI), idet der drages fordel af eksisterende oplysninger om ejendomme i de respektive informationssystemer.
17.21	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldning af specifikke transaktioner, der er omfattet af stempelafgiften	Afslutning af gennemførelsen af forhåndsudfyldning af specifikke transaktioner, der er omfattet af stempelafgiften				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Complete implementation of pre-filling services for free transfer of real estate and vehicles related to succession upon death subject to the stamp duty ('*Imposto do Selo*'), taking advantage of existing information about properties available to the Tax and Customs Authorities, the Mobility and Transport Institute. (IMT) and the Institute for Registers and Notaries (IRN).
17.16	TD-C17-i02	M	Tilvejebringelse og operationalisering af den endelige version af informationssystemet til støtte for den forenklede	Tilvejebringelse og operationalisering af den endelige version af informationssystemet til støtte				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Levering af det informationssystem, der understøtter den forenklede vurdering af landboejendomme som en accessorisk foranstaltning til den generelle revurdering af denne type ejendom.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			vurdering af landdistrikternes ejendomme	for den forenklede vurdering af landdistrikternes ejendomme						
17.17	TD-C17-i02	T	Fuldføre karakteriseringen og vurderingen af det økonomiske potentiale ved landskabernes egenskaber i edafo-klima-morfologisk (jord og klima)		%	0	90	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Procentdel af landdistrikterne på det portugisiske fastland, hvis edafo-klima-morfologiske (jordbunds- og klimamæssige) karakterisering og vurdering af det økonomiske potentiale skal fuldføres, understøttet af udviklingen af en løsning til forvaltning af georefererede oplysninger.
17.18	TD-C17-i03	T	Expansion of the functionalities of the *Segurança Social Direta* website, by adding five new online services		Nummer	3	8	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Number of new online services added to the *Segurança Social Direta* website to expand its functionalities, namely: i) informationssystem for teknisk bistand til domstole — civilværgemål og fremme og beskyttelse II) supplerende ydelser — anmeldelse af arbejdsløshedsstatus iii) *family benefits – reassessment*; IV) tilskud som følge af indstilling af aktiviteten og v) efterladtepension. The objective is to increase the relative weight of *Segurança Social Direta* over all communication channels with Social Security, against the background of the introduction of the 360° vision plan. Den relative vægt vurderes som forholdet mellem antallet af interaktioner mellem borgere og virksomheder med social sikring gennem Segurança Social Direta og det samlede antal interaktioner gennem alle online- og offlinekommunikationskanaler.
17.19	TD-C17-i03	T	Nedsættelse med 80 % af det gennemsnitlige antal dage, det tager at tildele sociale ydelser af bidragspligtig karakter, for personer med en gennemsnitlig tildelingstid på over 10 dage		Nummer	109	22	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Nedsættelse med 80 % af det gennemsnitlige antal dage, det tager at tildele sociale ydelser af bidragspligtig karakter for personer med en gennemsnitlig tildelingstid på over 10 dage som følge af de forbedringer, der er gennemført på webstedet *Segurança Social Direta* (vedrørende alderspension til pensionister, der kun har en bidragspligtig karriere i Portugal).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
17.20	TD-C17-i03	T	Gennemførelse af intelligente overvågningsmodeller til støtte for forebyggelse af svig baseret på maskinlæringsprocesser		Nummer	0	2	FØRSTE KVARTAL 4	2025	To intelligente overvågningsmodeller, der anvender maskinlæringsprocesser, skal leveres og gøres operationelle. De to modeller, der skal oprettes og gennemføres, er: i) en prognosemodel, der kan markere enheder, der skal inspiceres på grundlag af resultaterne af læringsalgoritmer, ved hjælp af historiske data fra delsystemet overvågningsinformation i informationssystemet for social sikring med henblik på at gennemføre mere målrettede overvågningsforanstaltninger med en mindre operationel indsats og mere assertive resultater, der øger overvågningssystemets effektivitet og gør brug af andre informationskilder en model for risikoindekser for modtagere af sociale ydelser.
17.22	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af en retsakt om ændring af de retlige rammer for udvalgte skattefordele	Bestemmelse i retsakten om retsaktens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2023	Ikrafttræden af en retsakt, der fjerner eller udvider et målrettet sæt skattefordele. Retsakten skal omfatte skattefordele, der udløber i det efterfølgende år efter dens ikrafttræden, som ikke længere er i overensstemmelse med dens oprindelige mål for den offentlige politik, eller som har et lavt antal modtagere, og som potentielt er skadelige for miljøet.
17.23	TD-C17-r40	M	Entry into force of the legal act creating the permanent technical tax policy unit *Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira* (U-TAX)	Bestemmelse i retsakten om retsaktens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Ikrafttræden af den retsakt, der opretter den permanente tekniske enhed U-TAX.
17.24	TD-C17-r40	M	Offentliggørelse af U-TAX's vurderingsrapport om eksisterende skattefordele	Offentliggørelse af vurderingsrapport ved U-TAX				FØRSTE KVARTAL 2	2025	Offentliggørelse af en vurderingsrapport fra U-TAX om eksisterende skattefordele. Rapporten skal indeholde en cost-benefit-analyse med kriterier for effektiviteten af skattefordelene i forhold til deres oprindelige mål for den offentlige politik, de genererede skatteudgifters økonomiske effektivitet og miljøhensyn. Vurderingsrapporten skal omfatte de skattefordele, der udløber året efter offentliggørelsen, samt væsentlige skattefordele, også uden for *Estatuto dos Benefícios Fiscais*. De betydelige skattefordele defineres på grundlag af repræsentativiteten af de dermed forbundne skatteudgifter med fokus på dem, der vedrører moms,

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										personlig indkomstskat og selskabsskat. U-TAX kan fra sin analyse udelukke portugisiske skattefordele, der allerede er evalueret af specifikke arbejdsgrupper forud for dets oprettelse, samt portugisiske skattefordele, der er evalueret af uafhængige offentlige institutioner, forudsat at denne offentliggjorte analyse er ajourført og i overensstemmelse med ovennævnte kriterier for cost-benefit-analysen. Vurderingsrapporten skal indeholde anbefalinger om, hvilke af de skattefordele, der er omfattet af den, der skal fjernes, udvides eller ændres.
17.25	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af en retsakt om skattefordele	Bestemmelse i retsakten om retsaktens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Ikrafttræden af retsakt, der forenkler skattesystemet ved at reducere antallet af eksisterende skattefordele under hensyntagen til anbefalingerne i U-TAX's vurderingsrapport og andre analyser som angivet i milepæl 17.24.

R. KOMPONENT 18: Økonomisk retfærdighed og erhvervsklima

Komponenten tager fat på problemet med ineffektivitet i det portugisiske retssystem samt de resterende flaskehalse i forbindelse med udstedelse af licenser til virksomheder. Varigheden af administrative og skattemæssige procedurer er blevet bedre i de seneste år, men er fortsat en af de højeste i EU, og antallet af verserende sager (sagsefterslæb) er fortsat forholdsvis højt. Erhvervsklimaet hæmmes også af en lav effektivitet i lovgivningen om sikkerhedsstillelse og konkurs og tunge licensprocedurer i visse sektorer.

Formålet med komponenten er at styrke og effektivisere forbindelserne mellem borgere og virksomheder med staten samt at mindske den byrde og kompleksitet, der hæmmer erhvervsaktiviteten og påvirker produktiviteten. Den behandler to mangeårige spørgsmål: hindringer for opnåelse af erhvervslicenser og ineffektivitet i retssystemet samt vedtagelse af paradigmet "digitalt pr. definition" i retssystemet og fremme heraf i licensprocedurerne, både hvad angår domstolenes funktion og samspillet med interessenter.

Denne komponent har til formål at tackle de forskellige udfordringer, der er identificeret i de landespecifikke henstillinger (landespecifik henstilling 4 2019 og 2020), nemlig den resterende ineffektivitet inden for insolvensprocedurer og forvaltningsdomstole og skattedomstole, og behandle spørgsmålet om licenskrav til virksomheder, samtidig med at den berører rammerne for lovregulerede erhverv (som også indgår i de samme landespecifikke henstillinger), om end begrænset til erhvervet som insolvensbehandler (udfordringen med lovregulerede erhverv behandles i komponent 6). Komponenten bidrager også til at adressere den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

R.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TD-C18-r33: Økonomisk retfærdighed og erhvervsklima

Reformen skal omfatte identifikation af hindringer for investeringer på licensområdet med henblik på at mindske den proceduremæssige ineffektivitet og høste fordelene ved digitaliseringen og interoperabiliteten mellem tjenester og gennemføre princippet om "kun én gang" som reformens centrale fokus for så vidt angår erhvervsklimaet. Ændringerne i den retlige ramme, der fjerner sådanne hindringer, forventes at træde i kraft i tredje kvartal af 2025.

På det retlige område har reformen til formål at øge effektiviteten af forvaltnings- og skattedomstole ved at etablere en retlig ramme, der fremmer udenretslig bilæggelse af tvister og oprettelse af specialiserede afdelinger ved højere domstole, mens revisionen af insolvensreglerne skal omfatte en styrkelse af insolvensbehandlernes rolle, revision af de retlige rammer, der styrker långiverens rettigheder, og indførelse af obligatorisk delvis fordeling i specifikke tilfælde.

Desuden skal reformen revidere retspersonalets vedtægter. Revisionen skal omfatte: Ikrafttræden af de reviderede vedtægter for justitssekretærer.

Revisionen

skal omfatte: i) karriere i flere kategorier II) ny ordning for lederstillingen III) en ny løntabel, der finder anvendelse på nuværende og fremtidige justitssekretærer og iv) en ny rådighedsgodtgørelse

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2025.

Investering TD-C18-i01: Økonomisk retfærdighed og erhvervsklima

Formålet med investeringen er at sikre den digitale omstilling og modstandsdygtigheden i de portugisiske IT-systemer på retsområdet. Det har til formål at integrere paradigmet "digitalt pr. definition" i retsvæsenet og justitssekretærerne, herunder om interaktionen med borgere og virksomheder.

Den digitale omstilling er springbrættet for denne investering med fokus på retssystemet, som er opdelt i fem klynger:

- Udvikling og gennemførelse af digitale platforme for retssystemet (der omfatter alle domstole), hvor målet er at fremme digitaliseringen af alle retslige processer og procedurer og høste fordelene ved den iboende øgede effektivitet for at tackle de eksisterende efterslæb. Desuden skal der udvikles nye grænseflader med henblik på interaktion med relevante interessenter
- Udvikling af digitale platforme for borgere og virksomheder (herunder datamigration), tilrådighedsstillelse af nye tjenester online og sikring af dematerialisering af visse tjenester. Denne investering har til formål at tilvejebringe integrerede tjenesteplatforme for virksomheder og borgere i hele deres "livscyklus", herunder alle de forskellige registratorer (ejendomsregistre, civile registre, køretøjer, nationalitet, handels- og strafferegistre samt registrering og kontrol af patenter)
- Digitale platforme til strafferetlig efterforskning og kriminalteknik, udvikling og modernisering af informationssystemer og sikring af forbindelsen til europæiske netværk
- Udvikling og gennemførelse af videnstyringsplatforme inden for retsvæsenet, herunder en fælles tjenesteplatform, dokumentforvaltning, udvikling af en platform til udarbejdelse af statistikker og indikatorer og forenkling af det sprog, der anvendes i kommunikation og digitale tjenester i interaktionen med borgere og virksomheder (herunder elektroniske meddelelser)
- Forbedring af teknologisk infrastruktur og udstyr, herunder datacentret, katastrofe-/genopretningsfaciliteten, digitale arkiver, åben dataplatform, digital identitetsforvaltning og oprettelse af et digitalt kontaktcenter og en servicedesk på det retlige område.

Disse investeringer nyder godt af stærke synergier med komponent 19 — digital offentlig forvaltning, gennemførelse af paradigmet "digitalt pr. definition" og sikring af tilpasning til den nationale strategi for cybersikkerhed og cloudstrategien.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

R.2. Milestones, targets, indicators, and timetable for monitoring and implementation for non-repayable financial support

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
18.1	TD-C18-r33	M	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de højere forvaltnings- og skattedomstole	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de højere forvaltnings- og skattedomstole				FØRSTE KVARTAL 1	2023	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de øverste forvaltnings- og skattedomstole: almindelige administrative domme, sociale administrative domme, domme om offentlige indkøb, almindelige skatteafgørelser, skattehåndhævelse og domme om administrative overtrædelser
18.2	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af en retlig ordning til fremme af indenretslig og udenretslig bilæggelse af tvister	Ikrafttræden af en retlig ordning til fremme af indenretslig og udenretslig bilæggelse af tvister				FØRSTE KVARTAL 1	2023	Ikrafttræden af den retlige ordning, der indfører en lovbestemt incitamentsordning for afslutning af retssager ved indenretslig og udenretslig bilæggelse af tvister

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
18.3	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af de reviderede retlige rammer for insolvens og inddrivelse	Ikrafttræden af de reviderede retlige rammer for insolvens og inddrivelse				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Ikrafttræden af den reviderede retlige ramme for virksomheders insolvens og redning med henblik på at fremskynde disse procedurer og tilpasse dem til "digital by default", herunder a) revision af konkursloven for at optimere insolvensbehandlingen, hvilket også afspejler indførelsen af elektroniske insolvensbehandlinger b) overlade det til kurator at udarbejde en likvidationsplan med tidsbestemte mål for afhændelse af de aktiver, der udgør konkursboet (c) forenkling af proceduren for undersøgelse af passiver og prioritetsrækkefølgen i insolvensbehandlingen ved at give kurator ansvaret for sammen med listen over anerkendte fordringer at indgive et forslag til prioritetsrækkefølge, således at dommeren i tilfælde af enighed og i mangel af indsigelse kan godkende begge dokumenter, hvilket giver mulighed for en mere fleksibel procedure den obligatoriske delvise fordeling, når konkursboet omfatter provenuet fra likvidation af aktiver til en værdi af 10 000 EUR eller derover, hvis ejerskab ikke bestrides, og proceduren ikke er i stand til at foretage en endelig fordeling e) revision af forkøbsordningen for tilbageholdelsesretten, når den står over for pantet (Código Civil) (F) begrænsning af udøvelsen af erhvervet som kurator. g) som hovedregel at indføre elektronisk forkyndelse af juridiske personer, navnlig i forbindelse med insolvensbehandling (h) oprettelse og drift af mindst én specialafdeling ved de højere retsinstanser i handelssager.
18.10	TD-C18-r33	M	Justitssekretærens vedtægter	Ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2025	Ikrafttræden af de reviderede vedtægter for justitssekretærer. Revisionen skal omfatte: (a) En karriere i flere kategorier (b) Ny ordning for lederstillingen (c) En ny løntabel for nuværende og fremtidige justitssekretærer (d) En ny rådighedsgodtgørelse
18.4	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af lovgivningspakken	Ikrafttræden af lovgivningspakken				FØRSTE	2025	Ikrafttræden af lovgivningen om fjernelse af hindringer for udstedelse af licenser, som er identificeret i rapporten fra den arbejdsgruppe, der er

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			om fjernelse af hindringer for udstedelse af licenser	om fjernelse af hindringer for udstedelse af licenser				KVARTAL 3		nedsat ved fælles bekendtgørelse fra de ansvarlige regeringsmedlemmer.
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning	Moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning i drift				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Idriftsættelse af et moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning. Moderniseringen omfatter indførelse af grænseflader og opgradering af aflytningssystemer og sikring af interoperabilitet med europæiske og internationale modparter.
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem "Virksomhed 2.0"	"Virksomhed 2.0" - informationssystem i drift				FØRSTE KVARTAL 1	2024	Idriftsættelse af informationssystemet "Enterprise 2.0", som er en ny platform, der omfatter virksomhedsoplysninger om virksomhedernes livscyklus (oprettelse, ledelse og ophør).
18.7	TD-C18-i01	M	Nyt informationssystem for den digitale omstilling af domstolene og anklagemyndigheden	Nyt informationssystem til den digitale omstilling af domstolene og anklagemyndigheden i drift				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Idriftsættelse af et nyt informationssystem til håndtering af elektroniske retssager. Det nye informationssystem skal være tilgængeligt i mindst 500 domstolsafdelinger og anklagemyndigheder til behandling af elektroniske retssager, der omfatter alle jurisdiktioner, proceduremæssige skridt (herunder efterforskning) og retslige organer, og anvendes af dommere, anklagere, embedsmænd og repræsentanter ved domstolene. AI kommunikation fra domstolen med interessenter skal digitaliseres.
18.8	TD-C18-i01	M	Gennemførelse af den nye teknologiplan	Gennemførelse af den nye teknologiplan				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Gennemførelse af den nye teknologiplan for retsudstyr og infrastruktur med idriftsættelse af følgende komponenter: a) Et nyt datacenter b) Open Data Platform for Justice (åben dataplatform for retlige anliggender) c) Et informationsstyringssystem for direkte og indirekte statslige forvaltningsenheder under justitsministeriet med undtagelse af Generalsekretariatet d) Forvaltning af digital identitet og e) Et system til inddrivelse og forvaltning af beslaglagte aktiver i retssager F) Integreret registerplatform — Udvikling og migration af ansøgninger om støtte til matrikel-, civil-, bil-, nationalitets-, handels- og strafferegisteroplysninger samt registrering og kontrol af patenter.
18.9	TD-C18-i01	M	Videnstyringsplatforme inden for retsvæsenet	Eksisterende videnstyringsplatfor				FØRSTE KVA	2025	Idriftsættelse af følgende videnstyringsplatforme: a) Fælles støttetjenester b) Statistikker og indikatorer

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				me inden for retsvæsenet				RTAL 4		c) Informationsstyringsplatform (dokumentforvaltningssystem)

S. KOMPONENT 19: Digital offentlig forvaltning

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen i forbindelse med behovet for at levere bedre, enklere og mere digitale offentlige tjenester. Portugal er godt placeret med hensyn til levering af digitale tjenester, men fragmentering og overlapning af krav er fortsat centrale hindringer for en effektiv og kundeorienteret offentlig forvaltning. Denne komponent har til formål at tackle disse udfordringer.

Komponenten sigter mod en bedre offentlig service ved at fremme anvendelsen af teknologiske løsninger og styrke nærheden med henblik på enklere, sikker og effektiv adgang for borgere og virksomheder og dermed reducere kontekstomkostningerne. Desuden har den til formål at fremme effektivitet, modernisering, innovation og styrkelse af den offentlige forvaltning, styrke dens modstandsdygtighed, forbedre embedsmændenes færdigheder og øge statens og den offentlige forvaltnings bidrag til økonomisk og social vækst og udvikling.

Denne komponent fokuserer på gennemførelsen af paradigmet "digital per definition" og princippet om "kun én gang" i den portugisiske offentlige forvaltning, samtidig med at der investeres i opkvalificering af arbejdsstyrken.

Denne komponent bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger om:

- prioritering af vækstfremmende udgifter (landespecifik henstilling 1 2019 og 2020) ved at høste de effektivitetsgevinster, der følger af digitaliseringen
- forbedring af befolkningens kvalifikationsniveau (landespecifik henstilling 2 2019) for så vidt angår den offentlige forvaltning
- fokus på investeringer i digital omstilling (landespecifik henstilling 3 2020) ved at investere i tværgående og sektorspecifikke offentlige forvaltningssystemer og
- reduktion af den lovgivningsmæssige og administrative byrde for erhvervslivet (landespecifik henstilling 4 2019) ved at forenkle og effektivisere forbindelserne mellem erhvervslivet og de offentlige myndigheder, navnlig ved at gennemføre engangsprincippet.

  Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømålene, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

S.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TD-r34: Digitale, enkle, inklusive og sikre offentlige tjenester for borgere og virksomheder

Formålet med reformen er at gennemføre paradigmet "digitalt pr. definition" i offentlige tjenester for at gøre det mere brugerorienteret, øge tilgængeligheden og mindske den administrative byrde for borgere og virksomheder, herunder ved at gøre brug af cloudtjenester.

Reformen skal bestå af gennemførelsen af foranstaltninger til at sikre, at den nødvendige retlige ramme er på plads for den digitale omstilling, navnlig for gennemførelsen af den fælles digitale portal og "engangsprincippet", gennem en koordineret proces mellem offentlige enheder, der er forankret i en strategi og handlingsplan for digital omstilling i den offentlige forvaltning for 2021-2023 og 2024-2026, samtidig med at de krævede informationssikkerhedsgarantier, herunder dem, der er specifikke for cybersikkerhed, gennemføres.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

Reform TD-r35: Funktionel og organisatorisk reform af den offentlige forvaltning

Formålet med denne reform er at omstrukturere og strømline de offentlige tjenester for at fremme en moderne og mere effektiv offentlig forvaltning, idet der også drages fordel af de synergier, der følger af gennemførelsen af reform TD-r34. Der er i øjeblikket en spredning og redundans inden for de centrale ministerier, hvilket fører til gentagelse af tjenester i ministerierne og en høj grad af stivhed i arbejdsmodeller i den offentlige sektor, som er baseret på strenge kommandoveje, og som fører til unødige bureaukratiske tilgange.

Denne reform skal revidere modellen for statens og den offentlige forvaltnings funktionsmåde generelt for at øge synergierne og udnytte de muligheder, som teknologien skaber. Dette skal omfatte centralisering af fælles og fælles tjenester, håndtering af spredning og redundans inden for statslige forvaltninger, tilstrækkelig specialisering af sektorspecifikke direkte og indirekte offentlige forvaltningsenheder efter ekspertiseområder, specialisering af kritiske funktioner i forbindelse med støtte til statslige aktiviteter og koncentration af visse statslige kontorer i et enkelt fysisk rum. Denne reform gennemføres ved, at der nedsættes en arbejdsgruppe til diagnosticering og fastlæggelse af en plan for reorganisering af centralstatens tjenester.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Reform TD-r36: Offentlig forvaltning med beføjelse til at skabe offentlig værdi

Denne reform er rettet mod opkvalificering af embedsmænd, herunder i deres digitale færdigheder, og gennemfører nye arbejdsmodeller (nemlig telearbejde). Denne reform er i overensstemmelse med de foranstaltninger, der er planlagt i komponent 6.

Denne reform, der er afspejlet i strategien for innovation og modernisering af staten og den offentlige forvaltning fra juli 2020, skal styrke forvaltnings- og uddannelsesstrukturen for offentligt ansatte og ledelsen ved at oprette en struktur for koordinering af uddannelsesaktiviteter (*Instituto Nacional de Administração*), som skal forvalte fremme af både avanceret uddannelse såsom ledelseskompetencer, datavidenskab og specialiseringskurser og ved at uddybe programmet *Qualifica AP* med henblik på at opgradere kvalifikationsniveauet for offentligt ansatte på kort/mellemlang sigt. Sideløbende hermed har denne reform til formål at udnytte potentialet i telearbejde i den offentlige forvaltning.

Den er uløseligt forbundet med investering TD-C19-i07 — Styrkelse af den offentlige forvaltning, som omfatter programmer for digital kapacitet, faglige praktikprogrammer, videregående og avanceret ledelsesuddannelse og styrkelse af tjenestemænds færdigheder generelt.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2021.

Investering TD-C19-i01: Omlægning af offentlige og konsulære tjenester

Formålet med denne investering er pr. definition at gennemføre det digitale paradigme i samspillet mellem interessenter og den portugisiske offentlige forvaltning. Den har også til formål at øge de

konsulære tjenesters effektivitet og sikre den digitale omstilling af de enheder, der kontrolleres af udenrigsministeriet.

Denne foranstaltning skal føre til en revision af de offentlige og konsulære tjenesters front office ved at indføre en omnichannel reaktionskapacitet (fælles digital portal, callcenter og personlige tjenester).

Denne investering skal også omfatte etablering af nye *Espaços cidadão* og *Lojas do Cidadão* i nye energieffektive områder.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TD-C19-i02: Bæredygtige elektroniske tjenester

Formålet med denne investering er at yde den nødvendige backoffice-støtte til den tidligere investering.

Denne investering skal fremme videreanvendelse af data indsamlet af offentlige myndigheder, gennemføre engangsprincippet ved at basere sig på interoperabilitet og integration af IT-systemer og udvide anvendelsen af elektroniske identifikationsløsninger.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

TD-C19-i03: Styrkelse af den overordnede ramme for cybersikkerhed

Formålet med denne investering er at forbedre informationssikkerhedsstandarderne og -procedurerne for onlinedata. Investeringen er knyttet til investering TD-C19-i01 og TD-C19-i02.

Denne foranstaltning skal omfatte fire delforanstaltninger:

- Øge kapacitetsopbygningen inden for cybersikkerhed og informationssikkerhed gennem oprettelse af kompetencecentre for udvikling af cybersikkerhedsløsninger for SMV'er og den offentlige forvaltning
- Øge sikkerheden i forvaltningen af informationernes livscyklus ved at udvikle den nationale kryptografikapacitet og kontrollen med klassificerede informationer
- Gennemføre den nationale referenceramme for cybersikkerhed (jf. reform TD-r34), herunder akkreditering af organer (i overensstemmelse med og udnyttelse af foranstaltningerne i komponent 16) og
- Skabe de fysiske og teknologiske betingelser for operationaliseringen af den nye model for koordinering af cybersikkerhed og informationssikkerhed (med fuld bemyndigelse af de relevante nye myndigheder).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

TD-C19-i04: Effektiv, sikker og fælles kritisk digital infrastruktur

Formålet med denne investering er at øge modstandsdygtigheden af kritiske digitale infrastrukturer, navnlig nød- og sikkerhedskommunikationsnet, samt af det offentlige computernetværk (RING).

Denne investering skal være rettet mod regeringens IT-net, forbedre dækningen og kapaciteten af det statslige alarmkommunikationsnet og det nationale interne sikkerhedsnet og revidere informationssystemernes og sikkerhedsstyrkernes arkitektur. Dette skal omfatte:

- Fornyelse af teknologisystemer til grænseforvaltning og -kontrol, politisamarbejde og retligt samarbejde
- Projekt 112 vedrørende operationelle centre — ajourføring for at tage højde for nye standarder (ny generation 112)
- Projekt vedrørende det nationale net for intern sikkerhed — IT-arkitektursystemers og teknologiske værktøjers tilstrækkelighed og installation og operationalisering af et nyt datacenter

- Projektet "State Emergency Communications Network" (SIRESP) — investeringen skal omfatte fremme af teknologiændringen i den jordbaserede SIRESP-infrastruktur (backbone) fra E1 til IP (internetprotokol), oprettelse af et katastrofegenopretningscenter for informationssystemer i forbindelse med SIRESP som gennemførelse af satellitredundans samt forøgelse af kapacitet og dækning
- Gennemførelse af fælles tjenester inden for sikkerhedsstyrker og -tjenester, fjernelse af afskedigelser i tekniske processer, oprettelse af fælles systemer og reduktion af driftsomkostninger
- Ring — Opgradering af de fem kritiske teknologiske infrastrukturer i RING (firewall-beskyttelse, databehandling, lagring og backup VoIP-telefoni videokonferencer og applikationsøkosystem), uddannelse af medarbejdere og tilvejebringelse af sikre kommunikationssystemer;
- Informationssystem til håndtering af ulykker og færdselslovsovertrædelser
- Informationssystem til håndtering af civilbeskyttelseshændelser, nødsituationer og katastrofer.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

TD-C19-i05-RAM: Digital omstilling af den offentlige forvaltning på Madeira

Formålet med denne investering er at have en mere modstandsdygtig offentlig forvaltning, der stiller digitale teknologier til rådighed for levering af offentlige tjenester.
Denne investering består i digitalisering af offentlige tjenester, øget konnektivitet og udvikling af en centraliseret dataforvaltningsløsning.

TD-C19-i06-RAA: Digital omstilling af den offentlige forvaltning på Azorerne

Formålet med denne investering er at støtte den digitale omstilling i den offentlige sektor og mindske den administrative byrde for at levere en bedre offentlig service til borgere og virksomheder.

Den skal omstrukturere den offentlige tjeneste for at muliggøre enklere og mere fleksible tjenester, og den skal øge de teknologiske betingelser for at skabe et virtuelt arbejdsmiljø og uddannelse af personale (såsom digitale færdigheder, ledelse og samarbejde). For at garantere datasikkerheden oprettes der et cybersikkerhedsoperationscenter.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

TD-C19-i07: Offentlig forvaltning med beføjelse til at skabe offentlig værdi

Formålet med denne investering er at sikre, at den offentlige forvaltning har den nødvendige knowhow, navnlig med hensyn til ledelseskompetencer og teknologi, til at levere tjenesteydelser af høj kvalitet til offentligheden.

Denne investering har til formål at udvikle uddannelsestilbud til arbejdstagere og ledere i den offentlige forvaltning og fremme tiltrækningen af talenter gennem tilbud om praktikprogrammer. Den har også til formål at stille IT-udstyr til rådighed og skabe fælles arbejdssteder for at fremme telearbejde i den offentlige forvaltning. Den skal navnlig omfatte digitale støtteprogrammer, videregående og avanceret ledelsesuddannelse samt generel uddannelse og opkvalificering af embedsmænd.

Denne foranstaltning omfatter også operationaliseringen af kompetencecentret for planlægning, politik og fremsyn i den offentlige forvaltning, der er relevant for at styrke kapaciteten til at støtte fastlæggelsen og gennemførelsen af offentlige politikker, politisk evaluering og fremsynethed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

Investering TD-C19-i08 Intelligente områder

Denne investering har til formål at skabe et nyt paradigme for planlægning og forvaltning af byer og territorier baseret på datadrevne offentlige politikker.

Investeringen skal omfatte:

- Udvikling og lancering af portalen for intelligente områder. Denne portal skal have en onlinedatabase over relevante oplysninger på lokalt, regionalt og nationalt plan såsom god praksis, vejledning, oplysninger om standarder, love og bestemmelser og oplysninger om projektfinansieringskilder.
- Udvikling, lancering eller opgradering af byforvaltningsplatforme i 129 kommuner, herunder digitalisering af boliger og fysisk planlægning.
- Udvikling af digitale tvillinger (digital repræsentation af et tilsigtet eller faktisk fysisk produkt, system eller proces under faktiske forhold til praktiske formål) på nationale prioriterede områder såsom vand og landbrug, modstandsdygtighed over for klimaændringer, mobilitet og dekarbonisering, sundhed, energi, turisme og civilbeskyttelse.
- Udvikling og lancering af et dashboard for offentlig politik til støtte for offentlige aktørers politiske beslutningstagning på forskellige hierarkiske niveauer med systematiske og ajourførte oplysninger.
- Udvikling af indhold og uddannelse i dataindsamling og -forvaltning, standarder, åbne standarder, programmeringsgrænseflader for applikationer og andet indhold, der er knyttet til intelligente byer og bygninger, samt bæredygtighed.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

S.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.1	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal tjenester, der er registreret i det forbedrede katalog over enheder og tjenesteydelser, og som er tilgængelige via flere kanaler: fælles digital tjenesteportal, kontaktcenter, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*. Denne indikator indebærer en omlægning af disse tjenester i overensstemmelse med princippet om "kun én gang" og tilrådighedsstillelse af dem i en omnichanneltilgang.
19.2	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler		Nummer	5	25	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal tjenester, der er registreret i det forbedrede katalog over enheder og tjenesteydelser, og som er tilgængelige via flere kanaler: fælles digital tjenesteportal, kontaktcenter, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*. Denne indikator indebærer en omlægning af disse tjenester i overensstemmelse med princippet om "kun én gang" og tilrådighedsstillelse af dem i en omnichanneltilgang.
19.3	TD-C19-i01	M	Ny model for konsulær forvaltning på plads	Ny model for konsulær forvaltning på plads				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Fuldstændig gennemførelse af den nye konsulære forvaltningsmodel: i) Dematerialiserede konsulære tjenester, der stilles til rådighed for statsborgere/ikke-statsborgere i udlandet, og 80 % af de tjenester, der leveres af udenrigsministeriet, digitaliseres ii) *Centro de Atendimento consular* functioning and available in at least 15 countries.
19.25	TD-C19-i01	M	Undertegnelse af protokoller eller acceptbetingelser for etablering af nye borgerbutikker og borgerrum	Protokoller undertegnet				FØRSTE KVARTAL 3	2024	Undertegnelse af protokoller eller betingelser for accept af oprettelsen af 31 nye borgerbutikker (*Lojas de Cidadão*) og 400 nye borgerrum (*Espaços Cidadão*)
19.26	TD-C19-i01	T	Nye borgerbutikker og borgerrum er operationelle.		Nummer	0	431	FØRSTE KVARTAL 2	2026	31 new citizens shops (*Lojas de Cidadão*) and 400 new citizen spaces (*Espaços Cidadão*) in operation. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end standarden for næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.27	TD-C19-i01	T	Borgeransøgning	Lancering af en ansøgning til borgerne				FØRSTE KVARTAL 1	2025	Borgeransøgning iværksat og operationel. Applikationen skal gøre det muligt for brugerne at få digital adgang til de mest populære offentlige tjenester og andre funktioner (f.eks. betaling for tjenester).
19.4	TD-C19-i02	T	Offentlige tjenester, der er sikkert tilgængelige via elektronisk identitet, og som overholder engangsprincippet		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL 3	2022	Antal digitale offentlige tjenester, der er tilgængelige for borgere og virksomheder, og som videreanvender data, der er tilgængelige i iAP-kataloget (findes på iap.gov.pt), og som er dækket af elektronisk identitet (når tjenesterne anmoder herom) og af systemet til kontrol af personoplysninger i den offentlige forvaltning, og offentliggørelse af åbne data på www.dados.gov.pt.
19.6	TD-C19-i02	T	Territorial informationsinfrastruktur		Nummer	0	150	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal datakilder, der er integreret i den territoriale informationsinfrastruktur, og som omfatter boligoplysninger samt demografiske, sociale og økonomiske oplysninger. Datakilderne omfatter bl.a. det nationale statistiske institut, socialsikring, skattemyndigheden og offentlige forvaltningsorganer inden for uddannelse, arbejde, sundhed og retfærdighed.
19.7	TD-C19-i03	T	Uddannelse med henblik på at styrke cybersikkerhedskapaciteten og informationssikkerhedskapaciteten		Nummer	0	9 800	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal deltagere, der er uddannet (ansigt til ansigt eller virtuelt) gennem uddannelsesprogrammet for avanceret cybersikkerhed og informationssikkerhed (C-Academy). Oprettelse af 7 kompetencecentre til støtte for udvikling af cybersikkerhedskapacitet.
19.8	TD-C19-i03	T	Offentlige myndigheders vedtagelse af den portugisiske kryptografiske løsning		Nummer	0	150	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal kryptografisk udstyr leveret til offentlige enheder. Dette udstyr opfylder lovkravene [*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* /ministerrådets resolution nr. 16/96, 22. marts — Instrutioner for national sikkerhed og telekommunikationssikkerhed (SEGNAC 3), kapitel 3].
19.9	TD-C19-i03	T	Gennemførelse af den nationale ramme for cybersikkerhed		Nummer	0	47	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal nye enheder i den offentlige forvaltning, der er omfattet af den nationale ramme for cybersikkerhed. Disse enheder skal udarbejde cybersikkerhedsindikatorer, gennemføre de nationale og europæiske lovgivningsmæssige rammer for cybersikkerhed, herunder gennem overensstemmelsesvurderingsorganer og nye revisorer, samt ved at definere og overvåge forvaltningsmodellen for

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										samarbejde og informationsudveksling for viden- og informationssikkerhed.
19.10	TD-C19-i03	M	Renovering af bygningen af enhederne i den nye model for koordinering af cybersikkerhed og informationssikkerhed	Færdiggørelse af renoveringen af bygningen				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Færdiggørelse af renoveringen af bygningen og installationen af udstyr med passende teknologiske og sikkerhedsmæssige betingelser for enhederne i den nye model for koordinering af cybersikkerhed og informationssikkerhed.
19.11	TD-C19-i04	T	Sikkert mobilkommunikationssystem for offentligt ansatte		%	0	95	FØRSTE KVARTAL 2	2022	Procentdel af ansatte i det offentlige område med adgang til et sikkert tale-, meddelelses- og videokommunikationssystem.
19.12	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritiske digitale infrastrukturer	Færdiggørelse af opgraderinger af det nationale net for intern sikkerhed og af alarmnettet for statslig kommunikation				FØRSTE KVARTAL 1	2024	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur: i) 112 projekter vedrørende operationelle centre og nationale net for intern sikkerhed, med undtagelse af installation og operationalisering af et nyt datacenter, der er omfattet af milepæl 19.13 II) ændring af jordbaseret infrastruktur (hovednettet) fra E1 til IP (internetprotokol) og forøgelse af kapaciteten i det statslige varslingsnet (SIRESP).
19.13	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritiske digitale infrastrukturer	Færdiggørelse af opgraderinger af det nationale net for intern sikkerhed og af alarmnettet for statslig kommunikation				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur: i) installation og operationalisering af et nyt datacenter i det nationale net for intern sikkerhed (nisn) II) oprettelse af et katastrofeberedskabscenter for informationssystemer i tilknytning til det statslige krisekommunikationsnet (SIRESP) med henblik på at opnå fuld territorial dækning og forbedre afskedigelserne af SIRESP III) idriftsættelse af et informationssystem til håndtering af ulykker og færdselslovsovertrædelser IV) idriftsættelse af informationssystemet til forvaltning af civilbeskyttelseshændelser, -nødsituationer og -katastrofer.
19.14	TD-C19-i04	M	Opgradering af sikkerhedsstyrkernes og -tjenesternes IT-system	Opgradering af sikkerhedsstyrkernes og -				FØRSTE KVA	2025	Opgradering af sikkerhedsstyrkernes og -tjenesternes IT-systemer: a) Iværksættelse af AIMA's og SSI's fornyede IT-systemer (grænseforvaltning og -kontrol, politisamarbejde og retligt

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				tjenesternes IT-systemer				RTAL 2		samarbejde og det fælles europæiske asylsystem) b) Fælles IT-tjenester i sikkerhedsstyrker og -tjenester
19.15	TD-C19-i04	M	Styrkelse af regeringens IT-netværksforvaltning scenter (RING)	Styrkelse af regeringens IT-netværksforvaltningscenter (RING)				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Opgradering af de fem kritiske teknologiske infrastrukturer i RING (firewall-beskyttelse, databehandling, lagring og backup VoIP-telefoni videokonferencer og applikationsøkosystem) og uddannelse af medarbejdere.
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktionel prototype	Godkendelse af en funktionel prototype				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Den ordregivende myndigheds accept af en funktionel prototype. Prototypen skal omfatte følgende funktioner: — identificere ineffektivitet og svig med AI-algoritmer — tjenester inden for kunstig intelligens — automatisering af beslutningstagningen.
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentlige tjenester for borgere, besøgende og virksomheder i ARM		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Antal nye forenklede digitaliserede offentlige tjenester, der stilles til rådighed for borgere og virksomheder
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering af kritisk infrastruktur og computerarkitektur for offentlige tjenester i ARM	Modernisering af kritisk infrastruktur og computerarkitektur for offentlige tjenester i ARM				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Completion of the digital transition in the ARM public administration, comprising: • Gennemførelse af et privat 5G-net • Mobilt overvågningscenter for bekæmpelse af skovbrande • Centralisering og fornyelse af eksisterende datacentre i den regionale offentlige forvaltning • Gennemførelse af cybersikkerhedsarkitektur • Konnektivitet i regionale offentlige forvaltningsbygninger • Digitale værktøjer for offentligt ansatte • Digital uddannelse af offentligt ansatte • Levering af et IT-system til forvaltning af offentlige finanser • Levering af et offentligt ejendomsforvaltningssystem • Modernisering af RAM-retssystemernes teknologiske infrastruktur for at optimere og etablere en effektiv interoperabilitet med nationale IT-systemer. • Projekt vedrørende intelligente AP-forbindelser

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Centraliseret dataforvaltningsløsning	Den centraliserede dataforvaltningsløsning er operationel				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Lancering af den centraliserede dataforvaltningsløsning. Det skal være: — Skabe værktøjer til at identificere ineffektivitet, svig og andre risikoområder med AI-algoritmer — Gøre kunstig intelligens-tjenester tilgængelige for forskellige områder af den offentlige forvaltning — Automatisk beslutningstagning på forskellige områder af den offentlige forvaltning.
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering af den regionale offentlige forvaltning af ARA	Digitalisering af den regionale offentlige forvaltning af ARA				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Afslutning af fem projekter: • APR + tilgængelig, inklusiv og åben offentlig forvaltning • APR + mere fleksible offentlige tjenester og et mere fleksibelt system til kontrol og forvaltning af de offentlige finanser. • APR + Proactiva • Mobil portal for den regionale offentlige forvaltning • APR + klar til fremtiden
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram for færdiguddannede		Nummer	0	1 500	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Antal færdiguddannede, der har deltaget i det praktikophold i den offentlige forvaltning, der er oprettet i*henhold*til*Resoluç "es do Conselho de Ministros*
19.20	TD-C19-i07	T	IT-udstyr til ansatte i den offentlige forvaltning		Nummer	0	17 500	FØRSTE KVARTAL 4	2023	IT equipment (17 500 laptops) purchased.
19.21	TD-C19-i07	T	Uddannelses- og samarbejdsområder for ansatte i den offentlige forvaltning		Nummer	0	96 400	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Antal uddannelsesdeltagere i følgende kapacitetsopbygningsprogrammer:

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										• *Programa de capacitação digital* • Avanceret og videregående uddannelse inden for ledelse • Training for *Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão* • *Qualifica AP* programme • PlanAPP — projekt vedrørende færdigheder inden for planlægning og fremsyn • SIADAP Desuden offentliggør kompetencecentret for planlægning, politik og fremsyn på sit websted 65 rapporter, undersøgelser eller politiske oplæg om politiske emner under dets ansvarsområde. Endelig skal der også oprettes 23 samarbejdssteder.
19.22	TD-C19-r34	M	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning				FØRSTE KVARTAL	2021	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning: strategien og den tværgående handlingsplan for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning og lovgivningspakken (herunder forordningen om CNCS) om den nationale ramme for cybersikkerhed, der bygger på lov 46/2018
19.23	TD-C19-r35	M	Ikrafttræden af lovgivningspakken om omstrukturering af den offentlige forvaltning	Ikrafttræden af lovgivningspakken om omstrukturering af den offentlige forvaltning				FØRSTE KVARTAL	2023	Ikrafttræden af den lovgivning, der er nødvendig for at gennemføre funktionelle og organisatoriske ændringer i den centrale offentlige forvaltning på grundlag af rapporten fra en arbejdsgruppe nedsat ved en ministeriel bekendtgørelse
19.24	TD-C19-r36	M	Oprettelse af det nationale forvaltningsinstitut, I.P.	Oprettelse af det nationale forvaltningsinstitut, I.P. ved retsakt				FØRSTE KVARTAL	2021	Establishment by legal act of the *Instituto Nacional de Administração, IP*, enabling the training activities for the public administration
19.34	TD-C19-i08	M	Lancering af portalen for intelligente områder	Lancering af portalen for intelligente områder				FØRSTE KVARTAL	2025	Lancering af et onlinewebsted (dvs. en portal) med en onlinedatabase med oplysninger på lokalt, regionalt og nationalt plan.
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligente områder: Platforme	Kommuner med platforme for				FØRSTE	2026	Der skal installeres eller opgraderes en byforvaltningsplatform i 129 kommuner.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			for byforvaltning, digitale tvillinger og resultattavle for offentlige politikker	byforvaltning, oprettelse af digitale tvillinger og lancering af resultattavlen for offentlige politikker				KVARTAL 1		Der oprettes fem digitale tvillinger på nationale prioriterede områder såsom vand og landbrug, modstandsdygtighed over for klimaændringer, mobilitet og dekarbonisering, sundhed, energi, turisme og civilbeskyttelse. Det lancerede dashboard skal være tilgængeligt for centrale og regionale aktører.
19.36	TD-C19-i08	T	Uddannelse i intelligente områder		Nummer	0	650	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal offentligt ansatte, der har gennemført uddannelse i dataindsamling og -forvaltning og andet indhold i forbindelse med intelligente byer og bygninger samt bæredygtighed.

S.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Reform TD-C19-r41: Adgang til offentlige tjenester: harmonisere og konsolidere fysisk adgang og onlineadgang

Formålet med denne reform er at uddybe den digitale omstilling af den offentlige forvaltning og udnytte nye teknologier til at omdanne den nuværende public service-model.

Reformen består i ikrafttrædelsen af en retsakt, der harmoniserer og konsoliderer reglerne om adgang til offentlige tjenester ved fysisk fremmøde og på afstand (online, via en app, pr. telefon).

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Reform TD-C19-r42: Nyt evalueringssystem, der skal styrke og forynge arbejdsstyrken i den offentlige forvaltning

Hovedformålet med denne reform er at tackle en af de største udfordringer, som den portugisiske offentlige forvaltning står over for: dets evne til at forynge sin arbejdsstyrke og tiltrække og fastholde talenter.

Denne reform skal bestå i en revision af performanceevalueringssystemet i den offentlige forvaltning (det integrerede system til forvaltning og evaluering af præstationer i den offentlige forvaltning — SIADAP) ved at ændre den retlige ramme. Den reviderede SIADAP skal:

- Ændre hyppigheden af evalueringen (fra hvert andet år til hvert år)
- Øge procentdelen af arbejdstagere, der kan modtage de to bedste præstationsvurderinger og deres respektive point pr. evalueringscyklus
- Indføre en yderligere præstationsklasse
- Opstille en liste over kompetencer, der skal vurderes inden for rammerne af kompetenceprofilen for den offentlige forvaltning
- Identificere behovet for at videreudvikle kompetencer og den respektive uddannelse.

Desuden skal reformen sammen med revisionen af SIADAP-modellen også omfatte en revision af den offentlige forvaltnings kompetenceprofil, der omfatter de kompetencer, der skal vurderes i rekrutterings- og udvælgelsesprocessen, i præstationsevalueringssystemet og indgå i faglig uddannelse.

Reformen skal også omfatte udvikling af en IT-platform, som SIADAP skal operere på. Der skal tilbydes specifik uddannelse for at lære, hvordan platformen anvendes.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2025.

S.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.30	TD-C19-r41	M	Ikrafttræden af retsakten om adgang til offentlige tjenester	Bestemmelse i lovgivningen, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Ikrafttræden af den lovgivningsmæssige retsakt, der harmoniserer og konsoliderer fysisk adgang og onlineadgang til offentlige tjenester.
19.31	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den retsakt, der reviderer SIADAP	Bestemmelse i den lovgivningsmæssige retsakt om den lovgivningsmæssige retsakts ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 1	2024	Ikrafttræden af den retsakt, der skal revidere det integrerede system til forvaltning og evaluering af resultater i den offentlige forvaltning (SIADAP) i overensstemmelse med de karakteristika, der er beskrevet i beskrivelsen af foranstaltningen.
19.32	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den retsakt, der reviderer profilen for kompetencer i den offentlige forvaltning	Bestemmelse i den lovgivningsmæssige retsakt om den lovgivningsmæssige retsakts ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 1	2024	Den reviderede kompetenceprofil for den offentlige forvaltning træder i kraft.
19.33	TD-C19-r42	M	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system				FØRSTE KVARTAL 1	2025	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system, herunder den respektive IT-platform. Brugerne af SIADAP-systemet skal have adgang til specifik uddannelse med henblik på at lære, hvordan IT-platformen anvendes.

T. KOMPONENT 20: Digital skole

Portugal havde i 2019 værdier under de europæiske gennemsnit med hensyn til daglig brug af internettet (65 %), brug af offentlige onlinetjenester (41 %) og IKT-specialister på arbejdsmarkedet (2,4 %) (data fra Eurostat/Observatoriet for digitale færdigheder) og fastsatte ambitiøse mål for disse indikatorer senest i 2025 (henholdsvis 80 %, 75 % og 5 %). Blandt IKT-specialister på arbejdsmarkedet tegnede kvinder sig for 18,3 % og mænd for 81,7 % (data fra Eurostat).

Formålet med komponenten er at skabe betingelserne for uddannelsesmæssig, pædagogisk og ledelsesmæssig innovation i det portugisiske uddannelsessystem på primær- og sekundærtrinnet. Dette skal opnås ved at udvikle digitale færdigheder hos lærere, elever og skolepersonale, ved at integrere digitale teknologier i de forskellige læseplaner og ved at stille passende udstyr til rådighed. Dette forventes til gengæld at bidrage til den digitale omstilling og til en inklusiv og bæredygtig vækst i økonomien.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling om at forbedre befolkningens færdighedsniveau, navnlig deres digitale færdigheder (landespecifik henstilling 2 2019), og støtte brugen af digitale teknologier for at sikre lige adgang til uddannelse af høj kvalitet (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af de foranstaltninger og afbødende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

T.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform TD-r37: Reform af den digitale uddannelse

Formålet med foranstaltningen er at udvikle en ny digital tilgang til uddannelse ved at udnytte eksisterende offentlige uddannelsespolitikker, navnlig systemet med autonomi og fleksibilitet i læseplanerne. Denne reform har til formål at indføre et kvalitativt spring i den pædagogiske anvendelse af digitale teknologier, og hvordan de skal integreres i processen med at erhverve viden. Reformen har også til formål at mindske risikoen for udstødelse og ugunstige vilkår i læringsprocesserne ved at mindske sociale og uddannelsesmæssige uligheder i adgangen til de digitale teknologier. Reformen af den digitale uddannelse er rettet mod uddannelsessamfundet (elever, undervisningspersonale og andet personale).

Reformen skal bestå af foranstaltninger til at sikre, at 95 % af lærerne i det offentlige uddannelsesnetværk modtager uddannelse i grundlæggende eller mere avancerede digitale færdigheder, herunder om integration af digitale teknologier i læseplanen.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering TD-C20-i01: Digital omstilling inden for uddannelse

Formålet med investeringen er: i) at fjerne hindringerne for adgang til internettet af høj kvalitet i skolemiljøet II) at fjerne begrænsningerne for integreret brug af teknologisk og digitalt udstyr og fjerne manglen på specialiseret udstyr til at udvikle digitale færdigheder og stimulere videreførelsen af STEAM-karrierer for at fremme lige deltagelse af piger og drenge III) at afhjælpe den utilstrækkelige brug af digitale uddannelsesressourcer i læringsprocessen og vurderingsprocessen og

iv) to overcome the dispersion and inefficiency of the education system's management and information systems by reviewing and updating school management and administration methodologies and processes.

Denne investering består af følgende:

- Opskalering af skolernes konnektivitet ved at udvide internetkonnektiviteten i det udvidede uddannelsesnetværk fra 40 til 300 Gbps, forbinde skoler på primær- og sekundærtrinnet med det udvidede uddannelsesnetværk og give dem mindst 1 Gbps konnektivitet og udvide lokalnetværket med et gennemsnit på 40 nye adgangspunkter for hver skole.

- Levering af 600 000 computere til elever og lærere, installation af projektionsudstyr (40 000 projektorer) og ved at forsyne skoler med digitale uddannelseslaboratorier, der er udstyret med avancerede digitale teknologier på uddannelsesområdet såsom 3D-printere og uddannelsesrobotter.

- Udvikling og vedtagelse af nye digitale uddannelsesressourcer (95 % af fagene i læseplanerne på primær- og sekundærtrinnet, herunder idræt og sport), herunder digitalisering af vurderingstest.

- Stille et autentifikationssystem til rådighed for forskellige uddannelsesplatforme, konvergere og integrere informationssystemer for uddannelsesforvaltning og stille 15 000 computere til rådighed for skoleforvaltning.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering TD-C20-i02-RAA: Digital uddannelse (Azorerne)

Formålet med foranstaltningen er at sikre adgang til brug af digitale teknologier, fremme lige muligheder og føre til betydelige forbedringer af læringsmidlerne i overensstemmelse med Den Europæiske Unions handlingsplan for digital uddannelse.

Denne investering består i at fremme udviklingen af digitale færdigheder i uddannelsessamfundet rettet mod både studerende, deres forældre og lærere og skal omfatte målrettede foranstaltninger på følgende områder:

- Udstyr: 31 900 new mobile IT equipment for pre-school, primary and secondary education, including follow on upgrades and software and the provision of equipment at school level with at least 1 080 new interactive screens, 100 new specialised laboratory equipment, 100 new 3D printers, and 150 new educational robots;
- Digitale uddannelsesressourcer: digitalisation of educational resources with the aim to reach 15 500 students of 2nd and 3rd cycle of primary and secondary education in the Autonomous Region of the Azores using digital manuals;

- Digitale kompetencer: 24 uddannelsesmoduler til lærere og elevers forældre

- Konnektivitet: foranstaltninger til forbedring af skolernes konnektivitet i den selvstyrende region Azorerne til mindst 1 Gbps. Indkøb og installation af 1 500 afbrydere og APS.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering TD-C20-i03-RAM: Fremskyndelse af digitaliseringen af ARM-uddannelse

Formålet med foranstaltningen er at skabe et mere proaktivt, innovativt, inklusivt, selvstændigt, retfærdigt og åbent uddannelsessystem i den selvstyrende region Madeira i offentlige og private skoler.

Investeringen består i at tilbyde læring og uddannelse og kvalifikationer af høj kvalitet, forberede børn og elever på at imødegå udfordringerne i det 21. århundrede, herunder den digitale omstilling, med specifikke tiltag på følgende områder:

- Digitale uddannelsesressourcer og -udstyr: Inden for rammerne af projektet "Digitale manualer" har det til formål at tilvejebringe flere digitale uddannelsesressourcer i forskellige formater og forskellige typologier (animationer, simuleringer, tredimensionale videoer eller andet), levere udstyr (tablets eller bærbare computere afhængigt af skoleåret) og adgang til digitale lærebøger for at sikre, at uddannelsessamfundet (elever, lærere, seniorundervisningsteknikere, tekniske hjælpeteknikere, uddannelsesudbydere) har sikker adgang til det indhold, der er tilgængeligt gennem digitalisering af uddannelse. Den omfatter for 15 910 elever: 1 tablet eller bærbar computer, afhængigt af skoleåret, 1 Virtual School Access Licence gyldig for hvert skoleår 1 personligt og ikke-overdrageligt kørekort til den digitale udgave af hver skolemanual, der er vedtaget med henblik på skolegang.

- Konnektivitet og udstyr til skoler: med det formål at udstyre skolerne med "Innovative Learning Environments" (34 "Innovative miljølærlingeuddannelser") 22 "Makerspace" - laboratorier; 15 børnepasningsmuligheder 20" innovative rum "— baseret på Snoezelen94Room-konceptet — fremme inklusion og digitale færdigheder med" uddannelsesinnovationscentre for programmering og informationsformidling"

- Digitale kompetencer: med uddannelsesaktiviteter for lærere og andet personale (teknikere på videregående uddannelser, tekniske assistenter).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

[94] Rum, der er indrettet til at påvirke sensorsystemet enten for at advare eller roligt

T.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
20.1	TD-C20-r37	T	Uddannelse i digitale færdigheder for lærere og andet personale i det offentlige uddannelsesnetværk		%	0	95	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Procentdel af lærere i det offentlige uddannelsesnetværk, der har modtaget uddannelse i grundlæggende eller mere avancerede digitale færdigheder, herunder (for lærere) i integration af digitale teknologier i læseplanen
20.2	TD-C20-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om køb af individuelle computere til elever og lærere	Indgået kontrakt				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Underskrivelse af kontrakter om køb af 600 000 nye bærbare computere til udlån til lærere og elever
20.3	TD-C20-i01	T	Computere til individuel brug for elever og lærere		Nummer	450 000	1 050 000	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal bærbare computere, der kan udlånes til lærere og elever i offentlige skoler på primær- og sekundærtrinnet
20.4	TD-C20-i01	T	Opgradering af konnektivitet mellem skoler på primær- og sekundærtrinnet		%	0	95	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Procentdel af offentlige skoler på primær- og sekundærtrinnet i det kontinentale Portugal, som 1) er tilsluttet det udvidede uddannelsesnetværk på 300 Gbps med en forbindelse på mindst 1 Gbps og 2) have lokale netværk af skoleområder med i gennemsnit 40 wi-fi-adgangspunkter. 3) har vedtaget Digital Education Hub og er forbundet med et centralt uddannelsesforvaltningssystem under undervisningsministeriet.
20.5	TD-C20-i01	T	Laboratorier for digital uddannelse		Nummer	0	1 300	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Number of new Digital Education Laboratories received in primary and secondary public schools (5th grade to 12th grade) in Continental Portugal with specialised project equipment, including robotics kits, 3D printers, measurement and testing equipment and computers.
20.6	TD-C20-i01	T	Nyt projektionsudstyr installeret		Nummer	0	40 000	FØRSTE KVA	2024	Antal nye projektorer installeret på offentlige uddannelsesinstitutioner.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 2		
20.7	TD-C20-i01	M	Styrkelse af skoleledelsen	Ressourcer til skoleledelse				FØRSTE KVARTAL 4	2024	95% of educational and teaching units of the public network in Continental Portugal have received computers for school management, totalling at least 15 000 computers. Underskrivelse af kontrakten vedrørende en identitetsstyringsløsning for i det mindste forældre, lærere og andre fagfolk i skolen. Der findes et autentifikationssystem for forældre, lærere og andre skolefagfolk, der giver adgang til uddannelsesplatformen "Portal das Matrículas".
20.8	TD-C20-i01	T	Digitale uddannelsesressourcer		%	0	95	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Procentdel af fag i læseplanerne på primær- og sekundærtrinnet, herunder idræt og sport, for hvilke produktionen af digitale uddannelsesressourcer er afsluttet.
20.9	TD-C20-i01	T	Digitale test og prøver på skoler		%	0	95	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Percentage of final school examinations that have been digitalised: i) Process of testing and grading in primary education; indplacering på sekundærtrinnet
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA		Nummer	0	4	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal massive åbne onlinekurser (MOOC'er), der er oprettet for at fremme udviklingen af digitale færdigheder til klasseundervisning og fjernundervisning, herunder levering af vejledninger og en portal for digitale kompetenceudbud. MOOC'erne er tilgængelige online og er frit tilgængelige for lærere og elevers forældre
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nye bærbare computere og tabletter til skoler i ARA		Nummer	0	31 900	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal nye bærbare computere og tablets indkøbt til førskoleundervisning, 1. og 2. trin og gymnasial uddannelse.
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digitalt udstyr og digitale uddannelsesressourcer på skoler i ARA	Levering af digitalt udstyr og digitale uddannelsesres				FØRSTE KVA	2025	Afslutning af distributionen af følgende digitale udstyr til skoler i den selvstyrende region Azorerne: mindst 1 Gbps internetforbindelse i 95 % af skolerne, 1 080 nye interaktive skærme, 100 nyt specialiseret

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				sourcer til skoler i ARA				RTAL 4		laboratorieudstyr, 100 nye 3D-printere og 150 nye undervisningsrobotter. Desuden skal offentlige og private skoler tilbyde digitale manualer til 15 500 elever. Der købes og installeres 1 500 afbrydere og APS.
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA		Nummer	4	24	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal massive åbne onlinekurser (MOOC'er), der er oprettet for at fremme udviklingen af digitale færdigheder til klasseundervisning og fjernundervisning, herunder levering af vejledninger og en portal for digitale kompetenceudbud. MOOC'erne er tilgængelige online og er frit tilgængelige for lærere og elevers forældre
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer for elever på 2. og 3. trin og elever på sekundærtrinnet		Nummer	0	5 120	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal elever i 2. og 3. uddannelsescyklus på primær- og sekundærtrinnet, som i løbet af skoleåret havde adgang til og anvendte det digitale manuelle sæt i ARM'en.
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skoleforbindelse i ARM		Nummer	0	80	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Antal skoler i ARM, for hvilke der er installeret udstyr til WiFi-tilslutning.l.
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer til Pupils på 2. og 3. trin og elever på sekundærtrinnet i ARM		Nummer	5 120	15 910	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal elever i 2. og 3. uddannelsescyklus på primær- og sekundærtrinnet, som i løbet af skoleåret havde adgang til og anvendte det digitale manuelle sæt i ARM'en.
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Uddannelse af lærere og andet personale i digitale kompetencer i ARM		Nummer	0	6 500	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal lærere og andet personale på alle uddannelsesniveauer (fra førskoleundervisning til sekundærtrinnet), der har deltaget i uddannelse i digitale og teknologiske færdigheder i ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering af videnskabeligt og teknologisk udstyr til skoler i ARM	Levering af videnskabeligt og teknologisk udstyr til skoler i ARM				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Skoler i RAM, der drager fordel af distributionen af følgende videnskabelige og teknologiske udstyr: eksperimenteringssæt til robotteknologi (til 129 skoleværelser/uddannelsesrum til alle uddannelsesniveauer: før,[1.] cyklus,[2.] cyklus,[3.] cyklus og uddannelse på sekundærtrinnet) eksperimentelle videnskabelige sæt (til 129

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										skoleværelser/uddannelsesrum) Dampsæt (til 129 skoleværelser/uddannelsesrum) sæt til biologi, fysik og kemi (til 35 skoleværelser/uddannelsesrum) Polyvisuelle/multimediesæt (til 40 skoleværelser/uddannelsesrum), 100 nyt computervidenskabeligt udstyr (til 94 skoleværelser/uddannelsesrum i den 1. cyklus) Derudover skal der oprettes 91 innovative læringsmiljøer for at muliggøre nye metodologiske tilgange i undervisnings- og læringsprocessen.

U. KOMPONENT 21: REPowerEU

Målet med REPowerEU-kapitlet er at støtte Portugals ambitioner med hensyn til energiuafhængighed og grøn omstilling i forbindelse med de nye geopolitiske situationer og energimarkedssituationer.

Reformerne og investeringerne under REPowerEU har til formål at styrke Portugals suverænitet på energiområdet og fremskynde dekarboniseringen af landets økonomi. Kapitlet omfatter reformer, der vil strømline licensprocedurerne for vedvarende energi, oprette en kvikskranke for udstedelse af licenser til projekter vedrørende vedvarende energi samt fremme udbredelsen af biomethan og vedvarende brint i landet. En investering vil bestå i udvikling af tekniske undersøgelser af udbredelsen af offshorevindenergi. Desuden tager Portugal fat på udfordringen med at omskole arbejdsstyrken med henblik på den grønne omstilling med en reform af grønne færdigheder, som har til formål at skabe et omfattende erhvervsuddannelsestilbud med henblik på udvikling af grønne færdigheder og uddanne 25 personer i løbet af de næste to år.

Kapitlet omfatter også investeringer i bekæmpelse af energifattigdom med investeringer i at øge energieffektiviteten i beboelsesejendomme, servicebygninger og offentlige bygninger og reformer med henblik på at oprette et nationalt observatorium for energifattigdom og udvikle en one-stop-shop-model til støtte for borgerne i gennemførelsen af energieffektivitetsforanstaltninger.

Portugal øger også sin modstandsdygtighed ved at foretage strategiske investeringer for at støtte produktionen af nettonulteknologier, opskalere eksisterende investeringer i vedvarende gasser og nulemissionstransport samt opbygge lagringskapacitet for at øge energisystemets fleksibilitet og samtidig fremme vedvarende energi. Flere nye investeringer i nulemissionstransport er planlagt og spredt rundt om i landet, herunder opførelsen af en Bus Rapid Transit-linje i Braga og en funiculær i nazisterne ".

Flere foranstaltninger vil indebære en grænseoverskridende dimension, som for størstedelens vedkommende vil blive udviklet gennem investeringer i vedvarende energi og energieffektivitet.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling, der er udstedt til Portugal, om at mindske landets afhængighed af fossile brændstoffer (landespecifik henstilling 4 2022 og 2023) og fokusere investeringer på en lavemissions- og energiomstilling (landespecifik henstilling 3 2019) og på ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020). Den omfatter navnlig foranstaltninger til at fremskynde udbredelsen af vedvarende energi, forenkle tilladelser, dekarbonisere transportsektoren, forbedre bygningers energieffektivitet, opgradere eltransmissions- og distributionsnet, øge ellagringen og styrke erhvervelsen af grønne færdigheder, der er nødvendige for den grønne omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

U.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering RP-C21-i01: Opskaleret foranstaltning: Dekarbonisering af industrien

Formålet med denne foranstaltning er at øge investeringerne TC-C11-i01: Dekarbonisering af industrien under komponent 11.

Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af støttede dekarboniseringsprojekter. Støtten til den opskalerede del af foranstaltningen skal hovedsagelig fokusere på små og mellemstore

virksomheder til projekter på højst 200 000 EUR pr. virksomhed over tre regnskabsår ("forenklede" projekter).
Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i02: Opskaleret foranstaltning: Energieffektivitet i beboelsesejendomme

Formålet med foranstaltningen er at opskalere foranstaltning TC-C13-i01: Energieffektivitet i beboelsesejendomme under komponent 13.
Opskaleringsdelen af foranstaltningen skal øge antallet af renoverede beboelsesejendomme og øge produktionen af vedvarende energi til egetforbrug. For at fremme energieffektivitetsforanstaltninger, der giver større energibesparelser i bygninger, skal foranstaltningen opnå mindst 40 % primærenergibesparelser i gennemsnit. Opskaleringsforanstaltningen omfatter forbedringer af energieffektiviteten under indkaldelsen "Programa de Apoio a Edifícios mais Sustentáveis 2023 — PAE + S 2023".

Reduction in primary energy demand may be estimated using the methodology applied by ADENE (Portuguese Energy Agency) if a) energy performance certificates cannot be issued as the object of certification cannot be defined in accordance with Article 19 of Decree-Law 101-D/2020, or b) the total cost is below EUR 5 000 or c) the call for tender was published in 2020 or 2021. Den gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.
Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

Investering RP-C21-i03: Opskaleret foranstaltning: Energieffektivitet i bygninger, der anvendes i servicesektoren

Formålet med denne foranstaltning er at opskalere foranstaltning TC-C13-i03 Energieffektivitet i bygninger, der anvendes af servicesektoren under komponent 13. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge arealet af renoverede private servicebygninger.
Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i04-RAM: Energieffektivitet i offentlige bygninger på Madeira

Formålet med denne investering er at fremme energirenovering, fremme energi- og ressourceeffektivitet og øge egetforbruget af vedvarende energi i offentlige bygninger på Madeira.

Denne investering består af foranstaltninger til fremme af energieffektivitetsrenoveringer, dekarbonisering af energiforbruget i offentlige bygninger, vandeffektivitet og den cirkulære økonomi i de offentlige bygninger i den selvstyrende region Madeira med henblik på at opnå renoveringer på mellemniveau.

De bygninger, der er støtteberettigede, skal alle være til offentlig brug, navnlig inden for sundhed, uddannelse og regional offentlig forvaltning.

For energy efficiency renovations that are required to achieve, on average, at least a medium-depth level renovation as defined in Commission Recommendation on Building Renovation (EU) 2019/786, reduction in primary energy demand may be estimated using the methodology applied by ADENE (Portuguese Energy Agency) if a) energy performance certificates cannot be issued as the object of certification cannot be defined in accordance with Article 19 of Decree-Law 101-D/2020, or b) the total cost is below EUR 5 000 or c) the call for tender was published in 2020 or 2021. Den

gennemsnitlige reduktion af primærenergibehovet beregnes på grundlag af det reducerede energibehov pr. måleenhed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. juni 2026.

Reform RP-C21-r43: Det nationale observatorium for energifattigdom

Formålet med denne reform er at oprette et organ for nationale, regionale og lokale myndigheder, der skal overvåge situationen med hensyn til energifattigdom og analysere og udvikle offentlige politikker for udryddelse heraf i Portugal.

Ved reformen oprettes det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE), som er ansvarligt for:

- Overvågning af, tilsyn med, koordinering af og rapportering om gennemførelsen af den langsigtede strategi for energifattigdom (ELPPE)
- Koordinering af det energifattigdomsrelaterede politiske arbejde i forbindelse med udformningen og gennemførelsen af den nationale energi- og klimaplan og de nationale sociale klimaplaner
- Foreslå regeringens tiårige handlingsplaner (horisont 2030, 2040 og 2050) samt revision heraf og revision af ELPPE med en hyppighed på henholdsvis mindst tre år og fem år
- Gennemførelse af kapacitetsopbyggende foranstaltninger for offentlige og private, nationale, regionale og lokale aktører, der er involveret i gennemførelsen af den langsigtede strategi for energifattigdom
- Identificere og overvåge husstande, der er ramt af energifattigdom, ved at oprette og gennemføre et periodisk undersøgelsesværktøj
- Foreslå et finansieringsinstrument (eller et finanspolitisk instrument) for energieffektivitetsforanstaltninger rettet mod husholdninger, der er ramt af energifattigdom
- Udvikling af materialer og kampagner for at øge energifærdigheder, der passer til profilen for husstande, der er ramt af energifattigdom
- Fremme og formidling af arbejde i forbindelse med fænomenet energifattigdom, herunder oprettelse af et netværk af enheder og interesserede aktører med henblik på at løse problemet.

ONPE skal i sin forvaltningsstruktur medtage i) en forvaltningsenhed, som er ansvarlig for den operationelle forvaltning af ONPE, ii) et strategisk udvalg under ledelse af ministeriet for miljø og klimaindsats og med medlemmer fra de relevante regeringsområder (såsom boliger, social sikring, sundhed, finans, uddannelse, territorial samhørighed) og iii) et rådgivende udvalg, herunder etablerede interessenter såsom universiteter, kommuner, lokale energiagenturer, ikkestatslige organisationer, der er involveret i foranstaltninger til udryddelse af energifattigdom, energinet, forbrugere og ejendomssammenslutninger, sektorsammenslutninger og private finansieringsenheder. Reformen skal sikre, at disse organer samarbejder og har en klar rolle med hensyn til at forfølge de mål, der er fastsat i ONPE's mandat. Der sikres samarbejde mellem ONPE og de portugisiske statistiske organer med henblik på dataindsamling.

Reformen skal også sikre, at der oprettes et finansieringsinstrument for energieffektivitetsforanstaltninger i boligsektoren til bekæmpelse af energifattigdom for de identificerede husholdningsprofiler, der vedtages gennem en lovs ikrafttræden eller en relevant finansiel institutions vedtagelse af en afgørelse.

Gennemførelsen af denne reform skal være afsluttet senest den 31. marts 2025.

Reform RP-C21-r44: Udvikling af kvikskranker for energieffektivitet for borgerne (borgernes energirum)

Formålet med denne reform er at støtte borgerne i forberedelsen og gennemførelsen af foranstaltninger vedrørende energieffektivitet og vedvarende energi og at vedtage bæredygtig adfærd med hensyn til energiforbrug gennem øget energiforståelse.

Based on the pilot developed in the framework of investment TC-C13-I01, the reform shall create energy efficiency one-stop shops for citizens (Citizens Energy Spaces – *Espaços Cidadão Energia*) set-up by local or regional authorities or other local entities and offer a range of services to residents such as:

- Tilvejebringelse af oplysninger og teknisk bistand, lige fra fortolkning af energiregninger til bæredygtig energianvendelse og forbrugerrettigheder
- Rådgivning, herunder i forbindelse med indkøb af energi, indkøb af udstyr, udvælgelse af energieffektivitetsløsninger og vedvarende energiløsninger, udvælgelse af kommercielle tilbud til gennemførelse af løsninger
- Energivurdering af boliger og forslag til investeringer med henblik på at øge den termiske komfort og reducere energiregningerne
- Rådgivning om adgang til incitamenter og finansieringsinstrumenter, offentlige og private, nationale og lokale
- Indsamle data om brugere, der skal deles med det nationale observatorium for energifattigdom.

The reform also includes capacity building actions.

Gennemførelsen af denne reform skal være afsluttet senest den 31. marts 2025.

Investering RP-C21-i05: Støtte til udvikling af grøn industri

Formålet med denne investering, der er rettet mod virksomheder, er at øge produktionskapaciteten for teknologier til vedvarende energi, dekarbonisering og energieffektivitet i overensstemmelse med målene i den nationale energi- og klimaplan for 2030 og målsætningerne i industriplanen for den europæiske grønne pagt (COM (2023) 62 final).

Investeringen skal bestå af tilskud rettet mod individuelle virksomheder eller projekter og skal støtte industrielle investeringer i produktion af strategiske teknologier til klimaomstillingen, som skal være direkte knyttet til solcelle- og solvarme, elektrolyseanlæg og brændselsceller, vedvarende onshore-vindkraft og offshore vedvarende energi, bæredygtig biogas/biomethan, batterier og lagring, kulstofopsamling og -lagring, varmepumper, energieffektivitet, geotermisk energi eller netløsninger.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med princippet om ikke at gøre væsentlig skade under genopretnings- og resiliensfaciliteten som fastsat i den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), skal kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter:

- udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) aktiviteter og aktiver i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder95downstream-anvendelse (ii) activities and assets under the EU Emission Trading System (ETS) achieving projected greenhouse gas emissions that are not lower than the relevant benchmarks96 and mechanical

[95] Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

[96] Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne

biological treatment plants97; III) aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg98 og anlæg til mekanisk-biologisk behandling99 og

- kræve overholdelse af modtagerens relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Reform RP-C21-r45: Grønne færdigheder

Formålet med denne reform er at skabe et langsigtet erhvervsuddannelsestilbud med henblik på udvikling, anerkendelse, validering og certificering af grønne færdigheder.

Reformen består af følgende:

Oprettelse af programmet for grønne kvalifikationer: a vocational training programme in the area of energy;

— Oprettelse af uddannelsescentret for energiomstilling med henblik på uddannelse inden for energiomstilling og klimaindsats.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform RP-C21-r46: Lovgivningsmæssige rammer for vedvarende brint

Formålet med denne reform er at tilskynde til fremme af vedvarende brint som led i en mere omfattende omstillingsstrategi til en dekarboniseret økonomi. Denne reform har også til formål at skabe betingelserne for dekarbonisering af naturgasnettet og bidrage til udviklingen af værdikæden for vedvarende brint.

Reformen skal bestå i en revision af den lovgivningsmæssige ramme for vedvarende gasser. Den reviderede ramme skal:

---

foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[97] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[98] Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[99] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

a) fastsætte de tekniske kriterier og operationelle aspekter for produktion, certificering, transport, undgåelse af lækager og, hvis det er relevant, for tilførsel til gasnettet og fastsætte kriterier for ikke at overskride den maksimalt tilladte koncentration af brint i gasnettet
b) fastsætte mål for sektorer, der er vanskelige at dekarbonisere, såsom industri og transport
c) sikre gennemsigtighed i faktureringssystemet
d) definere (før certificering) den enhed, der er ansvarlig for driften af brintnettet
e) fastsætte metoder til kontrol af tilførslen af brint, som kan være baseret på varmeydelse og gaskvalitet (såsom bruttokalorieværdi (HCV), Wobbe-indekset (kvalitetsindikator for forbrændingen) og procentdelen af brint i blandingen.

Desuden offentliggøres en administrativ eller retlig retsakt i Den Europæiske Unions Tidende — Diário da República, og hvori det præciseres, at kun industrielle enheder, der opfylder kravene i direktivet om vedvarende energi og dets delegerede retsakter (2018/2001/EU), betragtes som anlæg til produktion af vedvarende brint. Retsakten skal også fastsætte den procedure, som ansøgere om licenser til produktion af gasser af vedvarende oprindelse skal følge, og som kræver, at dem, der ansøger om en licens, indgiver en erklæring om at påtage sig et tilsagn om at opfylde kravene til anvendelse af energi fra vedvarende energikilder som fastsat i direktivet om vedvarende energi og dets delegerede retsakter (2018/2001/EU) og sikre den producerede brints vedvarende oprindelse.

Ovennævnte administrative eller retlige retsakt skal også kræve, at ansøgeren inden påbegyndelsen af produktionen af vedvarende brint for at opnå "tilladelse til installation og drift af industrianlægget", hvis det er relevant, skal fremlægge den endelige kontrakt om køb af den vedvarende energi, som vedkommende skal forbruge i produktionsprocessen, samt de oplysninger, der er nødvendige for at påvise, at de forpligtelser, der er indgået i erklæringen, er opfyldt.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Reform RP-C21-r47: Første auktion for bæredygtig biomethan og biomethan

Formålet med denne reform er at fremme og fremme produktion og forbrug af bæredygtig biomethan og skabe de nødvendige betingelser for udviklingen af en biomethanøkonomi i Portugal.

Reformen indebærer iværksættelse af den første auktion med henblik på centraliserede indkøb af bæredygtig biomethan foretaget af Enlesale Last Resort Marketer (CURg) i overensstemmelse med regeringens bekendtgørelse nr. 15/2023 af 4. januar. Auktionen skal sigte mod at købe 150 GWh/år biomethan med henblik på tilførsel til det nationale gasnet. Reformen indebærer også vedtagelse af handlingsplanen for biomethan, der skal indeholde en strategi for udviklingen af biomethan i Portugal. Handlingsplanen skal indeholde forslag til foranstaltninger, der skal sikre en gunstig lovgivningsmæssig ramme, kombineret med en række offentlige politikker, der støtter oprettelsen af et indre marked for biomethan, både for at støtte produktionen og tilskynde til forbrug.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2024.

Reform RP-C21-r48: Simplification of the legal and regulatory framework applicable to renewable energy projects

Formålet med denne reform er at fremme projekter om vedvarende energi ved at forenkle de retlige og reguleringsmæssige rammer for tilladelser til vedvarende energi og uddannelse af dem, der beskæftiger sig med udstedelse af tilladelser, og det involverede digitale værktøj.

Reformen skal omfatte:

- Ikrafttrædelsen af retsakten om oprettelse af taskforcen for licenser til projekter for vedvarende energi 2030 (EMER 2030). EMER 2030 har bl.a. til opgave:

- At sikre, at målene i den reviderede nationale energi- og klimaplan for 2030 opfyldes, og at fremskynde gennemførelsen af projekter om vedvarende energi i Portugal
- At udarbejde en procedurehåndbog til støtte for og forenkling af licensproceduren for egetforbrug og VE-fællesskaber
- At udvikle, gennemføre og forvalte *one-stop-shoppen* for licenser til og overvågning af projekter for vedvarende energi (RP- C21-i09)
- At udarbejde et forslag til et sektorprogram for vedvarende Go-To-områder
- At konsolidere de retlige og reguleringsmæssige rammer, der gælder for el- og miljølicenser til projekter vedrørende vedvarende energi og oplagring.

- Reformen skal også omfatte indførelse af en bekendtgørelse om kommunal godkendelse af projekter vedrørende vedvarende energi og lagring ved at ændre ministeriel bekendtgørelse 113/2015, som fastlægger de relevante elementer, der skal forelægges i forbindelse med den kommunale tilladelsesprocedure for projekter for vedvarende energi.
- Reformen skal også omfatte vedtagelsen af en tidsplan for tildeling af ny kapacitet inden for vedvarende energi med særligt fokus på de geografiske områder, der følger af sektorprogrammet "Vedvarende Go-To-områder" (også kendt som områder, der fremskynder vedvarende energi).
- Reformen skal også omfatte uddannelse af ledere og teknikere fra den centrale, regionale og lokale offentlige forvaltning i forbindelse med tilladelsesprocedurer for projekter vedrørende vedvarende energi og energilagring gennem særlige uddannelseskurser og oprettelse af en pulje af eksperter, der skal tilbyde uddannelse til personale, udarbejde vejledning og støtte til eksisterende personale med teknisk bistand i forbindelse med licensprocedurer.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investment RP-C21-i06 Scaled-up measure: Brint og vedvarende gasser

The objective of this investment is to scale-up the existing investment *C14-i01: Brint og vedvarende gasser* under komponent 14.

Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge produktionskapaciteten for vedvarende brint og vedvarende gas. Foranstaltningen skal bestå af foranstaltninger til fremme af produktion, lagring, transport og distribution af vedvarende gasser.

Der ydes støtte til forskellige anvendelser såsom anvendelse af vedvarende gasser til transport og tilførsel af vedvarende gasser til naturgasnettet.

Til produktion af vedvarende brint anvendes kun elektrolyse.

Til produktion af andre gasser af vedvarende oprindelse anvendes andre teknologier fra følgende liste: termokemiske og hydrotermiske processer (udelukkende til produktion af bæredygtig biomethan) biologiske processer (biophotolyse og gæring) c) berigelse af biogas fra anaerob nedbrydning af biomassematerialer må udelukkende anvendes til produktion af bæredygtig biomethan (biogasproduktion kan støttes, hvis den også omfatter opgradering af biogas til bæredygtig biomethan) og d) methanering må kun fremstilles af bioaffald.

Produktionen af vedvarende brint, andre gasser af vedvarende oprindelse, skal være i overensstemmelse med direktivet om vedvarende energi og dets delegerede retsakter (2018/2001/EU).

Investeringerne har til formål at øge den installerede kapacitet til produktion af vedvarende brint og andre vedvarende gasser, herunder installeret kapacitet i elektrolyseanlæg til produktion af vedvarende brint. Projektet gennemføres gennem åbne udbud med henblik på at støtte projekter med

et maksimum på 15 000 000 EUR pr. projekt.

Denne foranstaltning skal støtte modne teknologier (TRL > 8), der ikke blot tilskynder til produktion af vedvarende brint, men også til produktion af andre vedvarende gasser gennem energiudnyttelse af den organiske komponent i kommunalt affald, slam fra rensningsanlæg, spildevand fra landbrug og industri (undtagen plastaffald). Produktion af genanvendt kulstofbrændsel må ikke indgå i denne investering.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i07: Tekniske undersøgelser af offshoreenergipotentialet

Formålet med denne investering er at gøre det muligt for den portugisiske stat at gennemføre udbudsprocedurer for installation af flydende havvindmøllekapacitet.

Investeringen skal bestå i udvikling af geofysiske, geotekniske, vind-, bølge- og aktuelle højopløsningsundersøgelser af et område på mindst 2 000 km^2 i Atlanterhavet. Undersøgelserne skal efter deres afslutning danne grundlag for iværksættelse af efterfølgende auktioner for de offshoreområder, der er opført i den nationale udviklingsplan for maritim fysisk planlægning (PSOEM).

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i08: Netfleksibilitet og -lagring

Formålet med denne investering er at øge fleksibiliteten i det offentlige elnet, så elektricitetssystemet kan optimeres og forvaltes fleksibelt, også i lyset af den forventede stigning i produktionen og forbruget af elektricitet fra vedvarende energikilder.

Investeringen skal omfatte støtte til installation af energilagringskapacitet på mindst 500 MW i elnettet (både på transmissions- og distributionsniveau). Lagringskapacitet tildeles primært på grundlag af forhåndsudpegning af de områder, der har størst behov, såsom dem med de fleste netbegrænsninger eller med den største udbredelse af vedvarende energi. Projekter støttes med op til 20 % af de støtteberettigede omkostninger.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering RP-C21-i09: One-stop-shop for udstedelse af licenser til og overvågning af projekter for vedvarende energi

Formålet med denne investering er at lette udviklingen af projekter for vedvarende energi ved at udvikle en digital one-stop-shop-platform til godkendelse og overvågning af projekter for vedvarende energi.

Investeringen skal bestå i udvikling og lancering af den digitale one-stop-shop-platform. Platformen skal omfatte følgende funktioner:

- Licensmodul for projekter til eget forbrug og VE-fællesskaber og for lagring i systemer bag måleren
- Licensmodul for centraliserede projekter for vedvarende energi udelukkende i nettet og til lagring i systemer bag måleren
- Licensmodul for projekter, der udelukkende vedrører lagring
- Observations- og statistikmodulet for projekter vedrørende vedvarende energi, der gør det muligt for brugerne at indlæse data og udveksle dokumenter vedrørende licensprocedurerne og gennemførelsen af det godkendte projekt.

De tre licensmoduler skal være operationelle og give brugerne mulighed for at overvåge forskellige trin i licensproceduren. Platformen skal fremlægge krav og frister for udstedelse af licenser til

projekter vedrørende vedvarende energi. Desuden skal investeringen omfatte dematerialisering (digitalisering, arkivering og bortskaffelse) af eksisterende tilladelsesdokumenter som fastsat af EMER.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i10-RAA: Incitamentsordning for køb og installation af lagringssystemer for vedvarende energi på Azorerne

Formålet med denne investering er at fremme energiomstillingen på Azorerne og bidrage til at øge øgruppens energiuafhængighed.

Investeringen skal bestå af et incitamentssystem til køb og installation af lagringssystemer, der har til formål at lagre elektricitet fra vedvarende energikilder til eget forbrug i husholdninger, virksomheder, kooperativer, nonprofitorganisationer og velgørende institutioner. Investeringen skal være i overensstemmelse med regionalt lovdekret 12/2023/A, som indførte et incitament på op til 85 % til køb og installation af energilagringssystemer, når disse skal supplere solcellesystemer, der købes under SOLENERGE, et incitamentsprogram finansieret af genopretnings- og resiliensplanen (C14-i03-RAA).

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering RP-C21-i11-RAM: Incitamentsordning for produktion og lagring af energi fra vedvarende energikilder på Madeira og Porto Santo

Formålet med denne investering er at fremme energiomstillingen i den selvstyrende region Madeira, herunder øen Porto Santo, og bidrage til at øge landets energiuafhængighed.

Investeringen skal bestå af et incitamentssystem til køb og installation af systemer til produktion og lagring af elektricitet fra vedvarende energikilder, herunder til egetforbrug, samt til husholdningernes, mikrovirksomheders, små og mellemstore virksomheders og nonprofitinstitutioners indkøb og installation af udstyr til varmtvandsproduktion og varmeproduktion ved hjælp af vedvarende energikilder.

For så vidt angår investeringer i bygninger er alle fysiske og juridiske personer, der ejer en bygning i den selvstyrende region Madeira, med undtagelse af den selvstyrende regionale forvaltning, den lokale forvaltning og statens direkte forvaltning, berettiget til tilskud, der ikke kan refunderes.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i12: Opskaleret foranstaltning: Dekarbonisering af den offentlige transport

Formålet med investeringen er at opskalere TC-C15-i05: Dekarbonisering af offentlig transport under komponent 15.

Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af nye nulemissionsbusser, der anvendes til offentlig transport. Investeringens omfang udvides fra storbyområderne Lissabon og Porto til hele det portugisiske fastland og skal også omfatte installation af ladestandere eller tankstationer.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i13-RAM: Dekarbonisering af transportsektoren

Formålet med denne foranstaltning er at fremme dekarboniseringen af transportsektoren i den selvstyrende region Madeira.

Investeringen skal omfatte:

i) Køb af 15 nulemissionsbusser (elektriske eller brintdrevne) til offentlig personbefordring og turisttjenester.

II) Opsætning af ladestandere, der er nødvendige for bussernes drift.

III) En ophugningsordning for køretøjer, forudsat at de erstattes af køb af elektriske køretøjer med et maksimalt finansielt bidrag på 6 000 EUR pr. skrottet køretøj og incitamenter i henhold til de forskellige socioøkonomiske kategorier.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering RP-C21-i14: Bus Rapid Transit Braga

Denne investering har til formål at forbedre bæredygtig offentlig transport i Braga.

Investeringen skal bestå i opførelsen af en ny Bus Rapid transitlinje i byen Braga. Strækningen skal for det meste drives på særlige baner og kun med nulemissionsbusser (elektriske eller brintdrevne).

Investeringen skal også omfatte køb af ti nulemissionsbusser, herunder de ladestationer, der er nødvendige for at drive dem.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i16: Nazaré Funicular

Denne investering har til formål at sikre bæredygtig offentlig transport i Nazaré.

Investeringen skal omfatte konstruktion af en mekanisk transportløsning (funicular) med en længde på ca. 200 meter mellem Praia og Pederneira-området. Sporvognen skal være integreret i det offentlige transportnet og være tilgængelig for cykler og bevægelseshæmmede personer.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

U.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
21.1	RP-C21-i01	T	Finansiel støtte til industrielle dekarboniseringsprojekter		Nummer	310	810	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal projekter, der modtog finansiel støtte til dekarbonisering af industrien, og som vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger og integrering af vedvarende energi og energilagring. Der skal sikres en reduktion på gennemsnitligt 30 % af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner for projekter, der matcher interventionsområde 024b, for de støttede industrianlæg.
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektiv renovering af private beboelsesejendomme		m²	0	6 588 000	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Areal med renoverede private beboelsesejendomme. Området er baseret på referenceværdier pr. typologi, der findes i databasen for det nationale energicertificeringssystem for bygninger (SCE). Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit opnå mindst 40 % primærenergibesparelser. 10 MW installeret kapacitet til produktion af vedvarende energi (f.eks. solcellepaneler og batterier).
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektiv renovering af servicebygninger		m²	360 000	1 060 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Samlet areal af bygninger, der anvendes af servicesektoren, og som skal gennemgå energieffektivitetsrenoveringer. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
21.6	RP-21-i04-RAM	T	Energieffektiv renovering af offentlige bygninger		m^2	0	105 000	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Et samlet areal på 105 000 m^2 i de offentlige bygninger skal gennemgå energieffektivitetsrenoveringer. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit mindst opnå en mellemgennemgribende renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. 400 kW yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til egetforbrug i offentlige bygninger.
21.7	RP-C21-r43	M	Ikrafttræden af lovgivning om oprettelse af det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE)	Bestemmelse i retsakten om lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Ikrafttræden af lovgivning om oprettelse af det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE), herunder definitionen af forvaltning, ansvar og formål som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.
21.8	RP-C21-r43	M	Lancering af finansieringsinstrumentet til bekæmpelse af energifattigdom	Lancering af finansieringsinstrumentet til bekæmpelse af energifattigdom				FØRSTE KVARTAL 1	2025	Lancering af et finansieringsinstrument for energieffektivitetsforanstaltninger i boligsektoren for at bekæmpe energifattigdom i forbindelse med de identificerede husholdningsprofiler. Dette vedtages enten ved ikrafttrædelsen af den relevante lovgivning eller ved, at et finansieringsinstitut vedtager en afgørelse.
21.9	RP-C21-r44	M	Undertegnelse af samarbejdsprotokollen	Undertegnelse af samarbejdsprotokollen				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Signature of cooperation protocol between Agência para a Energia (ADENE), Associação Nacional de Freguesias (ANAFRE) and the Rede Nacional de Agências de Energia

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										(RNAE), Associação Nacional de Municípios (ANMP) and the Confederação Nacional de Instituições de Solidariedade (CNIS) for the creation of the *Espaços Cidadão Energia*, and specifying their tasks, governance and financing structure.
21.10	RP-C21-r44	T	Kapacitetsopbyggende foranstaltninger		Nummer	0	300	FØRSTE KVARTAL 4	2024	300 certificates of participation issued for the technical training course for citizens energy spaces -- *Espaço Energia*.
21.11	RP-C21-r44	T	Lancering af Espaços Cidadão Energia		Nummer	0	50	FØRSTE KVARTAL 1	2025	50 physical *Espaços Cidadão Energia* shall be operational and open to citizens.
21.12	RP-C21-i05	M	Underskrivelse af betingelserne for accept af gennemførelsen af industriprojekter	Underskrivelse af betingelserne for accept af gennemførelsen af industriprojekter.				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Betingelserne for accept underskrives for gennemførelsen af industriprojekter, som udvælges gennem konkurrencebaserede indkaldelser vedrørende strategiske teknologier til klimaomstillingen som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen. Betingelserne for accept skal sikre overholdelse af den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
21.13	RP-C21-i05	T	Afslutning af 5 industriprojekter inden for strategiske teknologier til klimaomstillingen		Nummer	0	5	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Afslutning af mindst fem industriteknologiprojekter, der har et teknologisk modenhedsniveau, der er lig med eller højere end syv, vedrørende strategiske teknologier til

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										klimaomstillingen som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.
21.14	RP-C21-r45	M	Programmet for grønne færdigheder og job	Ikrafttræden af regeringsbekendtgørelse				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Ikrafttræden af regeringsbekendtgørelse om oprettelse af programmet for grønne kvalifikationer.
21.15	RP-C21-r45	T	Uddannelsestiltag inden for grønne færdigheder		Nummer	0	12 500	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal certifikater, der er udstedt efter afslutningen af uddannelsen inden for energiomstilling og klimaindsats. Oprettelse af uddannelsescentret for energiomstilling.
21.16	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af en administrativ retsakt eller retsakt om vedvarende brint	Bestemmelse i den administrative eller juridiske retsakt, der angiver dens ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Ikrafttræden af en administrativ retsakt eller retsakt om vedvarende brint, der præciserer, at kun anlæg, der opfylder kravene i direktivet om vedvarende energi og dets delegerede retsakter (2018/2001/EU), betragtes som anlæg til produktion af vedvarende brint.
21.17	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af den retlige ramme for vedvarende gasser	Bestemmelse i de retsakter, der angiver ikrafttrædelsen				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Ikrafttræden af den lovgivningsmæssige ramme for vedvarende brint, der præciserer kriterierne for tilførsel af vedvarende brint til gasnettet.
21.18	RP-C21-r47	M	Lancering af den første auktion over centraliseret køb af bæredygtig biomethan	Lancering af den første auktion over centraliseret køb af bæredygtig biomethan				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Lancering af den første auktion over centraliseret køb af bæredygtig biomethan i overensstemmelse med reglerne i regeringens bekendtgørelse 15/2023 af 4. januar med det formål at købe 150 GWh biomethan om året til injektion i det nationale gasnet.
21.19	RP-C21-r47	M	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan				FØRSTE KVARTAL 1	2024	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan, som skal fastlægge en strategi for udvikling af markedet for biomethan.
21.20	RP-C21-r48	M	Oprettelse af EMER 2030	Bestemmelse i den lovgivningsmæssige retsakt om den lovgivningsmæssi				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Ikrafttræden af den tilhørende retsakt om oprettelse af EMER 2030. Den lovgivningsmæssige retsakt fastlægger EMER 2030's opgaver som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				ge retsakts ikrafttræden						
21.21	RP-C21-r48	M	Ikrafttræden af forordningen om kommunal godkendelse af projekter vedrørende vedvarende energi og lagring	Bestemmelse i den kommunale bekendtgørelse om den kommunale bekendtgørelses ikrafttræden				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Offentliggørelse af regeringens bekendtgørelse om bekendtgørelse om kommunal godkendelse af projekter og lagring af vedvarende energi.
21.22	RP-C21-r48	T	Uddannelse af personale, der beskæftiger sig med tilladelser til projekter for vedvarende energi		Nummer	0	500	FØRSTE KVARTAL 2	2024	500 ledere og teknikere i den centrale, regionale og lokale offentlige forvaltning skal uddannes på områder, der vedrører tilladelsesprocedurer for projekter vedrørende vedvarende energi og energilagring.
21.44	RP-C21-r48	M	Kapacitetsopbygning i forbindelse med tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi	Kapacitetsopbygning i forbindelse med tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Omskoling af personale, der er involveret i tilladelser til projekter for vedvarende energi, ved at: — 6 uddannelseskonferencer, der hver især certificerer mindst 400 ledere og teknikere — 6 onlinekursusmoduler, hvor hvert modul certificerer mindst 30 ledere og teknikere — Oprettelse af en pulje på 50 eksperter, der skal tilbyde uddannelse til personalet, udarbejde vejledning og støtte eksisterende personale med teknisk bistand.
21.23	RP-C21-r48	M	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny kapacitet til vedvarende energi med særligt fokus på de geografiske områder, der følger af	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny VE-kapacitet baseret på jord til områder				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny kapacitet til vedvarende energi til udvikling af projekter for vedvarende energi (foreslået af EMER 2030) med særligt fokus på de geografiske områder, der følger af sektorprogrammet "Vedvarende Go-To-Areas"

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			sektorprogrammet "Vedvarende Go-To-områder"							
21.24	RP-C21-i06	M	Udbud vedrørende projekter til produktion af vedvarende gas	Indkaldelse af tilbud iværksat				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Lancering af indkaldelsen af forslag til udvælgelse af projekter, der skal støttes for mindst 77 MW ny installeret vedvarende brint og anden vedvarende gasenergikapacitet
21.25	RP-C21-i06	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas		MW	200	277	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Yderligere installeret kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gasser
21.26	RP-C21-i07	M	Underskrivelse af kontrakt (er) om tekniske offshore-undersøgelser	Underskrivelse af kontrakt (er) om tekniske offshore-undersøgelser				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Undertegnelse af kontrakten/kontrakterne om geofysiske, geotekniske, vind- og bølgebaserede offshore-undersøgelser og igangværende undersøgelser, der har til formål at lette installationen af offshorevindenergi.
21.27	RP-C21-i07	M	Afslutning af tekniske undersøgelser af offshorevindenergi	Afslutning af tekniske undersøgelser af offshorevindenergi				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Afslutning af de geofysiske, geotekniske, vind-, bølge- og igangværende undersøgelser, der har til formål at lette installationen af offshorevindenergi og dække et areal på mindst 2 000 km².
21.28	RP-C21-i08	M	Underskrivelse af betingelserne for accept af installation af ellagringskapacitet	Underskrivelse af godkendelsesvilkår for installation af mindst 500 MW lagerkapacitet				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Godkendelsesvilkår for installation af mindst 500 MW lagerkapacitet med mindst 400 MW i de forhåndsudpegede områder, der anses for at have størst behov.
21.29	RP-C21-i08	T	Installation af elektricitetslagrings kapacitet		MW	0	500	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Mindst 500 MW installeret ellagringskapacitet.
21.31	RP-C21-i09	M	Idriftsættelse af de digitale one-stop-shop-moduler til udstedelse af	Idriftsættelse af den digitale one-stop-shop og				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Entry into operation of the digital one-stop shop modules for the licensing and monitoring of renewable energy projects, in accordance with the

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			licenser til og overvågning af projekter for vedvarende energi i overensstemmelse med specifikationerne i Rådets gennemførelsesafgørelse og afslutning af dematerialiseringsprocessen for eksisterende licensdokumenter	afslutning af dematerialiserings processen						mesure description, and completion of the dematerialization process of existing licensing documents.
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation af elektricitetslagrings kapacitet		MW	0	8,75	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Mindst 8,75 MW ellagringskapacitet installeret til eget forbrug.
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Forøgelse af installeret kapacitet i enheder til produktion af vedvarende energi til egetforbrug og forøgelse af installeret lagringskapacitet til egetforbrug		MW	0	5,25	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Der installeres en kapacitet på mindst 5,25 MW til enten produktion af vedvarende energi til eget forbrug eller ellagringskapacitet til eget forbrug.
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Styrkelse af den installerede vedvarende energikapacitet		MW	0	11	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Der installeres yderligere 7 MW vindkraft og 4 MW solenergiproduktionskapacitet, der er tilsluttet elnettet, på øen Porto Santo.
21.35	RP-C21-i12	M	Underskrivelse af betingelserne for accept af indkøb af rene busser under	Underskrivelse af betingelserne for accept af indkøb af rene busser				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Underskrivelse af betingelserne for accept mellem støttemodtagerne og forvaltningsorganet på grundlag af en udbudsprocedure, der giver tilsagn om

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			dekarboniseringsprogrammet for offentlig transport	under dekarboniseringsprogrammet for offentlig transport						at købe 300 nulemissionsbusser (el- eller brintbusser).
21.36	RP-C21-i12	T	Køb af nye nulemissionsbusser (el- eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport		Nummer	145	902	FØRSTE KVARTAL 2	2026	757 nye nulemissionsbusser (elektriske eller brint) skal købes, og de tilhørende ladestandere eller tankstandere skal installeres.
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Køb af nye nulemissionsbusser (el- eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport og turisttjenester, og køb af elbiler, der erstatter skrottede køretøjer		Nummer		415	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Der købes 15 nye nulemissionsbusser (elektriske eller brint), og de relative ladestandere installeres i den selvstyrende region Madeira. Mindst otte af de købte busser skal anvendes til offentlig personbefordring. 400 køretøjer skrottes og erstattes af elkøretøjer i den selvstyrende region Madeira.
21.38	RP-C21-i14	M	Underskrivelse af kontrakten om opførelse af en ny Bus Rapid Transit-linje i Braga	Underskrivelse af kontrakt				FØRSTE KVARTAL 2	2025	Underskrivelse af kontrakten om gennemførelse af projektet mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt gennem et offentligt udbud. Det skal fremgå af kontrakten, hvordan der skal etableres en Bus Rapid Transit-linje.
21.39	RP-C21-i14	T	Anlæggelse af en rute med hurtig bustransport i Braga		Kilometer		6	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Anlægsarbejdet med en længde på 6 km skal afsluttes for Bus Rapid Transit-strækningen i Braga (den røde linje). Systemet skal for det meste drives på særlige baner og kun med nulemissionsbusser. Investeringen skal også omfatte indkøb af ti nulemissionsbusser, herunder de ladestationer, der er nødvendige for at drive dem.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
21.42	RP-C21-i16	M	Underskrivelse af kontrakt	Underskrivelse af kontrakt				FØRSTE KVARTAL 3	2024	Underskrivelse af kontrakten mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt gennem et internationalt offentligt udbud.
21.43	RP-C21-i16	M	Anlæggelse af en skimmel	Iværksættelse				FØRSTE KVARTAL 1	2026	En mekanisk transportopløsning (funicular) med en længde på ca. 200 meter skal være klar til øjeblikkelig drift, som forbinder Pederneira-området med det nedre område af landsbyen Nazaré.

V. KOMPONENT 22: Revision og kontrol

V.1. Beskrivelse af reformen

Reform RE-C22-r49: Ordninger for overvågning og gennemførelse af genopretnings- og resiliensplanen

Formålet med foranstaltningen er at forbedre overvågningen og gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen. For at sikre en effektiv gennemførelse af forholdsmæssige foranstaltninger til bekæmpelse af svig og korruption ændrer Portugal de kontrakter, der er indgået mellem koordineringsorganet "EMRP" og alle de myndigheder, der er ansvarlige for gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen, for at tilføje en retlig forpligtelse for gennemførelsesorganerne til at foretage en vurdering af risikoen for svig senest tre måneder efter ændringen af deres kontrakter og, hvis vurderingen af risikoen for svig identificerer risici, der ikke er omfattet af de eksisterende kontroller, til at udarbejde en handlingsplan med yderligere kontroller. Denne forpligtelse skal afspejles i koordineringsorganets procedurehåndbog. Koordineringsorganet meddeler også formelt alle gennemførelsesorganer en teknisk vejledning til støtte for deres gennemførelse af vurderingen af risikoen for svig. Portugal skal desuden forbedre procedurerne for at mindske eller mindske risikoen for dobbeltfinansiering ved at indføre effektive systematiske krydskontroller af ansøgninger om potentiel finansiering inden for genopretnings- og resiliensfaciliteten og mellem genopretnings- og resiliensfaciliteten og andre EU-programmer i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning. Koordineringsorganet fremlægger et dokument, der beskriver den foreslåede detaljerede krydskontrol af dobbeltfinansiering, for at bekræfte, at der er indført passende procedurer til at undgå dobbeltfinansiering.

V.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
22.1	RE-C22-r49	M	Ændring af finansieringskontrakterne mellem EMRP og gennemførelsesorganerne, så de omfatter en forpligtelse til at foretage en vurdering af risikoen for svig	Ændrede kontrakter				FØRSTE KVARTAL	2023	Koordineringsorganet "EMRP" ændrer de kontrakter, der er indgået med alle de myndigheder, der er ansvarlige for gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen, for at tilføje en retlig forpligtelse for gennemførelsesorganerne til at foretage en vurdering af risikoen for svig senest tre måneder efter ændringen af deres kontrakter og, hvis vurderingen af risikoen for svig identificerer risici, der ikke er omfattet af de eksisterende kontroller, til at udarbejde en handlingsplan med yderligere kontroller. Denne forpligtelse skal afspejles i koordineringsorganets procedurehåndbog. Koordineringsorganet meddeler også formelt alle gennemførelsesorganer en teknisk vejledning til støtte for deres gennemførelse af vurderingen af risikoen for svig.
22.2	RE-C22-r49	M	Indførelse af krydskontrol for dobbeltfinansiering	Gennemførelse af passende procedurer				FØRSTE KVARTAL	2023	De portugisiske myndigheder skal forbedre og gennemføre passende procedurer for at mindske eller mindske risikoen for dobbeltfinansiering ved at indføre effektive systematiske krydskontroller af ansøgninger om potentiel finansiering inden for genopretnings- og resiliensfaciliteten og mellem genopretnings- og resiliensfaciliteten og andre EU-programmer i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning.

2. Genopretnings- og resiliensplanens anslåede samlede omkostninger

De anslåede samlede omkostninger i Portugals genopretnings- og resiliensplan beløber sig til 22 215 870 313 EUR.

De anslåede samlede omkostninger til REPowerEU-kapitlet er på 855 400 000 EUR. Navnlig anslås de samlede omkostninger til de foranstaltninger, der er omhandlet i artikel 21c, stk. 3, litra a), i forordning (EU) 2023/435, til 0 EUR, mens omkostningerne til de øvrige foranstaltninger i REPowerEU-kapitlet beløber sig til 855 400 000 EUR.

AFSNIT 2: TILSKUD

1. Finansielle tilskud

De i artikel 2, stk. 2, omhandlede rater tilrettelægges på følgende måde:

1.1. Første tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Indførelse af klassifikationssystemet, den funktionelle profil og brugernes henvisningssystem for Madeira's regionale model for integrerede løbende plejetjenester
1.4	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af det nye lovdekret om mental sundhed, som fastsætter principperne for tilrettelæggelsen af mentale sundhedstjenester
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Opførte bygninger i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den selvstyrende region Azorernes offentlige boligmasse — renovering
2.19	RE-C02-r04	M	Ikrafttræden af lovdekretet om godkendelse af den retlige ramme for den nationale hastende og midlertidige boligplan
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggørelse af udbuddet "Opbygning af digital infrastruktur til tilgængelighed 360°"
3.20	RE-C03-r08	M	Vedtagelse af den nationale strategi til bekæmpelse af fattigdom
3.21	RE-C03-r06	M	Vedtagelse af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025
3.22	RE-C03-r05	M	Ikrafttræden af den forenklede installationsordning for socialt udstyr
3.23	RE-C03-r07	M	Godkendelse af handlingsplaner for dårligt stillede lokalsamfund i storbyområderne Lissabon og Porto
5.1	RE-C05-r09	M	Ajourføring af retningslinjerne for strategien for teknologisk og erhvervsmæssig innovation for Portugal 2030
5.11	RE-C05-i03	M	Udbudsprocedure for forsknings- og innovationsprojekter
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af en forordning om rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af investeringspolitikken for rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne
5.2	RE-C05-r11	T	Udvidelse af netværket af anerkendte samarbejdende laboratorier
5.3	RE-C05-r11	M	Ikrafttræden af den nye retlige ordning for teknologi- og innovationscentre
5.4	RE-C05-r12	M	Godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
6.13	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af lov om indførelse af særlige udvælgelsesprøver med henblik på adgang til videregående uddannelse
6.14	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af den nye retlige ramme for de videregående uddannelsesinstitutioners samarbejde med den offentlige forvaltning og virksomheder
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt indgået for 2 vejprojekter
7.4	RE-C07-i01	M	Udvælgelse af virksomhedsetableringsområder til interventioner til forbedring af den miljømæssige bæredygtighed og digitalisering
7.6	RE-C07-i02	M	Kontrakt om vejprojekt 1
8.17	RE-C08-r19	M	Retlige rammer for obligatorisk jordbesiddelse i skovområder
8.19	RE-C08-r21	M	Lov om indførelse af et integreret system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SGIFR)
10.1	TC-C10-r23	M	Ikrafttræden af revisionen af havministeriets retsakter vedrørende styrkelse af finansieringskapaciteten for havøkonomi og -innovation gennem den blå fond
11.1	TC-C11-i01	M	Første udbud vedrørende industrielle dekarboniseringsprojekter
12.1	TC-C12-i01	M	Undertegnelse af protokollen fra 2021 til programmet "Resineiros Vigilantes"
12.5	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den nye generelle ordning for affaldshåndtering
14.1	TC-C14-r29	M	Ikrafttræden af forordningen om det nationale gastransmissionsnet og forordningen om det nationale gasdistributionsnet
14.2	TC-C14-i01	M	Første udbud vedrørende projekter til produktion af vedvarende gas
16.13	TD-C16-i03	T	Digitale innovationsknudepunkter
17.6	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter under det nye system med incitamenter/sanktioner for forvaltning af statsejede virksomheder
19.22	TD-C19-r34	M	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning
19.24	TD-C19-r36	M	Oprettelse af det nationale forvaltningsinstitut, I.P.
20.2	TD-C20-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om køb af individuelle computere til elever og lærere
		Tranchebeløb	*EUR 636 139 080*

1.2. Anden tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.13	RE-C01-i02	M	Ikrafttræden af betingelserne for at henvise til akutte episoder, der screenes i hvid, blå eller grøn i hospitalernes beredskabstjenester for andre typer sundhedsydelser, herunder primære sundhedsydelser
1.20	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af forordningen om de regionale sundhedsmyndigheders tildeling af finansiel støtte
1.6	RE-C01-i01	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter
3.24	RE-C03-i01	M	Undertegnelse af aftaler mellem kommunerne i Lissabon/Porto og de lokale tekniske enheder, der fastlægger omfanget af de foranstaltninger, der skal støttes.
3.3	RE-C03-i06	M	Tildeling af støttekontrakter til salgsfremmende organer med henblik på oprettelse og udvidelse af netværket af sociale faciliteter/sociale løsninger.
4.1	RE-C04-i01	M	Teknologiske specifikationer for netværket af kulturelle faciliteter
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggørelse af Azorernes program for innovation og digitalisering af landbrug
8.14	RE-C08-i02	T	Oprettelse af regionale og subregionale strukturer under den nationale myndighed for katastrofe- og civilbeskyttelse (ANEPC)
8.15	RE-C08-i03	M	Offentliggørelse af den første rapport fra Institute for Nature Conservation and Forests, I.P
8.4	RE-C08-i05	M	På vej mod en BUPi 2.0-platform
8.7	RE-C08-i05	M	Offentliggørelse af RPFGC's (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network) kontrakt
12.2	TC-C12-i01	M	Godkendelse af de projekter, som konsortiet har forelagt med henblik på udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer inden for tekstil-, beklædnings-, fodtøjs- og naturharpikssektoren
15.10	TC-C15-i04	M	Underskrivelse af kontrakten om opførelse af en Bus Rapid transitlinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto
16.1	TD-C16-r31	M	Ikrafttræden af revisionen af uddannelsesindholdet i det nationale kvalifikationskatalog vedrørende moduler inden for digitale færdigheder og lovgivning eller regulering med henblik på oprettelse af digitale signaturer og segl
16.2	TD-C16-i01	M	Start på Portugals digitale akademi og program for beskæftigelse + Digitale programmer
17.15	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af model 1-erklæringen om kommunal ejendomsskat (IMI) på grundlag af de data, der er til rådighed for skatte- og toldmyndigheden
19.11	TD-C19-i04	T	Sikkert mobilkommunikationssystem for offentligt ansatte
		Tranchebeløb	*EUR 1 967 365 517*

1.3.Tredje tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.3	RE-C01-r01	T	Afslutning af decentraliseringsprocessen på sundhedsområdet i kommunerne
1.8	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye centre for integreret ansvar på hospitalerne i det nationale sundhedsvæsen
1.24	RE-C01-i03	M	Udvikling af oplysnings- og uddannelsestiltag med henblik på "opbygning af patientveje" i forbindelse med demenssygdomme
1.32	RE-C01-i06	T	Opgradering af lokale it-net
1.33	RE-C01-i06	T	Implementering af funktioner til telesundhed og teleovervågning
2.1	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — undertegnede samarbejds- eller finansieringsordninger
2.4	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — Underskrivelse af finansieringsaftaler for nød- og overgangsboliger
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Livsplaner for integration af hjemløse.
4.6	RE-C04-i02	M	Etablering af "Saber Fazer" -netværket
5.5	RE-C05-i01.01	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).
5.7	RE-C05-i01.02	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer
5.9	RE-C05-i02	T	Kontrakter med grænsefladeenheder, herunder samarbejdende laboratorier — Colabs, indgået
6.15	RE-C06-r16	M	Ikrafttræden af loven om lovregulerede erhverv
7.1	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt indgået for 2 vejprojekter
8.18	RE-C08-r20	M	System til overvågning af arealdække (SMOS)
12.6	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb
15.12	TC-C15-i05	M	Kontrakt om indkøb af rene busser under dekarboniseringsprogrammet for offentlig transport
16.7	TD-C16-i02	T	Test-Beds udvalgt til det nationale netværk af testbrønde
17.1	TD-C17-r32	T	Færdiggøre udformningen og gennemførelsen af nye udbudsmodeller for det nationale centrale system for offentlige udbud som fastsat i strategiplanen for 2020-2023 for enheden med delte tjenester i den offentlige forvaltning
17.2	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den lovgivning, der ligger til grund for den statslige regnskabsenhed

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
17.3	TD-C17-r32	M	Færdiggørelse og godkendelse af modellen for overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse
17.7	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for analyse og offentliggørelse af statsejede virksomheders finansielle situation og resultater
19.1	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler
19.4	TD-C19-i02	T	Offentlige tjenester, der er sikkert tilgængelige via elektronisk identitet, og som overholder engangsprincippet
20.3	TD-C20-i01	T	Computere til individuel brug for elever og lærere
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer for elever på 2. og 3. trin og elever på sekundærtrinnet
22.1	RE-C22-r49	M	Ændring af finansieringskontrakterne mellem EMRP og gennemførelsesorganerne, så de omfatter en forpligtelse til at foretage en vurdering af risikoen for svig
22.2	RE-C22-r49	M	Indførelse af krydskontrol for dobbeltfinansiering
		Tranchebeløb	*2 EUR 010 220 573*

1.4.Fjerde tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.1	RE-C01-r01	M	Ikrafttræden af retsakter på området for primær sundhedspleje
1.5	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af den nye lov om mental sundhed, som fastsætter principperne for rettigheder for personer med mentale sygdomme og regulerer obligatorisk hospitalsindlæggelse eller behandling
1.12	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nye ordning for fuldt engagerede arbejdsopgaver i det nationale sundhedsvæsen
5.39	RE-C05-i09	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).
5.41	RE-C05-i10	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
6.16	RE-C06-r17	M	Ikrafttræden af den lov, der regulerer platformsarbejde
8.10	RE-C08-i04	T	Levering af køretøjer, maskiner og udstyr

17.22	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af en retsakt om ændring af de retlige rammer for udvalgte skattefordele
18.1	TD-C18-r33	M	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de højere forvaltnings- og skattedomstole
18.2	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af en retlig ordning til fremme af indenretslig og udenretslig bilæggelse af tvister
		Tranchebeløb	*937 EUR 165 319*

1.5.Femte tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.2	RE-C01-r01	T	Adgang til risikostratificeringsinstrumentet til støtte for klinisk styring i de funktionelle enheder af sundhedscentergrupper
1.40	RE-C01-i04	M	Underskrivelse af forvaltningskontrakten om opførelsen af ØstLissabonhospitalet
1.41	RE-C01-i10	M	Godkendelse af rapporten om fastlæggelse af NHS "behov for tungt medicinsk udstyr
2.2	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede boliger til husholdninger
2.6	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — Anlæg med påbegyndt eller købt arbejde
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den selvstyrende region Azorernes offentlige boligmasse — renovering
4.7	RE-C04-i02	T	Kontrakter om rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre
4.9	RE-C04-i01	M	Teknologisk modernisering af ANIM — det nationale arkiv for levende billeder
6.3	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterplaceringer renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr
7.14	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt indgået for 8 vejprojekter
8.5	RE-C08-i02	T	Uddannelse i BUPi
8.12	RE-C08-i04	T	Montering af dobbeltpolariseringsradarer
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Indgåelse af offentlige bygge- og anlægskontrakter for det tekniske center MARTEC
11.2	TC-C11-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om tildeling af finansiel støtte
12.7	TC-C12-r39	M	Ikrafttræden af den harmoniserede definition af miljøkriterier — graduering
12.8	TC-C12-r39	M	Incitamentsordning for nyttiggørelse (pant- og tilbagebetalingsordning) for ikkegenanvendelige plastflasker, jernholdige metaller og aluminium
15.1	TC-C15-i01	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af Metro i Lissabon
15.4	TC-C15-i02	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af Porto Metro
15.13	TC-C15-i05	T	Køb af nye nulemissionsbusser (el- eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
15.14	TC-C15-r30	M	Ikrafttræden af lovgivning til forbedring af betingelserne for adgang til offentlig transport
16.14	TD-C16-i03	M	Oprettelse af tjenester til fremsendelse af digitale fakturaer og cybersikkerhedscertificering, privatlivs-, brugerligheds- og bæredygtighedscertificeringer
16.16	TD-C16-i04	T	Udvælgelse af Industri 4.0-projekter
17.21	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forudopfyldning af specifikke transaktioner, der er omfattet af stempelafgiften
17.23	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af retsakten om oprettelse af den permanente enhed for teknisk skattepolitik Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira (U-TAX)
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram for færdiguddannede
19.20	TD-C19-i07	T	IT-udstyr til ansatte i den offentlige forvaltning
19.23	TD-C19-r35	M	Ikrafttræden af lovgivningspakken om omstrukturering af den offentlige forvaltning
21.7	RP-C21-r43	M	Ikrafttræden af lovgivning om oprettelse af det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE)
21.9	RP-C21-r44	M	Undertegnelse af samarbejdsprotokollen
21.16	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af en administrativ retsakt eller retsakt om vedvarende brint
21.18	RP-C21-r47	M	Lancering af den første auktion over centraliseret køb af bæredygtig biomethan
21.20	RP-C21-r48	M	Oprettelse af EMER 2030
21.21	RP-C21-r48	M	Ikrafttræden af forordningen om kommunal godkendelse af projekter vedrørende vedvarende energi og lagring
21.24	RP-C21-i06	M	Udbud vedrørende projekter til produktion af vedvarende gas
		Tranchebeløb	*1 EUR 877 616 715*

1.6.Sjette tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.7	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af det nationale sundhedsvæsens nye ledelsesregnskabsplan
1.9	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye centre for integreret ansvar på hospitalerne i det nationale sundhedsvæsen
1.11	RE-C01-r03	M	Ikrafttrædelse af handlingsplanen for styrkelse af centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.22	RE-C01-i02	T	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for hjemmepleje
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Oprettelse af lokale psykiatriske teams i den regionale sundhedstjeneste på Madeira
3.6	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed for personer med handicap
3.25	RE-C03-i06	M	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra hovedstadsområderne Porto og Lissabon om de foranstaltninger, der er truffet i hvert af de 12 interventionsområder.
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere
8.2	RE-C08-i01	T	Offentliggørelse af integrerede landskabsforvaltningsoperationer (OIGP'er) i Diário da Republica
8.21	RE-C08-i05	M	Udvikling af oplysningskampagne for at forebygge risikabel adfærd
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Underskrivelse af kontrakt om multifunktionelle forskningsfartøjer
13.1	TC-C13-i01	T	Forbedring af energieffektiviteten i private beboelsesejendomme
14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere installeret vandkraftproduktionskapacitet
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder i Corvo
15.15	TC-C15-i06	M	Underskrivelse af kontrakt om elektroniske signalsystemer
16.6	TD-C16-i02	T	Støtte til det nationale netværk af testbrønde
17.9	TD-C17-i01	M	Afslutning af gennemførelsen af den statslige regnskabsenhed
18.3	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af de reviderede retlige rammer for insolvens og inddrivelse
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem "Virksomhed 2.0"
19.12	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritiske digitale infrastrukturer
20.6	TD-C20-i01	T	Nyt projektionsudstyr installeret
21.12	RP-C21-i05	M	Underskrivelse af betingelserne for accept af gennemførelsen af industriprojekter
21.17	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af den retlige ramme for vedvarende gasser
21.19	RP-C21-r47	M	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan
21.22	RP-C21-r48	T	Uddannelse af personale, der beskæftiger sig med tilladelser til projekter for vedvarende energi
21.26	RP-C21-i07	M	Underskrivelse af kontrakt (er) om tekniske offshore-undersøgelser
21.28	RP-C21-i08	M	Underskrivelse af betingelserne for accept af installation af ellagringskapacitet

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
21.35	RP-C21-i12	M	Underskrivelse af betingelserne for accept af indkøb af rene busser under dekarboniseringsprogrammet for offentlig transport
		Tranchebeløb	*967 EUR 013 198*

1.7.Syvende støtte (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.10	RE-C01-r03	T	Stigning i antallet af patienter, der udsendes fra hospitalsindlæggelse i hjemmet
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Telemedicin i Azorernes regionale sundhedsvæsen
1.42	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr
2.5	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — Undertegnelse af finansieringsaftaler for nødsituationer og omstilling beboelse, sikkerhedsudstyr
3.2	RE-C03-i01	T	Oprettelse af sociale indsatshold (Radar Social)
3.18	RE-C03-i05	M	Digitale informationsressourcer for personer med handicap
5.37	RE-C05-i08	M	Notardokument vedrørende oprettelsen af det nationale center for avanceret databehandling (CNCA) og dets vedtægter
6.5	RE-C06-i02	M	Støtte til tidsubegrænsede kontrakter
6.17	RE-C06-r18	M	Offentliggørelse af en norm for et system til forvaltning af ligeløn.
6.18	RE-C06-r18	M	Anerkendelse af virksomheder med en snæver kønsbestemt lønforskel.
6.24	RE-C06-i07	T	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse
7.2	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer
8.13	RE-C08-i05	T	Uddannelse, udstyr og køretøjer til ANEPC, GNR og brandvæsen
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Levering af et autonomt ubemandet køretøj
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Konstruktion og integration af synkrone kompensatorer
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoveret installeret vandkraftproduktionskapacitet
17.5	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af lovgivning med henblik på at integrere udgiftsanalyser i den almindelige budgetprocedure, herunder den efterfølgende evaluering af effektivitetsbesparelser

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
17.10	TD-C17-i01	M	Nye funktioner i den IT-løsning, der understøtter udarbejdelsen af statsbudgettet
17.12	TD-C17-i01	T	Informationssystemer i det nationale centrale system for offentlige indkøb
19.25	TD-C19-i01	M	Undertegnelse af protokoller eller acceptbetingelser for etablering af nye borgerbutikker og borgerrum
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktionel prototype
20.5	TD-C20-i01	T	Laboratorier for digital uddannelse
20.7	TD-C20-i01	M	Styrkelse af skoleledelsen
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skoleforbindelse i ARM
21.10	RP-C21-r44	T	Kapacitetsopbyggende foranstaltninger
21.14	RP-C21-r45	M	Programmet for grønne færdigheder og job
21.42	RP-C21-i16	M	Underskrivelse af kontrakt
		Tranchebeløb	*1 EUR 208 992 815*

1.8.Ottende tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.34	RE-C01-i06	T	Gennemførelse af administrative IT-moduler, grundlæggende kliniske moduler og kliniske moduler til nødsituationer
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse
5.53	RE-C05-i15-RAA	M	Gennemførelsesaftale
5.51	RE-C05-i14	M	Gennemførelsesaftale
6.8	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse inden for STEAM-områder
8.3	RE-C08-i01	T	Landsbyer med brændstofforvaltningsprojekter
9.1	RE-C09-i01	T	Yderligere overvågningspunkter for grundvandsressourcer (SM3)
9.12	RE-C09-i03-RAM	T	Yderligere km rørledninger renoveret eller rehabiliteret
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere installeret kapacitet i batterilagringssystemet
15.11	TC-C15-i04	T	Anlæg af en Bus Rapid transitlinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto afsluttet

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
17.8	TD-C17-r32	T	Antal statsejede virksomheders budget og aktivitetsplaner, som konsekvent er godkendt af finansministeren og/eller de respektive ministre
17.24	TD-C17-r40	M	Offentliggørelse af U-TAX's vurderingsrapport om eksisterende skattefordele
18.10	TD-C18-r33	M	Justitssekretærens vedtægter
19.27	TD-C19-i01	T	Borgeransøgning
19.14	TD-C19-i04	M	Opgradering af sikkerhedsstyrkernes og -tjenesternes IT-system
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentlige tjenester for borgere, besøgende og virksomheder i ARM
19.34	TD-C19-i08	M	Lancering af portalen for intelligente områder
21.8	RP-C21-r43	M	Lancering af finansieringsinstrumentet til bekæmpelse af energifattigdom
21.11	RP-C21-r44	T	Lancering af Espaços Cidadão Energia
21.38	RP-C21-i14	M	Underskrivelse af kontrakten om opførelse af en ny Bus Rapid Transit-linje i Braga
		Tranchebeløb	*EUR 941 378 890*

1.9.Niende tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.21	RE-C01-i02	T	Styrkelse af indsatskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for indlæggelse og ambulant behandling
1.23	RE-C01-i03	T	Renovering af kriminaltekniske psykiatriske enheder og udstyr
1.25	RE-C01-i03	M	Færdiggørelse af styrkelsen af netværket for mental sundhedspleje
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Nyt edb-udstyr til den regionale sundhedstjeneste på Madeira
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Øget adgang til brugerportalen for Azorernes regionale sundhedsvæsen
1.38	RE-C01-i09	T	Afslutning af gennemførelsen i skolerne af programmerne "Skolesportsfællesskabet" og "Skolesport på Wheels"
1.39	RE-C01-i09	M	Lancering af den nationale kampagne for det universelle aktive livsstøttesystem og den tilhørende teknologiske platform
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Opførte bygninger i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførelse af bygninger
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den selvstyrende region Azorernes offentlige boligmasse — renovering

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Styrkelse af den sociale boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførte boliger
3.7	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed for personer med handicap
3.8	RE-C03-i02	T	Offentligt rum med forbedret tilgængelighed for personer med handicap
3.9	RE-C03-i02	T	Offentlige tjenester med forbedret tilgængelighed for personer med handicap
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal pladser på plejehjem, der støtter hjemløse
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Uddannelse af enkeltpersoner fra familier, der er omfattet af den sociale integrationsindkomst
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Køretøjer købt til Instituições Particulares de Solidariedade Social
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Projekt vedrørende ældning
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Foranstaltninger til bekæmpelse af skolefrafald blandt børn og unge.
3.19	RE-C03-i05	M	Indkaldelsescenter for portugisisk tegnsprog
3.26	RE-C03-i06	T	Gennemførelse af sociale foranstaltninger
4.2	RE-C04-i01	T	Finansiel støtte til boghandlernes/virksomhedernes digitale omstilling
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering og virtualisering af offentlige samlinger
4.5	RE-C04-i01	T	Økonomisk støtte til oversættelse og udgivelse af litterære værker
4.11	RE-C04-i02	M	Oprettelse af laboratorier og ruter for "Saber Fazer" -initiativet og oprettelse af pædagogiske og informative aktiviteter vedrørende traditionelle teknikker.
5.10	RE-C05-i02	T	Virksomheder, der drager fordel af de tjenester, der leveres af grænsefladeenhederne, herunder samarbejdende laboratorier — Colabs
5.12	RE-C05-i03	T	Afslutning af innovations- og forskningsprojekter med fokus på de grønne aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030
5.13	RE-C05-i03	T	Afslutning af 5 strukturerende projekter med fokus på de digitale aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030
5.14	RE-C05-i03	T	Fornyelse/opgradering af innovationsknudepunkter inden for landbruget
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nye (til erstatning for forældede strukturer) eller istandsatte strukturer med ansvar for slagtning af dyr og certificering af mælkekvalitet og fødevaresikkerhed
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger for omstrukturering af virksomheder i forarbejdnings- og afsætningssektoren
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger for omstrukturering af bedrifter
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Specialiseret teknisk støtte til bedrifter under programmet for styrkelse af landbrugernes indflydelse
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier til støtte for regionale virksomheders projekter.

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.35	RE-C05-i08	T	Afslutning af "Science XXI campus" og "Science Desk" og levering af tjenester gennem det nationale program for åben videnskab og åbne forskningsdata (PNCADAI)
6.2	RE-C06-i01	T	Renoverede eller opførte specialiserede teknologicentre
6.4	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterplaceringer renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr
6.6	RE-C06-i03	T	Deltagere i foranstaltninger til støtte for opkvalificering af voksne
6.7	RE-C06-i04	T	*Ciência Viva* clubs
6.9	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse i STEAM
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Antal voksne, der er tilmeldt en postgymnasial uddannelse og en videregående uddannelse
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Opgraderede erhvervsskoler i den selvstyrende region Azorerne
6.12	RE-C06-r14	M	Åbning af ledige uddannelsestilbud
7.3	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer
7.8	RE-C07-i02	T	Anlagte eller rehabiliterede veje
8.1	RE-C08-i01	T	Udvikling af programmer for landskabsplanlægning og -forvaltning (PRGP) i de områder, der defineres som sårbare.
8.20	RE-C08-i01	T	Gennemførelse af jordfordelingsforanstaltninger Programa "Emparcelar para Ordenar
8.8	RE-C08-i03	T	Etableret servitutområde
8.9	RE-C08-i03	T	Gennemførelse af netværket til strukturering af primære brisker til håndtering af brændsel (RPFGC)
8.11	RE-C08-i04	T	Levering af lette og mellemstore helikoptere til brandmænd
8.16	RE-C08-i05	T	Gennemførelse af et nationalt uddannelsesprogram
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Yderligere vandmængde, der stilles til rådighed på den sydlige del af øen Madeira til offentlig forsyning og kunstvanding
10.2	TC-C10-i01	M	Afslutning af moderniseringen af Blue Hub-skolen
10.4	TC-C10-i02	T	Godkendelse af de endelige rapporter om 82 projekter til støtte for innovation, energiomstilling og reduktion af miljøpåvirkningen for enheder i fiskerisektoren
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af et forskningsfartøj
10.16	TC-C10-i06-RAM	T	Levering af to autonome ubemandede køretøjer
11.3	TC-C11-i01	T	Finansiel støtte til industrielle dekarboniseringsprojekter
12.3	TC-C12-i01	T	Nye produkter, teknologier og pilotprocesser, der integrerer biobaserede ressourcer
12.9	TC-C12-r39	M	Tilbagetagelsesordning for elektrisk affald og elektronisk udstyr
12.10	TC-C12-i02	T	Øget kapacitet til affald, genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
13.5	TC-C13-i02	T	Energieffektivitetsforanstaltninger i statslige bygninger
13.8	TC-C13-i03	M	Energieffektivitetsforanstaltninger i private servicebygninger
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Udskiftning af gadebelysningssteder
16.3	TD-C16-i01	T	Beskæftigelse + deltagere i digital uddannelse
16.4	TD-C16-i01	T	Diagnosticering af Portugals digitale akademi
16.9	TD-C16-i02	T	Digital handel — naboområder
16.10	TD-C16-i02	T	SMV'er støttet af acceleratorer for digital handel
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartede virksomheder kortlagt på Startup Portugals platform
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Virksomhed 4.0
17.4	TD-C17-r32	M	Vedtagelse af omkostningsmodellen for programbudgettering
17.11	TD-C17-i01	M	Idriftsættelse af et informationssystem til støtte for den nye model for budgetkontrol og finanskontrol
17.14	TD-C17-i01	M	Fuldføre gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret
17.16	TD-C17-i02	M	Tilvejebringelse og operationalisering af den endelige version af informationssystemet til støtte for den forenklede vurdering af landdistrikternes ejendomme
17.17	TD-C17-i02	T	Fuldføre karakteriseringen og vurderingen af det økonomiske potentiale ved landskabernes egenskaber i edafo-klima-morfologisk (jord og klima)
17.18	TD-C17-i03	T	Expansion of the functionalities of the *Segurança Social Direta* website, by adding five new online services
17.19	TD-C17-i03	T	Nedsættelse med 80 % af det gennemsnitlige antal dage, det tager at tildele sociale ydelser af bidragspligtig karakter, for personer med en gennemsnitlig tildelingstid på over 10 dage
17.20	TD-C17-i03	T	Gennemførelse af intelligente overvågningsmodeller til støtte for forebyggelse af svig baseret på maskinlæringsprocesser
18.4	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af lovgivningspakken om fjernelse af hindringer for udstedelse af licenser
18.7	TD-C18-i01	M	Nyt informationssystem for den digitale omstilling af domstolene og anklagemyndigheden
18.8	TD-C18-i01	M	Gennemførelse af den nye teknologiplan
18.9	TD-C18-i01	M	Videnstyringsplatforme inden for retsvæsenet
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering af kritisk infrastruktur og computerarkitektur for offentlige tjenester i ARM
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Centraliseret dataforvaltningsløsning
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering af den regionale offentlige forvaltning af ARA
19.36	TD-C19-i08	T	Uddannelse i intelligente områder

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
20.1	TD-C20-r37	T	Uddannelse i digitale færdigheder for lærere og andet personale i det offentlige uddannelsesnetværk
20.8	TD-C20-i01	T	Digitale uddannelsesressourcer
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nye bærbare computere og tabletter til skoler i ARA
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digitalt udstyr og digitale uddannelsesressourcer på skoler i ARA
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer til Pupils på 2. og 3. trin og elever på sekundærtrinnet i ARM
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Uddannelse af lærere og andet personale i digitale kompetencer i ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering af videnskabeligt og teknologisk udstyr til skoler i ARM
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektiv renovering af private beboelsesejendomme
21.15	RP-C21-r45	T	Uddannelsestiltag inden for grønne færdigheder
21.29	RP-C21-i08	T	Installation af elektricitetslagringskapacitet
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation af elektricitetslagringskapacitet
		Tranchebeløb	*EUR 2 111 907 988*

1.10. Tiende tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.15	RE-C01-i01	T	Opførelse af nye sundhedsenheder
1.16	RE-C01-i01	M	Færdiggøre den nationale dækning af programmer for screening og tidlig diagnosticering inden for primær sundhedspleje
1.17	RE-C01-i01	M	Øge de primære sundhedscentres indsatskapacitet og udvide deres indsatsområder
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering af sundhedsfaciliteter og -udstyr for at sikre tilgængelighed, kvalitet og sikkerhed i de primære sundhedscentre
1.19	RE-C01-i01	M	Styrkelse af lokalsamfundsbaseret pleje, hjemme- og lokalsamfundsinterventioner
1.26	RE-C01-i04	M	Opførelse og renovering af bygninger og udstyr til sundhedsydelser til hospitaler

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Forøgelse af antallet af ledige pladser på fællesskabshospitalet på Madeira's regionale sundhedstjeneste
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Stigning i antallet af pladser i integrerede fortsatte plejetjenester i Madeira's regionale sundhedstjeneste
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering af primære sundhedsydelser i Madeira's regionale sundhedstjeneste
1.43	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr
1.44	RE-C01-i11-RAA	T	Modernisering af det regionale sundhedsvæsen på Azorerne
2.3	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede boliger til husholdninger
2.7	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødindkvartering og midlertidig indkvartering — fuldførte boliger
2.8	RE-C02-i02	T	Indkvartering til sikkerhedsstyrker og midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Støttede boliger i den selvstyrende region Madeira
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal renoverede private ejerboliger og offentlige boliger, herunder med forbedret energieffektivitet
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Jordparcellers infrastruktur
3.1	RE-C03-i01	T	Levering af elektriske køretøjer
3.4	RE-C03-i01	T	Etablering af nye pladser og renovering af eksisterende pladser i sociale faciliteter
3.5	RE-C03-i01	T	Hjemmestøttetjenesternes brugere og personale, der får adgang til tablets og andet IT- og kommunikationsudstyr, teknisk hjælpeudstyr eller uddannelse.
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nye og rehabiliterede pladser på plejehjem og plejehjem
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nye pladser for personer med handicap i plejecentre, der støtter personer med handicap
3.28	RE-03-i07-RAA	T	Udvidede eller renoverede pladser på plejehjem
3.30	RE-C03-r38	M	Ikrafttræden af den fælles sociale ydelse (under unionsborgerskabets sociale beskyttelsessystem) og af loven om sociale ydelser
4.4	RE-C04-i01	M	Levering af moderniseret teknologisk infrastruktur til netværket af kulturelle faciliteter
4.10	RE-C04-i01	T	Levering af udstyr til installation af det nationale lydarkiv og til teknologisk modernisering af offentlige laboratorier
4.8	RE-C04-i02	T	Afsluttede arbejder til rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre
4.12	RE-C04-i02	M	Færdiggørelse af opførelsen af nationalarkivet for Øresund

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.6	RE-C05-i01.01	T	Færdiggørelse af produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Delivery of a total of EUR 95 000 000 to the region's non-financial corporations in equity and quasi-equity support, in line with the investment policy of the instrument.
5.54	RE-C05-i15-RAA	T	Juridiske aftaler, der er indgået med egenkapitalfonden, og ministeriet har afsluttet investeringen
5.36	RE-C05-i08	T	Afslutning af projekter under FoU-programmet i den offentlige forvaltning, gennemførelse af kunstig intelligens-løsninger til offentlige forvaltningsprocesser og nye kurser på den nationale platform for masseonlinekurser (NAU)
5.38	RE-C05-i08	M	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter, opgradering af supercomputeren Mare Nostrum 5, herunder udvikling af nye værktøjer til kunstig intelligens, og udvikling af en stor sprogmodel (LLM) på portugisisk i Portugal.
5.50	RE-C05-i13	T	Anskaffelse af udstyr eller afslutning af projekter til renovering og/eller modernisering af forskningsenheder
5.52	RE-C05-i14	T	Juridiske aftaler indgået med endelige støttemodtagere, og ministeriet har afsluttet investeringen
6.19	RE-C06-i06	T	Støtte til tidsubegrænsede kontrakter med ph.d.-forskere under FCT-ansættelse og støtte til forskere under EFR Portugal
6.20	RE-C06-i06	M	Internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation: Støtte til internationale partnerskaber Fokus I-projekter, der har modtaget støtte Støtte til international mobilitet
6.21	RE-C06-i07	T	Teknologisk og digital modernisering af landbrugsvidenskab: Reform af læseplaner for landbrugsvidenskab, åbning af landbrugsskoler for elever på sekundærtrinnet og omskoling af fagfolk
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering af medicin
6.23	RE-C06-i07	T	Styrkelse af digitale færdigheder
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Anlagte eller rehabiliterede veje
8.6	RE-C08-i02	M	Udarbejdelse af referencekortlægning til systemet til overvågning af arealdække (SMOS)
8.22	RE-C08-i05	T	Gennemførelse af foranstaltninger til forebyggelse af brande i landdistrikterne og kapacitetsopbygning i skovbrugssektoren

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
9.2	RE-C09-i01	T	Afslutning af netinterventioner for at reducere vandtab (SM1)
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering af arealer med kollektiv vand- landbrugsmæssig anvendelse og individuel kunstvanding (SM2)
9.4	RE-C09-i01	T	Antal rensningsanlæg til sikring af produktion og raffinering af renset spildevand (SM4)
9.15	RE-C09-i01	M	Styrkelse af vandsammenkoblinger
9.14	RE-C09-i05	T	Yderligere og operationel produktionskapacitet for solcelleenergi på Alqueva-dæmningen
10.3	TC-C10-i01	T	Færdiggørelse af installationen og/eller opgraderingen af knudepunkterne i det blå knudepunkt
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af 2 moduler til det nye forskningsfartøj
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Idriftsættelse af det eksperimentelle forsknings- og udviklingscenter for havet på Azorerne (centrum MARTEC)
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Afslutning af projekter i fiskeri- og akvakultursektoren
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Levering af et energieffektivt forskningsfartøj til flere formål
12.4	TC-C12-i01	T	Udvikling af havfyrreskove med potentiale for harpiksproduktion
13.3	TC-C13-i01	T	"Effektivitetsvouchere" distribueret til husstande, der er ramt af energifattigdom, for at erstatte gammelt udstyr og indføre energieffektive løsninger
13.11	TC-C13-i01	T	Energieffektive renoveringer for husstande, der er ramt af energifattigdom
14.3	TC-C14-i01	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation af intelligente målere
14.15	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere produktionskapacitet
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere og renoveret installeret geotermisk produktionskapacitet
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation af solcelleanlæg med små enheder til lokal elproduktion og lokalt elforbrug
15.16	TC-C15-i06	T	Jernbanelinjer med elektroniske signalsystemer udskiftet
16.8	TD-C16-i02	T	Støtte til det nationale netværk af testbrønde
16.11	TD-C16-i02	T	SMV'er og opstartsvæksthuse og acceleratorer, der støttes direkte af digitaliseringsprogrammer
16.15	TD-C16-i03	T	Støtte til digitale innovationsknudepunkter
16.17	TD-C16-i04	T	Afslutning af Industri 4.0-projekter
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal afsluttede projekter inden for rammerne af incitamentssystemet for en digital omstilling

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Udvidede eller udstyrede videnskabs- og teknologiparker
17.13	TD-C17-i01	M	Completion of the implementation of the *Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público* (SIGPIP) and of the modernisation of the information systems for state-owned vehicles
17.25	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af en retsakt om skattefordele
19.2	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler
19.3	TD-C19-i01	M	Ny model for konsulær forvaltning på plads
19.26	TD-C19-i01	T	Nye borgerbutikker og borgerrum er operationelle.
19.6	TD-C19-i02	T	Territorial informationsinfrastruktur
19.7	TD-C19-i03	T	Uddannelse med henblik på at styrke cybersikkerhedskapaciteten og informationssikkerhedskapaciteten
19.8	TD-C19-i03	T	Offentlige myndigheders vedtagelse af den portugisiske kryptografiske løsning
19.9	TD-C19-i03	T	Gennemførelse af den nationale ramme for cybersikkerhed
19.10	TD-C19-i03	M	Renovering af bygningen af enhederne i den nye model for koordinering af cybersikkerhed og informationssikkerhed
19.13	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritiske digitale infrastrukturer
19.15	TD-C19-i04	M	Styrkelse af regeringens IT-netværksforvaltningscenter (RING)
19.21	TD-C19-i07	T	Uddannelses- og samarbejdsområder for ansatte i den offentlige forvaltning
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligente områder: Platforme for byforvaltning, digitale tvillinger og resultattavle for offentlige politikker
20.4	TD-C20-i01	T	Opgradering af konnektivitet mellem skoler på primær- og sekundærtrinnet
20.9	TD-C20-i01	T	Digitale test og prøver på skoler
21.1	RP-C21-i01	T	Finansiel støtte til industrielle dekarboniseringsprojekter
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektiv renovering af servicebygninger
21.6	RP-21-i04-RAM	T	Energieffektiv renovering af offentlige bygninger
21.13	RP-C21-i05	T	Afslutning af 5 industriprojekter inden for strategiske teknologier til klimaomstillingen
21.44	RP-C21-r48	M	Kapacitetsopbygning i forbindelse med tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi
21.23	RP-C21-r48	M	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny kapacitet til vedvarende energi med særligt fokus på de

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
			geografiske områder, der følger af sektorprogrammet "Vedvarende Go-To-områder"
21.25	RP-C21-i06	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas
21.27	RP-C21-i07	M	Afslutning af tekniske undersøgelser af offshorevindenergi
21.31	RP-C21-i09	M	Idriftsættelse af de digitale one-stop-shop-moduler til udstedelse af licenser til og overvågning af projekter for vedvarende energi i overensstemmelse med specifikationerne i Rådets gennemførelsesafgørelse og afslutning af dematerialiseringsprocessen for eksisterende licensdokumenter
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Forøgelse af installeret kapacitet i enheder til produktion af vedvarende energi til egetforbrug og forøgelse af installeret lagringskapacitet til egetforbrug
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Styrkelse af den installerede vedvarende energikapacitet
21.36	RP-C21-i12	T	Køb af nye nulemissionsbusser (el- eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Køb af nye nulemissionsbusser (el- eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport og turisttjenester, og køb af elbiler, der erstatter skrottede køretøjer
21.39	RP-C21-i14	T	Anlæg af en hurtig busrute i Braga
21.43	RP-C21-i16	M	Anlæggelse af en skimmel
		Tranchebeløb	*EUR 3 667 313 866*

2. <u>Lån</u>

De i artikel 3, stk. 2, omhandlede rater tilrettelægges på følgende måde:

2.1.Første tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.23	RE-C05-r10	M	Ikrafttræden af bekendtgørelsen om virksomhed og vedtægter for Banco Português de Fomento (BPF)
5.27	RE-C05-i06	M	Ikrafttræden af et lovdekret, der regulerer kapitaliseringsforanstaltningen for BPF
5.28	RE-C05-i06	M	Udvikling af investeringspolitikken (kapitalisering) og vedtagelse hos køretøjsforvalteren
		Tranchebeløb	*EUR 700 000 000*

2.2.Anden tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.30	RE-C05-i06	M	Meddelelse til Europa-Kommissionen om, at søjlevurderingen for BPF er bestået
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitaloverførsel på 250 EUR 000 000 fra den portugisiske regering til BPF og vedtagelse af investeringspolitikken for BPF
		Tranchebeløb	*EUR 125 000 000*

2.3.Tredje tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
2.20	RE-C02-i05	T	Offentlige boliger til overkommelige priser — boliger med påbegyndt arbejde (bygget med høj energieffektivitet eller istandsat med forbedret energimæssig ydeevne)
2.25	RE-C02-i06	T	Studenterindkvartering til overkommelige priser — antal studenterindkvarteringssteder med iværksatte udbud
5.24	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering
5.25	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af værdipapirloven
7.9	RE-C07-i03	M	Første miljøkonsekvensvurdering afsluttet
		Tranchebeløb	*EUR 379 431 726*

2.4.Fjerde tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.44	RE-C05-i11	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt indgået for 10 vejprojekter
		Tranchebeløb	*EUR 235 337 423*

2.5.Femte tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.26	RE-C05-r13	M	Udvikling af kapitalmarkederne — lovgivningens ikrafttræden
5.43	RE-C05-i06	T	Delivery by the capitalisation instrument of a total of EUR 650 000 000 to non - financial corporations established and/or operating in Portugal, in equity and quasi - equity support, in line with its investment policy
5.46	RE-C05-i12	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
10.5	TC-C10-i03	M	Underskrivelse af kontrakten om "Multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"
10.6	TC-C10-i03	M	Færdiggørelse af Alfeite Arsenal Academy
10.17	TC-C10-i07	M	Iværksættelse af udbud vedrørende dekarbonisering af fartøjer
		Tranchebeløb	*1 EUR 313 054 513*

2.6.Sjette tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
6.28	RE-C06-i09	T	Underskrivelse af betingelserne for accept af finansiering af bygning og renovering af offentlige skoler
19.30	TD-C19-r41	M	Ikrafttræden af retsakten om adgang til offentlige tjenester
19.31	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den retsakt, der reviderer SIADAP
19.32	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den retsakt, der reviderer profilen for kompetencer i den offentlige forvaltning
		Tranchebeløb	*509 EUR 920 104*

2.7.Ottende tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn

5.48	RE-C05-i16	M	Undertegnelse af bidragsaftalen mellem Portugals regering og Europa-Kommissionen
19.33	TD-C19-r42	M	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system
		Tranchebeløb	*350 EUR 279 011*

2.8. Niende tranche (lånestøtte):

Løbenummer	**Relateret foranstaltning (reform eller investering)**	**Milepæl/mål**	**Navn**
7.5	RE-C07-i06	T	Afslutning af interventioner i udvalgte områder for modtagelse af virksomheder
7.10	RE-C07-i03	T	Anlagte eller rehabiliterede veje
7.12	RE-C07-i04	T	Anlagte eller rehabiliterede veje
		Tranchebeløb	*EUR 536 446 857*

2.10. Tiende tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.45	RE-C01-i12	M	Opførelse af det østlige Lissabon-hospital
2.24	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — tildelte boliger (opført med høj energieffektivitet eller istandsat med forbedret energimæssig ydeevne)
2.28	RE-C02-i06	T	Studenterindkvartering til overkommelige priser
2.32	RE-C02-i09	T	Støtteprogram for adgang til boliger (lån) — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede (med forbedret energimæssig ydeevne) boliger til husholdninger
5.29	RE-C05-i06	T	Delivery by the capitalisation instrument of a total of EUR 850 000 000 to non-financial corporations established and/or operating in Portugal in equity and quasi-equity support, in line with its investment policy
5.49	RE-C05-i16	T	Finansierings- eller investeringstransaktioner godkendt af InvestEU-investeringsudvalget.
5.32	RE-C05-i06	T	100 % af de garantier, der stilles til rådighed ved kapitalforhøjelsen, er blevet godkendt af InvestEU-investeringsudvalget.
5.45	RE-C05-i11	T	Færdiggørelse af 593 produkter, processer eller tjenesteydelser.
6.29	RE-C06-i09	T	Opførte eller renoverede skoler
10.7	TC-C10-i03	M	Modtagelse og accept af den "multifunktionelle flådeplatform" og "operationscentret"
10.18	TC-C10-i07	T	Afslutning af energieffektivitetsinterventioner for fartøjer
15.3	TC-C15-i07	T	Opførelse af en del af udvidelsen af den røde linje
15.6	TC-C15-i08	T	Opførelse af en del af udvidelsen af metronettet i Porto
		Tranchebeløb	*EUR 1 741 286 719*

AFSNIT 3: YDERLIGERE ORDNINGER

1. Ordninger for overvågning og gennemførelse af genopretnings- og resiliensplanen

Overvågningen og gennemførelsen af Portugals genopretnings- og resiliensplan finder sted i overensstemmelse med følgende ordninger:

Lovdekret nr. 29-B/2021, ændret ved lovdekret 61/2023 af juli 24, fastlægger en forvaltningsmodel på fire niveauer:

a) Et tværministerielt udvalg under ledelse af premierministeren med ansvar for strategisk og politisk koordinering og den overordnede politiske styring
b) En national overvågningskommission, der består af repræsentanter for de forskellige sociale og økonomiske partnere og centrale civilsamfundstal og har en uafhængig person som formand, og som skal overvåge gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen og dens resultater, fremme en korrekt formidling heraf til borgere, virksomheder og andre organisationer og undersøge alle spørgsmål, der påvirker dens resultater, og fremsætte henstillinger
c) An administrative structure *Estrutura de Missao Recuperar Portugal* ('task force') established by Resolution of Council of Ministers No 46-B/2021 is in charge of the implementation of the recovery and resilience plan, together with the Agency of Development and Cohesion (supervising the use of the mix of the EU funds, controlling the risk of double funding and the consistency with other initiatives), and the Ministry of Finance;
d) Revisions- og kontroludvalget (CAC) under ledelse af finansinspektoratet (IGF) med ansvar for revisions- og kontrolaktiviteter.

Portugal har oprettet de institutionelle aktører, der er ansvarlige for gennemførelsen af de enkelte reformer og investeringer på komponentniveau. De ansvarlige ministerier eller aktører, der er involveret i gennemførelsen af hver enkelt reform og investering, samarbejder regelmæssigt med taskforcen, som skal være den struktur, der er ansvarlig for at koordinere arbejdet med genopretnings- og resiliensplanen, underskrive kontrakter med direkte og mellemliggende støttemodtagere, kontrollere opfyldelsen af delmål og mål og sende betalingsanmodninger til Europa-Kommissionen.

2. Ordninger for Kommissionens fulde adgang til de underliggende data

- Taskforcen "Estrutura de Missao Recuperar Portugal" er som det centrale koordineringsorgan for Portugals genopretnings- og resiliensplan og dens gennemførelse ansvarlig for den overordnede koordinering og overvågning af planen sammen med agenturet for udvikling og samhørighed og finansministeriet. Den fungerer navnlig som koordineringsorgan for overvågning af fremskridt med hensyn til delmål og mål, for overvågning og, hvor det er relevant, gennemførelse af kontrol- og revisionsaktiviteter og for rapportering og anmodninger om betalinger. Det koordinerer rapporteringen af delmål og mål, relevante indikatorer, men også kvalitative finansielle oplysninger og andre data, f.eks. om endelige modtagere. Dataindkodningen finder sted i et centraliseret IT-system.
- I overensstemmelse med artikel 24, stk. 2, i forordning (EU) 2021/241 forelægger Portugal efter afslutningen af de relevante aftalte delmål og mål i afsnit 2.1 i dette bilag Kommissionen en behørigt begrundet anmodning om betaling af det finansielle bidrag og, hvis det er relevant, af lånet. Portugal sikrer, at Kommissionen efter anmodning har fuld adgang til de underliggende relevante data, der understøtter den behørige begrundelse for betalingsanmodningen, både med henblik på vurderingen af betalingsanmodningen i

overensstemmelse med artikel 24, stk. 3, i forordning (EU) 2021/241 og med henblik på revision og kontrol.