Europeiska unionens råd

Bryssel den 26 september 2024
(OR. en)

13497/24
ADD 1

Interinstitutionellt ärende:
2024/0232 (NLE)

ECOFIN 992
UEM 290
FIN 808
CADREFIN 139

NOT

från:	Rådets generalsekretariat
till:	Delegationerna
Komm. dok. nr:	COM(2024) 418 final
Ärende:	BILAGA till RÅDETS GENOMFÖRANDEBESLUT om ändring av rådets genomförandebeslut av den 13 juli 2021 om godkännande av bedömningen av Portugals återhämtnings- och resiliensplan

För delegationerna bifogas ovannämnda bilaga till rådets genomförandebeslut om ändring.

BILAGA

AVSNITT 1: REFORMER OCH INVESTERINGAR INOM RAMEN FÖR ÅTERHÄMTNINGS- OCH RESILIENSPLANEN

1. Beskrivning av reformer och investeringar

A. KOMPONENT 1: Den nationella hälso- och sjukvården.

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med flera utmaningar som det portugisiska hälso- och sjukvårdssystemet för närvarande står inför när det gäller nuvarande och föränderliga hälso- och sjukvårdsbehov och därmed sammanhängande kostnader. För det första sammanfaller Portugals negativa demografiska trender – som kännetecknas av ett allt snabbare åldrande och efterföljande behov av långvarig vård och omsorg – med förändrade sjukdomsmönster, en ökande börda med kroniska och degenerativa sjukdomar samt multisjuklighet som gradvis blir mer framträdande. För det andra finns det fortfarande en betydande dödlighet som kan undvikas i Portugal och ett relativt lågt antal friska levnadsår vid 65 års ålder. För det tredje finns det utrymme för att lägga större fokus på hälsofrämjande och förebyggande av sjukdomar, i kombination med att man tar itu med fragmenteringen av hälso- och sjukvårdstjänster och bristerna i tillgången till hälso- och sjukvård. För det fjärde är patientavgifterna för hälso- och sjukvård bland de högsta i EU och den rapporterade ekonomiska bördan är relativt hög. Slutligen har Portugals nationella hälso- och sjukvård stått inför en svår ekonomisk situation under ett antal år. I synnerhet har Portugal tidigare uppvisat återkommande räddningsaktioner på offentliga sjukhus från regeringens sida, vilket inte lyckades undvika en systematisk cykel av sjukhusens skuldsättning, med dominoeffekter på förbindelserna mellan försörjningskedjan.

Huvudsyftet med komponenten är att stärka kapaciteten hos Portugals nationella hälso- och sjukvård för att hantera demografiska och epidemiologiska förändringar i landet, terapeutisk och teknisk innovation och trenden med ökande efterfrågan på hälso- och sjukvård och därmed sammanhängande kostnader. I detta syfte syftar komponenten till att stärka primärhälso- och sjukvårdstjänsternas centrala roll inom den nationella hälso- och sjukvårdstjänstens övergripande struktur, utöka den långsiktiga och psykiska hälso- och sjukvården och öka effektiviteten genom att slutföra reformen av styrningsmodellen för offentliga sjukhus och påskynda digitaliseringen av hälso- och sjukvårdstjänster.

Denna del stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om att stärka den övergripande utgiftskontrollen, kostnadseffektiviteten och lämplig budgetering, med fokus på en varaktig minskning av antalet försenade betalningar på sjukhus (landsspecifik rekommendation 1 2019), samt den landsspecifika rekommendationen om att stärka hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft och säkerställa lika tillgång till hälso- och sjukvård av god kvalitet och långvarig vård och omsorg (landsspecifik rekommendation 1 2020). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen om att inrikta investeringarna på den gröna och digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

A.1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r01: Reform av primärvården

Reformens övergripande mål är att stärka primärvårdens centrala roll när det gäller att tillgodose befolkningens hälsobehov inom den nationella hälso- och sjukvårdstjänstens övergripande struktur. I detta syfte syftar reformen till att ta upp följande sex prioriteringar: i) Förbättra kapaciteten för screening och tidig diagnos, särskilt för de vanligaste sjukdomarna. II) Stärka primärvårdens insatskapacitet genom att inrätta mer proaktiva vårdcentraler med en utvidgad tjänsteportfölj och insatsområden samt mer integrerade med andra vårdnivåer, och genom att anpassa processerna till varje användares individuella egenskaper och tillhörande livsstil, minska den stora variationen i klinisk praxis (bland annat när det gäller recept på öppenvård), förbättra den kliniska remitteringen mellan olika nivåer av hälso- och sjukvård och eftersträva effektivitetsvinster genom att begränsa dubbleringen av tjänster eller tillhandahållandet av ineffektiv, otillräcklig eller lågvärdig vård. III) korrigera regionala och lokala asymmetrier när det gäller anläggningar och utrustning inom primärvården. IV) Stöd till samhällsbaserade insatser och inrättande av stödprogram för användare och deras familjer, med bättre deltagande av medborgare och samhällen, bland annat genom att slutföra överlämnandet av hälso- och sjukvårdsansvar från centrala till lokala myndigheter. V) Förbättra kompetensen hos hälso- och sjukvårdspersonalen, stärka det tvärvetenskapliga grupparbetet och öka antalet yrkesverksamma, inbegripet specialister. och vi) genomföra den digitala omställningen av den nationella hälso- och sjukvården och utnyttja dess potential att modernisera och förenkla användningen av hälso- och sjukvårdstjänster. I samband med detta ska denna reform tillhandahålla förbättrade ramvillkor för relaterade investeringar i primärhälso- och sjukvårdstjänster.

Reformen ska bestå av genomförande av flera lagstiftnings- och regleringsåtgärder i syfte att i) bredda hälso- och sjukvårdscentralernas ansvarsområden och insatsområden samt typologin för de funktionella enheter som de består av. II) se över den rättsliga ordningen för de funktionella enheternas organisation och funktion samt det incitamentsystem som ska beviljas de delar som utgör dem. III) Utveckling av ett instrument för riskstratifiering för att stödja klinisk styrning i de funktionella enheterna inom hälso- och sjukvårdscentrumens grupper. och iv) slutföra överföringen av ansvaret på hälsoområdet från den centrala förvaltningen till kommunerna.

Delmålen och målen för genomförandet av reformen ska vara slutförda senast den 31 december 2023.

Reform RE-r02: Reform av psykisk hälsa

Det övergripande målet med denna reform är att förbättra den psykiska hälsan i Portugal. I detta syfte är reformen uppbyggd kring fem insatsområden: avinstitutionalisering av patienter som bor på psykiatriska sjukhus eller på institutioner inom den sociala sektorn. färdigställa den nationella täckningen av lokal psykisk hälso- och sjukvård på områdena sluten vård, öppenvård och samhällsvård. III) Utbyggnad av det nationella nätverket för integrerad kontinuerlig vård, med fokus på psykisk hälsa. IV) Omorganisering av kriminaltekniska psykiatriska tjänster. och v) genomföra de regionala hälsoplanerna för demens.

Rent konkret ska reformen bestå av en översyn av den nuvarande lagen om psykisk hälsa – som ska fastställa de allmänna principerna för politiken för psykisk hälsa i Portugal och reglera obligatorisk internering av personer med psykiska störningar – och av lagdekretet om psykisk hälsa, som ska fastställa de vägledande principerna för organisation, förvaltning och utvärdering av tjänster för psykisk hälsa. Bland annat ska följande ändringar införas i dessa rättsliga bestämmelser: i) införliva principerna i Förenta nationernas konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning i lagstiftningen. och ii) öka autonomin och en sund förvaltning av lokala tjänster för psykisk hälsa genom att inrätta integrerade ansvarscentrum. I samband med detta ska denna reform tillhandahålla förbättrade ramvillkor för relaterade investeringar i psykisk hälso- och sjukvård.

Delmålen för genomförandet av reformen ska vara slutförda senast den 31 mars 2023.

Reform RE-r03: Slutförande av reformen av styrningsmodellen för offentliga sjukhus

Reformens övergripande mål är att öka effektiviteten på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården. I detta syfte syftar det till att i) reformera organisationen och den interna förvaltningen av offentliga sjukhus, II) Omstrukturera sjukhusnätverket i enlighet med kapacitetsplaneringen när det gäller efterfrågan på och utbudet av mänskliga resurser och infrastruktur. III) Förbättra samordningen med andra delar av den nationella hälso- och sjukvården, nämligen primärvården och den psykiska hälso- och sjukvården, samt med de palliativa och integrerade nätverken för fortsatt vård. IV) Att involvera hälso- och sjukvårdspersonal och förmedlande strukturer i förvaltningen av offentliga sjukhus. och v) inrikta insatserna på medborgarnas verkliga behov av hälsa och välbefinnande.

Objektiva mått för att bedöma sjukhusförvaltarnas prestationer ska ingå i förvaltningsavtalen, med en bedömning av både kvaliteten på tjänsterna och de offentliga sjukhusens ekonomiska situation. Detta ska bidra till att säkerställa överensstämmelse med regeringens hälsopolitiska prioriteringar och till en mer förutsägbar förvaltning av sjukhusens resurser, där självständighet kombineras med förbättrad övervakning och ansvarsskyldighet. Genomförandet av de moderniserade förvaltningskontrakten ska ske gradvis och prioriteras i enlighet med de offentliga sjukhusens effektivitet, dimension och geografiska fördelning. Dessutom ska hälsoministeriernas och finansministeriernas övervakande roll stärkas för att säkerställa en integrerad och enhetlig strategi för att bedöma sjukhusens resultat och i god tid korrigera avvikelser från de godkända budgetarna.

Dessutom ska centraliserade inköp stärkas i syfte att uppnå ytterligare effektivitetsbesparingar, särskilt genom att följa rekommendationerna från en nyligen genomförd oberoende utvärdering. I synnerhet ska centraliserad upphandling utvidgas till att omfatta medicinsk utrustning och medicintekniska produkter. Dessutom planeras en förbättring av den interna förvaltningen av offentliga sjukhus, särskilt genom inrättande av integrerade ansvarscentrum och genomförande av resultatbaserade ersättningssystem som är tillämpliga på enheter som är knutna till sådana centrum. Ett system för fullständigt engagemang för den nationella hälso- och sjukvården för hälso- och sjukvårdspersonal ska träda i kraft.

Dessutom ska åtgärden omfatta initiativ för att omforma sjukhusnätverket för att säkerställa en bättre samordning mellan tjänsterna. I synnerhet ska hembaserade sjukhussvar vidareutvecklas för att tillhandahålla sjukhusvård i patientens hem, i nära samarbete med primärvården, det nationella nätverket för integrerade tjänster för fortsatt vård, den sociala sektorn och lokalsamhällen. Dessutom ska den nationella hälso- och sjukvårdsmyndighetens laboratoriekapacitet för diagnostisering av infektionssjukdomar stärkas och dess kapacitet för intensivvård ökas.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RE-C01-i01: Primärvård med fler svar

Syftet med denna investering är att utöka primärvården och stärka primärvårdens centrala roll när det gäller att tillgodose befolkningens hälsobehov inom den nationella hälso- och sjukvårdstjänstens övergripande struktur. Investeringen bygger på reformen av primärvården.

Investeringen ska omfatta följande initiativ:

- För det första ska flera delinvesteringar förbättra tillgången till, kvaliteten på och effektiviteten hos primärvården och på så sätt bidra till att fullborda den nationella täckningen av screeningprogram och stärka kapaciteten för tidig diagnos. Dessa ska omfatta följande: utvidga cancerscreeningen till alla vårdcentraler, även för tjock- och ändtarmscancer och livmoderhalscancer. utvidga screeningen för diabetisk retinopati till att

omfatta alla vårdcentraler. III) ge alla vårdcentraler kapacitet att mäta C-reaktivt protein. IV) förse vårdcentralsgrupper med spirometrar för tidig diagnos, övervakning och behandling av astma, kronisk obstruktiv lungsjukdom och rökning. V) förse hälso- och sjukvårdsenheterna med Holterutrustning och ambulatorisk blodtryckskontroll. vi) utvidga samråden med diabetisk fots till att omfatta alla grupper av vårdcentraler. VII) Antagande av individuella vårdplaner för komplexa patienter med flera sjuksköterskor. VIII) Fastställande av hänskjutningsprotokoll i de mest eftersökta vårdområdena, nämligen oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopedi och urologi. och ix) färdigställa det integrerade informationssystem som ska underlätta remittering av patienter mellan olika nivåer av hälso- och sjukvård.

- För det andra ska andra delinvesteringar inriktas på att utvidga insatsområdena för grupper av vårdcentraler och därigenom öka insatskapaciteten inom denna nivå av hälso- och sjukvård och stärka utbudet av medicinska specialiteter genom att stärka det specialiserade arbetet och grupparbetet i hälso- och sjukvårdsenheterna. Dessa ska i detalj omfatta följande: i) Inrättande av tandläkarkontor vid vårdcentraler. inrättande av integrerade diagnoscentrum (som åtminstone omfattar röntgenanalys och kliniska analyser) i grupper av hälsocentraler. III) Inrättande av rehabiliteringstjänster vid vårdcentraler (lämpliga fysiska utrymmen och rehabilitering, tvärvetenskapliga och tvärvetenskapliga grupper). IV) förse alla vårdcentraler med utrustning (nödsäck, defibrillator och vitala skyltmonitorer) för kvalificerade insatser i nödsituationer (grundläggande livsuppehållande stöd). och v) öka takten i programmet för att minska den otillräckliga och/eller omöjliga användningen av akutsjukvård.

- För det tredje ska ytterligare delinvesteringar göra det möjligt att uppgradera hälso- och sjukvårdscentrumens anläggningar och utrustning, öka energieffektiviteten, säkerställa villkor för tillgänglighet, kvalitet, komfort och säkerhet för patienter och yrkesverksamma samt anpassa dem till nya modeller för tillhandahållande av hälso- och sjukvård. Dessa ska bland annat omfatta följande: i) Inrättande av 124 nya vårdcentraler. II) renovera eller anpassa 347 hälso- och sjukvårdsinrättningar för att öka energieffektiviteten, följa beredskapsplanerna och säkerställa tillgänglighet, sanitär säkerhet och komfort. och iii) uppgradering av hälso- och sjukvårdsutrustning.

- För det fjärde ska ytterligare delinvesteringar inriktas på att förbättra närsvar, med fokus på hem- och samhällsbaserad vård, ingripande i de befolkningsgrupper som löper störst risk och främjande av avinstitutionalisering och öppenvård. Dessa ska i detalj omfatta följande: i) förse vårdcentraler med elfordon för att stödja tillhandahållandet av vård i hemmet. att utöka antalet mobila enheter till att omfatta regioner med låg befolkningstäthet. ge hälso- och sjukvårdscentrumen tekniska förutsättningar för att utföra telekonsultation och telemonitövervakning av kroniska sjukdomar, t.ex. hjärtsvikt. IV) Förstärkning av enheter för samhällsvård och grupper för integrerad kontinuerlig vård. V) Inrättande av lokala grupper för att stödja palliativ vård på vårdcentraler. och vi) att skapa psykosociala interventionsprogram för vanliga psykiska sjukdomar (depression och ångest) i vårdcentraler.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C01-i02: Nationellt nätverk för integrerad kontinuerlig vård och nationellt nätverk för förebyggande vård

Syftet med investeringen är att utöka de nationella nätverken av palliativ och integrerad kontinuerlig vård, både inom och utanför vården, samt hembaserad vård. Investeringen stöds av reformen av en nationell strategi för inkludering av personer med funktionsnedsättning som presenteras i del 3 om sociala åtgärder och ingår i Portugals avinstitutionaliseringsstrategi och övergripande satsning på att ta itu med de negativa demografiska trender som landet står inför.

Investeringen ska bestå av ett strukturerat och successivt program för att ge ekonomiskt stöd till projektansvariga från den offentliga, sociala eller privata sektorn, i syfte att i) utöka det nationella nätverket för integrerad kontinuerlig vård med 5 500 bäddar (i antingen befintliga eller nya enheter). II) skapa 20-dagarsenheter för att främja självständighet, i syfte att övervaka 500 patienter i öppenvården. III) inrätta 50 hemgrupper med integrerad kontinuerlig vård för att svara på 1 000 patienter i hemmet (inklusive utrustning och elfordon), IV) utöka de integrerade åtgärderna inom psykisk hälso- och sjukvård på 1 000 platser, i 50 bostäder och sociala och yrkesmässiga enheter (stöd till konstruktion av nya reaktioner eller utvidgning av befintliga åtgärder). V) skapa upp till 100 platser i 10 stödgrupper för psykisk hälsa i hemmet (stöd till anskaffning av nödvändiga materiella resurser och elfordon för teamets verksamhet). vi) utöka det nationella nätverket för förebyggande vård med 20 palliativa vårdenheter med låg komplexitet för att svara på 400 patienter. och vii) skapa upp till 100 platser i 10 lokala palliativa vårdteam (stöd till anskaffning av nödvändiga materiella resurser och elfordon för teamets verksamhet).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C01-i03: Slutförande av reformen av psykisk hälsa och genomförande av strategin för demens

Syftet med investeringen är att stödja genomförandet av reformen av psykisk hälso- och sjukvård och på så sätt bidra till att utöka och stärka den nationella hälso- och sjukvårdstjänstens insatskapacitet på området psykisk hälsa.

Investeringen ska bestå av kompletterande delinvesteringar i faciliteter, strukturer och personalresurser, nämligen i) skapa boendetjänster i samhället som gör det möjligt att avinstitutionalisera patienter som bor på psykiatriska sjukhus eller i den sociala sektorn och som inte drar nytta av det nationella nätverket för integrerad kontinuerlig vård, inbegripet en ökning med 500 platser för psykisk hälso- och sjukvård i det nationella nätverket för integrerad kontinuerlig vård på området psykisk hälso- och sjukvård. uppbyggnad av fyra patientenheter på allmänna sjukhus och eliminering av akut boende på psykiatriska sjukhus. III) Inrättande av 15 integrerade ansvarscentrum för att övervinna hinder för tillhandahållande av vård utanför sjukhus, med en högre grad av självständighet och ansvarsskyldighet. IV) renovera 20 befintliga anläggningar för lokal psykisk hälsa. V) bilda 40 grupper för psykisk hälsa i samhället. vi) omforma, utvidga och renovera kriminaltekniska psykiatriska tjänster. och vii) utveckla medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder för att ”bygga patientvägar” i samband med demenssjukdomar.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C01-i04: Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon och sjukhusutrustning i Lissabon och Vale do Tejo

Syftet med investeringen är att slutföra byggandet av en del av det planerade sjukhuset i östra Lissabon och utrustningssjukhusen i Lissabon och Vale do Tejo, och därigenom stärka sjukhusnätverket och utbudet av sjukhusvård i en tätbefolkad region där efterfrågan på hälso- och sjukvårdstjänster är betydande. Syftet är att säkerställa bättre tillgång till hälso- och sjukvård för en betydande del av befolkningen och bidra till att minska ojämlikheten och den sociala sammanhållningen i regionen.

Investeringen ska bestå av följande:

- uppförande av en del av sjukhuset i östra Lissabon, nämligen i) Poente Tower, som är en av fem torn i den största sjukhusbyggnaden, ii) byggnad i tomt B, som är avsedd för bland annat administrativa områden, psykisk hälsa, fysisk hälsa och rehabiliteringsmedicin, och iii) byggnad i tomt C, som är avsedd för bland annat forskning och utbildning.
- inköp av utrustning som ska installeras på sjukhuset i östra Lissabon och det nya sjukhuset i Sintra, och
- inköp av tung medicinsk utrustning som ska installeras på sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo.

Den utrustning som ska installeras på sjukhuset i östra Lissabon och det nya sjukhuset i Sintra ska omfatta följande: i) klinisk, medicinsk och högteknologisk utrustning. allmän utrustning, inklusive specialmöbler. och iii) datorutrustning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C01-i05-RAM: Förstärkning av den regionala hälso- och sjukvården på Madeira

Syftet med denna investering är att genomföra den strategiska planen för det regionala hälso- och sjukvårdssystemet i den autonoma regionen Madeira och den regionala strategin för främjande av psykisk hälsa.

Investeringen ska bestå av två delinvesteringar. För det första ska den omfatta en delinvestering för att utvidga, utveckla och förbättra det regionala nätverket för integrerad kontinuerlig vård, bland annat genom att renovera och utöka antalet platser i alla deras typer i linje med principen om avinstitutionalisering, i samarbete med den privata och sociala sektorn och i områden som kännetecknas av ett mer akut demografiskt åldrande och/eller mindre installerad kapacitet. För det andra omfattar det också en delinvestering för att stärka insatskapaciteten på området psykisk hälsa och demenssjukdomar i samband med åldrande, inbegripet uppgradering av infrastruktur och utrustning i inrättningar för sjukhus- och primärvård, tillhandahållande av nya platser för hembaserad sjukhusvård och dagsjukhusvård samt inrättande av grupper för psykisk hälsa i samhället.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C01-i06: Omställning till digital hälsa

Syftet med investeringen är att ta itu med flaskhalsar som hindrar den digitala omställningen inom den nationella hälso- och sjukvården, inbegripet bristen på lämplig maskin- och programvara för hälso- och sjukvårdspersonal, att stärka standardiseringen av informationssystemen inom den nationella hälso- och sjukvården och att förbättra användarupplevelsen och tillgången till data.

Investeringen ska bestå av fyra delinvesteringar. För det första ska nätverket för hälsodata förbättras i syfte att förbättra kvaliteten på tjänsterna och motståndskraften hos de datasystem som är tillgängliga inom den nationella hälso- och sjukvården, underlätta användningen av data i beslutsstödjande system, säkerställa interoperabilitet mellan olika informationssystem och överensstämmelse med lämpliga säkerhetsprinciper. För det andra ska kommunikationen mellan medborgare och hälso- och sjukvårdsenheter förenklas, standardiseras och digitaliseras med hjälp av elektroniska verktyg, såsom en medborgarcentrerad plattform och telehälsoverktyg för att öka tillgången till hälso- och sjukvård. För det tredje, uppgraderade och driftskompatibla verktyg som finns tillgängliga för hälso- och sjukvårdspersonal (t.ex. plattformar för telemonitorering och distansrehabilitering och system som förbättrar dataportabiliteten mellan primärvård, sjukhus och integrerade inrättningar för fortsatt vård) och relevant utbildning om digitala färdigheter. För det fjärde ska digitaliseringen av kliniska journaler främjas, i syfte att övervaka den nationella hälso- och sjukvårdstjänstens resultat.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2025.

Investering RE-C01-i07-RAM: Digitalisering av den regionala hälso- och sjukvården på Madeira

Syftet med denna investering är att främja digitaliseringen av Madeira regionala hälso- och sjukvårdstjänst genom att införa digital teknik för att stödja hälso- och sjukvårdstjänsternas kvalitet och effektivitet och ge hälso- och sjukvårdspersonal och medborgare egenmakt.

Investeringen ska bestå av flera projekt, däribland i) införande av digital teknik för att stödja patientövervakning, intensifiering av besök på distans och telemonitövervakning av medborgarnas hälsosituation. II) Stärka digital teknik och artificiell intelligens för epidemiologisk övervakning.

öka digitaliseringen av hälso- och sjukvården och förbättra informationssystemens interoperabilitet. IV) Förbättra medborgarnas tillgång till hälsoinformation och hälsotjänster på digital väg. och v) utbilda medborgare och berörda parter så att de kan använda digitala hälsoresurser på hälsoområdet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investering RE-C01-i08-RAA: Digitalt sjukhus på Azorerna

Syftet med investeringen är att öka utbudet av hälso- och sjukvård och säkerställa bättre tillgång till hälso- och sjukvård på Azorerna genom digitalisering av landets regionala hälso- och sjukvård.

Investeringen ska bestå i att skapa en elektronisk patientjournal för varje medborgare, öka interoperabiliteten mellan informationssystem för att möjliggöra utbyte av klinisk information mellan hälso- och sjukvårdspersonal, förbättra tillgången till hälso- och sjukvård på de mest isolerade öarna utan sjukhus genom att genomföra telemedicinska konsultationer och tillhandahålla nödvändig hårdvara, programvara och informationssystem.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investering RE-C01-i09: Universellt aktivt livsuppehållande system

Syftet med investeringen är att främja fysiskt och emotionellt välbefinnande i Portugal genom att öka den låga graden av fysisk aktivitet i landet och bidra till bättre förebyggande av sjukdomar och hantering av bördan av icke-överförbara sjukdomar.

Investeringen ska bestå av följande: en nationell kampanj och en teknisk plattform för att främja fysisk aktivitet, öka medborgarnas kunskaper om fördelarna med regelbunden fysisk aktivitet i alla åldrar, förskriva övningar efter deras förmåga och uppmuntra till hälsosammare livsstilar. att utvidga skolidrotten till samhället genom att främja aktiv rörlighet, från yngre åldrar och genom hela livet, och idrott i familjesammanhang, som ett sätt att främja elevernas framgång och en hälsosammare livsstil. och iii) uppmuntra fysisk aktivitet på arbetsplatsen, främja genomförandet av åtgärder och program samt tillhandahålla utrymmen och utrustning för fysisk aktivitet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investering RE-C01-i10: NHS Teknikmoderniseringsprogram

Syftet med denna investering är att förbättra den nationella hälso- och sjukvårdstjänstens teknikpark (NHS) och bidra till att förbättra hälso- och sjukvården.

Denna investering ska säkerställa inköp av tung medicinsk utrustning för sjukhusen i NHS, på grundval av en rapport som godkänts av hälsoministeriet och som identifierar dessa sjukhuss behov av utrustning, inom följande kategorier: angiografisystem, daterade tomografiskannrar med enstaka fotonutsläpp, positronemissionstomografiska skannrar, system för bildåtergivning av magnetisk resonans, datortomografiskannrar, linjära acceleratorer och kirurgiska robotar.

De sjukhus i NHS och NHS primärvårdsenheter som får finansiering inom ramen för investeringarna RE-C01-i04 respektive RE-C01-i01 ska undantas från denna investering.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

A.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.1	RE-C01-r01	M	Ikraftträdande av rättsakter på området primärvård	Ikraftträdande av de reviderade rättsakterna				KVARTAL 2	2023	Översyn av rättsakter på området primärvård, nämligen i) den lagstiftning som ligger till grund för de funktionella enheterna inom primärvården (bland annat lagdekret nr 73/2017 för familjeenheter av modell B, regeringsdekret nr 1368/2007, reglerna och ersättningsmodellen för familjeenheter av modell B och tillhörande rättsakt samt de rättsakter som ligger till grund för driften av andra typer av primärvårdsenheter). och ii) den lagstiftning som ligger till grund för grupper av vårdcentraler (inklusive de rättsakter som ligger till grund för grupper av vårdcentraler, nämligen lagdekret nr 28/2008).
1.2	RE-C01-r01	T	Tillhandahållande av tillgång till riskstratifieringsinstrumentet för att stödja klinisk styrning i de funktionella enheterna i grupper av vårdcentraler		Antal	0	1 000	KVARTAL 4	2023	Antal funktionella enheter vid vårdcentraler som får tillgång till information från riskstratifieringsinstrumentet för registrerade användare. Riskstratifieringsinstrumentet ska möjliggöra proaktiva insatser i befolkningsgrupper med högre klinisk risk och social sårbarhet, säkerställa populationsbaserade screeningprogram och program för tidig diagnos i hela landet samt snabb behandling och lämplig uppföljning av användare som lider av de vanligaste sjukdomarna (hjärt- och kärlsjukdomar, diabetes, cancer, andningsorganen, mentala sjukdomar och osteoarticulära sjukdomar).
1.3	RE-C01-r01	T	Slutförande av decentraliseringen av ansvaret på hälsoområdet i kommunerna		Antal	0	201	KVARTAL 4	2022	Antal nya kommuner där decentraliseringen av ansvaret på hälsoområdet har slutförts, i enlighet med lagdekret nr 23/2019 av den 30 januari, genom att hälsoministeriet, de regionala hälso- och sjukvårdsmyndigheterna och kommunerna har undertecknat ett överföringsmeddelande. Överföringen av ansvar ska särskilt omfatta följande: kommunernas deltagande i primärvårdsenheternas planerings-, förvaltnings- och investeringsbeslut och uppdelningen av insatser i beroendeframkallande beteenden och beroendeförhållanden, särskilt i deras konstruktion, utrustning och underhåll. förvaltning, underhåll och

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										bevarande av annan utrustning för primärvård. III) Hantering av hälso- och sjukvårdspersonal i kategorin operativ assistent vid de funktionella enheterna inom hälso- och sjukvårdscentrumens grupper och avdelningar för insatser i beroendeframkallande beteende och beroendeförhållanden som integrerar den nationella hälso- och sjukvården. IV) Hantering av logistiktjänster för grupper av vårdcentraler.
1.4	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av det nya lagdekretet om psykisk hälsa, i vilket principerna för organiseringen av psykiatriska tjänster fastställs	Ikraftträdande av det nya lagdekretet om psykisk hälsa				KVARTAL 4	2021	Det nya lagdekretet ska återspegla de förslag till ändringar som lagts fram av den arbetsgrupp som inrättats genom regeringsförordning nr 6324/2020 av den 15 juni, ändrad genom regeringsförordning nr 11485/2020 av den 20 november, i syfte att fastställa principerna för organisationen av psykisk hälso- och sjukvård.
1.5	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av den nya lagen om psykisk hälsa, som ska fastställa principerna om rättigheter för personer med psykisk sjukdom och reglera obligatorisk sjukhusvistelse eller behandling	Den nya lagen om psykisk hälsa träder i kraft				KVARTAL 1	2023	Den nya lagen om psykisk hälsa ska återspegla de förslag till ändringar som lagts fram av den arbetsgrupp som inrättats genom regeringsdekret nr 6324/2020 av den 15 juni, ändrat genom regeringsdekret nr 11485/2020 av den 20 november, i syfte att fastställa principerna om rättigheter för personer med psykisk sjukdom och reglera obligatorisk sjukhusvistelse eller behandling.
1.6	RE-C01-r03	M	Den nya mallen för förvaltningsavtal träder i kraft	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt				KVARTAL 2	2022	Den nya mallen för förvaltningskontrakt träder i kraft genom gemensamt godkännande av hälso- och finansministerierna. Den nya mallen ska följas av alla framtida förvaltningskontrakt som ska undertecknas av alla offentliga förvaltare av statsägda företag i hälso- och sjukvårdssystemet, i syfte att stärka ansvarsskyldigheten och uppmuntra resultatbaserade förvaltningsmetoder.
1.7	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av den nya förvaltningsplanen för den nationella hälso- och sjukvården	Den nya förvaltningsplanen träder i kraft				KVARTAL 1	2024	Upprättande av en förvaltningsplan för den nationella hälso- och sjukvården i syfte att på nationell nivå samla in information om kostnader, inkomster och resultat för sjukhusvården, och därigenom förbättra resursfördelningen inom den nationella hälso- och sjukvården, riktmärka och identifiera områden där hälso- och sjukvårdsorganens operativa effektivitet kan

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										förbättras. Den nya förvaltningsplanen ska spridas genom ett normativt cirkulär från hälso- och sjukvårdssystemets centrala förvaltning.
1.8	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården		Antal	0	10	KVARTAL 4	2022	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården för att förbättra tillgången till, kvaliteten på och effektiviteten i tillhandahållandet av hälso- och sjukvårdstjänster, stärka den kliniska styrningen, oberoendet och ansvarsskyldigheten för hälso- och sjukvårdstjänster. uppmuntra hälso- och sjukvårdspersonal att fortsätta arbeta på offentliga sjukhus, IV) dela risker och fördelar mellan hälso- och sjukvården och sjukhusen, V) värdera varje hälso- och sjukvårdstjänsts och sjukhuss uppdrag i det regionala och nationella sammanhanget inom den nationella hälso- och sjukvården.
1.9	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården		Antal	10	25	KVARTAL 4	2025	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården för att förbättra tillgången till, kvaliteten på och effektiviteten i tillhandahållandet av hälso- och sjukvårdstjänster, stärka den kliniska styrningen, oberoendet och ansvarsskyldigheten för hälso- och sjukvårdstjänster. uppmuntra hälso- och sjukvårdspersonal att fortsätta arbeta på offentliga sjukhus, IV) dela risker och fördelar mellan hälso- och sjukvården och sjukhusen, V) värdera varje hälso- och sjukvårdstjänsts och sjukhuss uppdrag i det regionala och nationella sammanhanget inom den nationella hälso- och sjukvården.
1.10	RE-C01-r03	T	Stärka insatserna på sjukhusen på sjukhusen vid den nationella hälso- och sjukvården		Antal	0	5 000	KVARTAL 4	2024	Öka insatskapaciteten vid sjukhusvistelser i hemmet genom att göra det möjligt att i hemmet tillhandahålla hälso- och sjukvårdstjänster med differentiering, komplexitet och intensitet på sjukhusnivå under en begränsad period, i nära samarbete med primärvården, det nationella nätverket för integrerad kontinuerlig vård, den sociala sektorn och samhället i stort, mätt som antalet nya perioder av sjukhusvistelse i hemmet (definierat som en uppsättning vård som ges under den period då patienten är ansvarig för sjukhuset i hemmet,

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										utan avbrott från dagen för inresan till dagen för utskrivningen, utom dagen för utskrivningen).
1.11	RE-C01-r03	M	Handlingsplanen för att stärka centraliserade inköpsmekanismer för läkemedel träder i kraft	Handlingsplanen för att stärka centraliserade inköpsmekanismer för läkemedel träder i kraft				KVARTAL 2	2024	Handlingsplanen för att stärka centraliserade inköpsmekanismer för läkemedel träder i kraft för att genomföra rekommendationerna från den oberoende bedömning av centraliserad upphandling av läkemedel i Portugal som genomförts av Österrikes nationella folkhälsoinstitut inom ramen för stödprogrammet för strukturreformer.
1.12	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av det nya systemet för uppdragsarbete inom den nationella hälso- och sjukvården	Ikraftträdande av det nya systemet för fullständigt uppdragsarbete				KVARTAL 1	2023	Ett nytt system för fullt engagemang för hälso- och sjukvårdspersonal inom den nationella hälso- och sjukvården, med lämpliga mekanismer för organisering av arbetstider och lönetabeller.
1.13	RE-C01-i01	M	Ikraftträdande av villkoren för att hänvisa till nödfall som säkerhetskontrolleras i vitt, blått eller grönt på akutmottagningar på sjukhus för andra typer av hälso- och sjukvårdstjänster, inklusive primärvård	Ikraftträdande av villkor för hänvisning till nödfall				KVARTAL 1	2022	Ikraftträdande av förfarandena och de administrativa reglerna för hänskjutningsprocessen för användare med nödfall som kontrolleras i vitt, blått eller grönt på akutmottagningar på sjukhus för andra typer av hälso- och sjukvård, särskilt för primärvård, med direkt planering av bokningar.
1.14	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter		Antal	0	20	KVARTAL 4	2024	Antal nya hälso- och sjukvårdsenheter som byggs för att säkerställa tillgänglighet, kvalitet, komfort och säkerhet för användare och hälso- och sjukvårdspersonal och anpassa dem till nya modeller för hälso- och sjukvård. De nya enheterna ska byggas för att ersätta olämpliga byggnader och nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.15	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter		Antal	20	124	KVARTAL 2	2026	Antal nya hälso- och sjukvårdsenheter som byggs för att säkerställa tillgänglighet, kvalitet, komfort och säkerhet för användare och hälso- och sjukvårdspersonal och anpassa dem till nya modeller för hälso- och sjukvård. De nya enheterna ska byggas för att ersätta olämpliga byggnader och nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.16	RE-C01-i01	M	Slutföra den nationella täckningen av screeningprogram och program för tidig diagnos inom primärvården	Rapport om slutförandet av screeningprogram och program för tidig diagnos inom primärvården				KVARTAL 1	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: i) Införande av livmoderhalsundersökningar på vårdcentraler. införande av screening av tjocka och rektum vid vårdcentraler. införande av screening för diabetisk retinopati vid 300 vårdcentraler. införande av Holterprov och ambulatorisk blodtryckskontroll i funktionella enheter. införande av diagnos- och behandlingsverktyg för astma, kronisk obstruktiv lungsjukdom och rökning (spirometrar) på vårdcentraler. och vi) införande av C-reaktiv proteindosering i vårdcentraler.
1.17	RE-C01-i01	M	Öka de primära hälso- och sjukvårdscentrumens insatskapacitet och utvidga deras insatsområden	Rapport om ökningen av de primära hälso- och sjukvårdscentrumens insatskapacitet och utvidgning av deras insatsområden				KVARTAL 2	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: i) utvidga samråden med diabetisk fots till att omfatta grupper av vårdcentraler. inrättande av tandläkarkontor vid vårdcentraler. III) Inrättande av integrerade diagnoscentrum (med mindre komplexa kompletterande metoder för diagnos och behandling, röntgenanalys och klinisk analys) i grupper av vårdcentraler. IV) Inrättande av flytt- och rehabiliteringskontor i grupper av vårdcentraler. V) Tillhandahålla utrustning (nödsäck, defibrillator och övervakning av vitala skyltar) för kvalificerade insatser i nödsituationer (grundläggande livsuppehållande stöd) till vårdcentraler. vi) remitteringsprotokoll i de mest eftersökta vårdområdena, nämligen oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopedi och urologi.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering av hälso- och sjukvårdsinrättningar och -utrustning för att säkerställa tillgänglighet, kvalitet och säkerhet i primärvården	Rapport om renovering av hälso- och sjukvårdsinrättningar och hälso- och sjukvårdsutrustning				KVARTAL 2	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: i) renovera eller anpassa 347 hälso- och sjukvårdsanläggningar för att öka energieffektiviteten, följa beredskapsplaner och/eller säkerställa tillgänglighet, säkerhet och komfort för användare och hälso- och sjukvårdspersonal, varav bidrag på minst 170 838 136 EUR avser energieffektivitetsrenovering, och bidrag på minst 13 046 589 EUR avser energieffektivitetsrenovering för att i genomsnitt uppnå åtminstone en renovering på medelhög nivå enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786 (kraven för att förbättra byggnaders energiprestanda ska ingå i förfarandena för offentlig upphandling och ska säkerställas i kravspecifikationerna). och ii) modernisera utrustning (bland annat grundläggande klinisk utrustning, utrustning för informations- och kommunikationsteknik, utrustning för energieffektivitet och säkerhetsutrustning).
1.19	RE-C01-i01	M	Förstärkning av samhällsbaserad vård, hemtjänst och samhällsverksamhet	Betänkande om förstärkning av samhällsbaserad vård och omsorg i hemmet och lokalsamhället				KVARTAL 2	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: i) tillhandahålla minst 770 elfordon för att stödja hälso- och sjukvårdscentralernas tillhandahållande av hemvård. och ii) utöka antalet nya mobila enheter med minst ytterligare 34 till att omfatta regioner med låg befolkningstäthet.
1.20	RE-C01-i02	M	Förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd från regionala hälsomyndigheter träder i kraft	Förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd träder i kraft				KVARTAL 1	2022	Förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd från de regionala hälsomyndigheterna träder i kraft, som ska fastställa programmets styrningsmodell och de sökandes respektive krav.
1.21	RE-C01-i02	T	Förstärkning av insatskapaciteten i de nationella nätverken för integrerad kontinuerlig vård och palliativ vård inom sluten och öppenvård		Antal	0	7 400	KVARTAL 4	2025	Förstärkning av insatskapaciteten i de nationella nätverken för integrerad kontinuerlig vård och palliativ vård inom sluten och öppenvård genom att skapa följande nya platser: i) nya 5 500 vårdplatser i det nationella nätverket av integrerade tjänster för fortsatt vård inom det allmänna nätverket. II) nya 500 platser i självfrämjande dagsenheter inom det nationella nätverket av integrerade tjänster för fortsatt vård. III) nya 1 000 platser inom integrerad psykiatrisk vård, och iv) nya 400 slutna patientsängar med låg komplexitet i det

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										nationella nätverket för palliativ vård. Det omfattar användning av bidragsstöd på minst 226 730 193 EUR för att bygga ny hälso- och sjukvårdsinfrastruktur. Dessa nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.22	RE-C01-i02	T	Förstärkning av insatskapaciteten i de nationella nätverken för integrerad kontinuerlig vård och palliativ vård i hemmet		Antal	0	1 200	KVARTAL 2	2024	Förstärkning av insatskapaciteten i de nationella nätverken för integrerad kontinuerlig vård och palliativ vård i hemmet genom inrättande av följande nya platser: i) 1 000 nya platser i integrerade grupper för fortsatt vård i hemmet. II) 100 nya platser i stödgrupper för psykisk hälsa inom det nationella nätverket av integrerade tjänster för fortsatt vård. och iii) 100 nya platser i lokala stödgrupper för palliativ vård.
1.23	RE-C01-i03	T	Renovering av kriminaltekniska psykiatriska enheter och utrustning		Antal	0	3	KVARTAL 4	2025	Uppbyggnad av en ny rättspsykiatrisk enhet (Sobral Cid) och renovering av två andra enheter (det psykiatriska sjukhuset i Lissabon och sjukhuset i Magalhães Lemos) för att säkerställa villkor som är förenliga med respekten för de mänskliga rättigheterna, särskilt integritet, bekvämlighet och humanisering av utrymmen, utan att man försummar de säkerhetsvillkor som är förenade med fullgörandet av domstolsbeslut och förhindrar att internationella organisationer (Europeiska kommittén till förhindrande av tortyr) ytterligare fällande domar mot Republiken Portugal.
1.24	RE-C01-i03	M	Utveckling av medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder för att bygga patientvägar i samband med demenssjukdomar	Rapport om införandet av nya medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder och deras utveckling				KVARTAL 4	2022	Medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder om demenssjukdomar, i syfte att stödja reformer inom social- och hälsovårdstjänster, som riktar sig till personal inom social- och hälsovårdstjänster eller andra enheter som arbetar med allmänheten inom social- och hälsovårdspolitiken samt användare av sociala tjänster och hälso- och sjukvårdstjänster.
1.25	RE-C01-i03	M	Slutförande av förstärkningen av nätverket för psykisk hälso- och sjukvård	Rapport om slutförandet av alla de beskrivna initiativen för att stärka nätverket				KVARTAL 4	2025	Slutförande av alla insatser som fastställts för att stärka nätverket för psykisk hälso- och sjukvård, inbegripet följande: i) Inrättande av fyra nya enheter för sjukhusvistelse på allmänna sjukhus. II) Inrättande av 15 integrerade ansvarscentrum för tjänster för psykisk hälsa.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				för psykisk hälsa						III) renovera 20 av de befintliga lokala tjänsterna för psykisk hälsa. IV) Inrättande av 500 svar på behoven hos institutionaliserade personer med kronisk psykisk sjukdom. V) uppgradering av tre rättspsykiatriska anläggningar och utrustning. vi) Bygga tre kriminaltekniska enheter för övergång till bostäder. och vii) utveckling av utbildningsåtgärder för att bygga patientvägar i samband med demenssjukdomar. Det omfattar användning av bidragsstöd på 58 507 675 EUR i energieffektivitetsrenoveringar för att i genomsnitt uppnå åtminstone en medelomfattande renovering enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786. Kraven för att förbättra byggnaders energiprestanda ska ingå i förfarandena för offentlig upphandling och ska säkerställas i kravspecifikationerna.
1.40	RE-C01-i04	M	Undertecknande av förvaltningsavtalet för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon	Undertecknande av förvaltningsavtalet för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon undertecknat av de offentliga myndigheterna och SPV.				KVARTAL 3	2023	ARSLVT och specialföretaget (SPV) undertecknar förvaltningsavtalet för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon. Avtalet ska återspegla villkoren för tjänsternas omfattning (utformning, byggande, finansiering, underhåll av infrastruktur, tillhandahållande och underhåll av allmän utrustning för byggnader) och varaktighet. Avtalet ska också innehålla en klausul som specificerar att nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.26	RE-C01-i04	M	Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon och inköp av utrustning för sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo	Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon och inköp av utrustning för sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo				KVARTAL 2	2026	Inköp av utrustning som ska installeras på sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo med totalt 78 740 000 EUR i bidragsstöd, dvs. klinisk/medicinsk och högteknologisk utrustning. allmän utrustning, bestående av möbler som är anpassade till de uppgifter som ska utföras i olika utrymmen och som är lätta att rengöra och ergonomiskt utformade. och datorutrustning. Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon, nämligen i) Poente-tornet, ii) byggnad i tomt B och iii) byggnad i tomt C, med totalt 100 000 000 EUR i bidragsstöd. Dessa nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet tillgängliga platser i det hembaserade sjukhussystemet inom Madeira regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	1 500	KVARTAL 2	2026	Stärka insatskapaciteten inom den regionala hälso- och sjukvården på Madeira genom att öka antalet tillgängliga platser i hemsjukhussystemet och på så sätt göra det möjligt att i hemmet tillhandahålla hälso- och sjukvårdstjänster med differentiering, komplexitet och intensitet på sjukhusnivå, i nära samarbete med primärvården och andra tjänster.
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Inrättande av lokala grupper för psykisk hälsa inom den regionala hälso- och sjukvården på Madeira		Antal	0	11	KVARTAL 2	2026	Förstärkning av insatskapaciteten inom Madeira regionala hälso- och sjukvård på området psykisk hälsa och demenssjukdomar i samband med åldrande genom inrättande av grupper för psykisk hälsa i samhället.
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Införande av klassificeringssystemet, funktionsprofilen och användarnas hänvisningssystem för Madeira regionala modell för integrerade tjänster för fortsatt vård	Rapport om införandet av klassificeringssystemet, funktionsprofilen och systemet för vidareslussning av användare				KVARTAL 4	2021	Införande av klassificeringssystemet, funktionsprofilen och systemet för vidareslussning av användare i syfte att stärka Madeira regionala modell för integrerade tjänster för fortsatt vård samt dess samordning och tekniska förvaltning.
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet platser i integrerade vidarevårdstjänster i den regionala hälso- och sjukvården på Madeira		Antal	0	1 080	KVARTAL 4	2025	Antal nya och renoverade platser som skapats inom integrerade tjänster för fortsatt vård inom Madeira regionala hälso- och sjukvård, mätt i nya och renoverade bäddar, i allmänhet (inbegripet i konvalescens, på medellång sikt och rehabilitering samt enheten för långtidsvård och underhåll), tjänster för psykisk hälsa och pediatriska tjänster. Det omfattar användning av bidragsstöd i) för att bygga ny hälso- och sjukvårdsinfrastruktur, som ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader, och ii) genomföra energieffektivitetsrenovering.
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering av primärvården inom Madeira regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	15	KVARTAL 2	2026	Antal renoverade primärvårdsinrättningar inom Madeira regionala hälso- och sjukvård.
1.32	RE-C01-i06	T	Uppgradering av lokala informationstekniska nätverk		%	0	90	KVARTAL 4	2022	Procentandel uppgraderade lokala informationstekniska nätverk inom den nationella hälso- och sjukvården, som organiseras och genomförs av hälsoministeriets enhet för

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										delade tjänster, som därmed kommer att kunna fungera enligt den nya modellen för enhetlig kommunikation (Voice over Internet Protocol).
1.33	RE-C01-i06	T	Införande av funktioner för telehälsa och telemonitorering		%	0	15	KVARTAL 4	2022	Procentandel användare med tillgång till nya funktioner för telehälsa och telemonitorering som möjliggör tillhandahållande av hälso- och sjukvårdstjänster på distans, vilket ökar tillgången till hälso- och sjukvård och medborgarnas deltagande i processen för insamling och behandling av information på distans.
1.34	RE-C01-i06	T	Genomförande av it-administrativa moduler, grundläggande kliniska moduler och kliniska nödmoduler		%	0	15	KVARTAL 2	2025	Procentandel hälso- och sjukvårdspersonal med tillgång till integrerade it-moduler, grundläggande kliniska moduler och kliniska nödmoduler för i) registrera och konsultera klinisk information inom primärvård, sjukhusvård och fortsatt hälso- och sjukvård för att säkerställa tillgång till och integrering av hälsoinformation samt för att öka säkerheten för användare och hälso- och sjukvårdspersonal. och ii) akutvård, sjuksköterskeregister och telemonitorering av hälso- och sjukvårdstjänster.
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Ny datorutrustning för den regionala hälso- och sjukvården på Madeira		Antal	0	3 600	KVARTAL 4	2024	Antalet nya datorer för Madeira regionala hälso- och sjukvård för att övervaka och säkerställa större närhet till användarna av Madeira regionala hälso- och sjukvård, främja en minskning av risken för fel samt främja effektivitet och snabb tillgång till användardata.
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Ökad tillgång till användarportalen för Azorernas regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	25 000	KVARTAL 3	2025	Antal ytterligare enskilda användare per år som får tillgång till användarportalen för Azorernas regionala hälso- och sjukvård, tack vare breddningen av de digitala hälso- och sjukvårdstjänster och den medicinska information som finns på portalen.
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Införande av telemedicinska tjänster inom Azorernas regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	1 000	KVARTAL 3	2024	Antal årliga besök för telemedicin inom primärvården och med specialistläkare vid Azorernas regionala hälso- och sjukvård.
1.38	RE-C01-i09	T	Slutförande av skolskolornas genomförande av programmen ”School Sports Community” och ”School Sports on		Antal	0	1980	KVARTAL 3	2025	Antal cykelsatser bestående av cyklar av olika storlek som levereras i andra cykelskolor i syfte att undervisa eleverna om cykling, samt cykelsatser för vuxna som levereras till offentliga skolor inom ramen för programmet ”Schools Sports Community”

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			Wheels”							
1.39	RE-C01-i09	M	Lansering av den nationella kampanjen för det universella aktiva livsuppehållande systemet och den tillhörande tekniska plattformen	Nya kommunikationskanaler och kommunikationsplattformar för den nationella kampanjen för det universella aktiva livsuppehållande systemet				KVARTAL 3	2025	Lansering av en nationell kampanj för det universella systemet för aktivt liv och tillhörande teknikplattform för att öka medborgarnas kunskaper om fördelarna med regelbunden fysisk aktivitet, i alla åldrar och i enlighet med deras förmåga, i syfte att uppmuntra till en hälsosammare livsstil.
1.41	RE-C01-i10	M	Godkännande av rapporten om fastställande av NHS behov av tung medicinsk utrustning	Godkännande av rapporten				KVARTAL 3	2023	Godkännande av rapporten från hälsoministeriet som identifierar de nationella hälso- och sjukvårdssjukhusens behov av tung medicinsk utrustning. Rapporten ska identifiera både behovet av att köpa denna typ av utrustning för första gången och behovet av att ersätta befintlig tung medicinsk utrustning.
1.42	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning		Antal	0	19	KVARTAL 4	2024	Antal tung medicinsk utrustning som köpts in för sjukhus i NHS i enlighet med de behov som identifierats i rapporten, såsom anges i Milestone 1.41.
1.43	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning		Antal	19	68	KVARTAL 2	2026	Antal tung medicinsk utrustning som köpts in för sjukhus i NHS i enlighet med de behov som identifierats i rapporten, såsom anges i Milestone 1.41.

B. DEL 2: Bostäder

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningarna i samband med den strukturella bristen på permanenta och tillfälliga bostadslösningar för de mer utsatta grupperna, både på Portugals fastland och i de autonoma regionerna Azorerna och Madeira, samtidigt som den indirekt bidrar till att stärka det sociala trygghetssystemet. Allmännyttiga bostäder utgör endast 2 % av det totala beståndet i Portugal och anses vara otillräckliga för att tillgodose behoven hos dem som har det sämst ställt och som riskerar social utestängning.

Huvudmålen för komponenten är följande: i) öka utbudet av subventionerade och överkomliga bostäder (bland annat genom att ta itu med andra relaterade behov, såsom brist på grundläggande infrastruktur och utrustning, ohälsosamma och osäkra bostäder, otrygghet eller brist på avtalsmässiga band, trångboddhet eller otillräckligt boende för de särskilda behoven hos personer med funktionsnedsättning eller nedsatt rörlighet). II) att skapa en nationell offentlig reaktion på brådskande och tillfälliga inkvarteringsbehov till följd av oväntade eller oförutsebara händelser såsom naturkatastrofer, bränder, pandemier, migrationsrörelser, asylansökningar eller situationer med överhängande risk såsom våld i hemmet, människohandel, risk för vräkningar osv. och iii) att öka utbudet av studentbostäder till överkomliga priser. Investeringarna i komponenten innebär uppförande av nya bostäder och återställande av befintliga bostäder.

Denna del bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationer som utfärdades till Portugal inom ramen för den europeiska planeringsterminen 2019 och 2020, särskilt följande: Förbättra det sociala skyddsnätets effektivitet och tillräcklighet (landsspecifik rekommendation 2 2019). Garantera tillräckligt och effektivt socialt skydd och inkomststöd (landsspecifik rekommendation 2 2020), och öka antalet utexaminerade inom högre utbildning, särskilt inom naturvetenskap och informationsteknik (genom investeringar i studenters inkvartering) (landsspecifik rekommendation 2 2019). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen om klimatomställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020). Komponenten bidrar också till genomförandet av flera principer i den europeiska pelaren för sociala rättigheter, såsom ”Tillgång till subventionerat boende eller bostadsstöd av god kvalitet ska ges till behövande” (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 19 a). Utsatta personer har rätt till lämpligt stöd och skydd mot tvångsavhysning (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 19.b), ”Lämpligt skydd och lämpliga tjänster ska tillhandahållas hemlösa för att främja deras sociala inkludering” (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 19.c). Socialt skydd (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 12). Inkludering av personer med funktionsnedsättning (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 17), Tillgång till samhällsviktiga tjänster (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 20), Utbildning och livslångt lärande: Var och en har rätt till god och inkluderande utbildning och livslångt lärande för att upprätthålla och förvärva färdigheter som gör det möjligt för dem att delta fullt ut i samhället och framgångsrikt hantera övergångar på arbetsmarknaden (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 1). Miljödimensioner ska också införlivas, särskilt genom främjande av nybyggnation med höga energieffektivitetsnormer.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

B.1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r04: Nationell plan för brådskande och tillfälliga bostäder

Syftet med reformen är att skapa ett nationellt offentligt nätverk för att tillgodose akuta och tillfälliga bostadsbehov som en del av förnyelsen av bostadspolitiken i Portugal, i syfte att skydda och stärka de identifierade målgrupperna och främja social inkludering och bekämpa ojämlikhet.

Reformen ska bestå i att skapa en strukturerad och övergripande insats för människor i behov av nödboendelösningar eller tillfälliga boendelösningar och att utveckla den rättsliga och regleringsmässiga ram som krävs för att fastställa styrningsmodellen för investering RE-C02-i02 (nationellt nödbidrag och tillfälligt bostadsbidrag) och fastställa metoder för skyltning och hänvisning till boende och socialt stöd för de personer som får stöd.

Genomförandet av reformen skulle vara slutfört senast den 31 juni 2021.

Investering RE-C02-i01: Stödprogram för tillgång till bostäder

Syftet med investeringen är att trygga anständiga och adekvata bostäder för familjer med störst behov och för de mest utsatta grupperna.

Investeringen ska bestå i att tillhandahålla huvudsakligen subventionerade bostäder, men även att tillhandahålla ekonomiskt stöd för renovering eller byggande till de identifierade målgrupper som inte har den ekonomiska kapaciteten att garantera att deras egna bostäder är tillräckliga, för minst 26 000 hushåll senast 2026. Investeringarna ska bestå av uppförande av nya byggnader eller renovering av befintliga bostäder samt förvärv av byggnader eller hyra av byggnader för uthyrning i andra hand.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i02: Nationellt nödbidrag och tillfälligt stöd till boende

Syftet med denna investering är att tillhandahålla tillfälliga bostäder eller nödbostäder för utsatta befolkningsgrupper på Portugals fastland. Denna investering syftar till att genomföra reformen av den nationella brådskande och tillfälliga bostadsplan som ingår i komponenten. Följande risker eller sociala nödsituationer ligger till grund för de planerade insatserna: oförutsebara eller exceptionella händelser, behovet av brådskande inkvartering och egenmakt för personer som tillfälligt berövats sin bostad, inbegripet offer för våld i hemmet, offer för människohandel, personer under internationellt skydd och hemlösa. extraordinära och vederbörligen motiverade behov av brådskande och tillfällig inkvartering för personer som löper överhängande och faktisk risk att lämnas utan bostad eller som håller på att avinstitutionaliseras. tillfälliga och oumbärliga bostadsbehov för statstjänstemän och statstjänstemän.

Investeringen ska bestå av inrättandet av 2 000 nödbostäder samt 473 boendeenheter, tre block för säkerhetsstyrkor (i fall som motiveras av allmänintresset) och fem centrum för tillfällig inkvartering av humanitära skäl eller säkerhetsskäl.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i03-RAM: Ökat utbud av subventionerade bostäder i den autonoma regionen Madeira

Syftet med denna investering är att tillgodose bostadsbehoven hos familjer som lever under svåra förhållanden och som inte har den ekonomiska kapaciteten att täcka kostnaderna för tillgång till lämpliga bostäder i den autonoma regionen Madeira.

Investeringen ska bestå av byggande och/eller förvärv av subventionerade bostäder för 805 hushåll (investeringen ska även omfatta studier, projekt, markförvärv och byggnation), stödja rehabiliteringen av de 325 privata bostäderna (inklusive förbättrad energiprestanda). Investeringen omfattar också upphandling av tjänster för utveckling av informationssystem och e-förvaltningslösningar inom bostadssektorn.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-02-i04-RAA: Förbättrade bostadsförhållanden i den autonoma regionen Azorernas bostadsbestånd

Syftet med investeringen är att stärka bostadsutbudet på olika nivåer, efter en märkbar försämring av försämringen av byggnaderna i den autonoma regionen Azorerna och en minskning av utbudet på fastighetsmarknaden.

Investeringen ska på olika öar bestå av följande:

- uppförande av 100 byggnader
- färdigställande av 75 lägenheter, och
- renovering av bostäder (totalrenovering av 63 bostäder, medelrenovering av 329 bostäder och små ingrepp i 135 bostäder) för totalt 527 insatser.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C02-i07-RAA: Infrastruktur för bostadsskiften

Syftet med investeringen är att skapa eller förbättra infrastrukturen för markområden i den autonoma regionen Azorerna och att tilldela dem till utvalda kandidater. Syftet är att göra det möjligt för de utvalda kandidaterna att uppföra sina egna hus på dessa markområden till kontrollerade kostnader. Detta program fastställs i det regionala lagdekretet nr 21/2005/A av den 3 augusti 2005. Investeringen ska tilldela 145 jordlotter.

Vid urvalet av kandidater för uppförande av egna hus på dessa områden ska ungdomar (under 35 år om de är ensamstående eller som är yngre än 70 år om de är gifta eller bor i ett par) prioriteras.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i08-RAA: Förstärkning av beståndet av subventionerade bostäder

Syftet med investeringen är att stärka det subventionerade bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna. Investeringen ska bestå i att bygga 126 bostäder.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

B.2 Delmål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt /Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.1	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – samarbets- eller finansieringsarrangemang undertecknade		Antal	0	75	KVARTAL 3	2022	Undertecknande av samarbets- eller finansieringsarrangemang. De lokala logistrategierna presenteras av kommunerna. I dessa strategier identifieras 1) alla behov som berättigar till stöd inom ramen för detta program (i enlighet med lagdekret nr 37/2018 av den 4 juni) och 2) de enheter som främjar bostadslösningar. Efter det att IHRU (Housing and Urban Rehabilitation Institute) har godkänt att de lokala bostadsstrategierna är förenliga med programmet, undertecknas samarbetsavtalen med kommunerna eller finansieringsavtalen med de andra stödmottagarna om de konkreta investeringar som ska främjas och tidsfristen för deras genomförande anges.
2.2	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (högeffektiva) eller renoverade bostäder för hushåll		Antal	0	1 500	KVARTAL 3	2023	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader eller sådana som köps utan rehabilitering ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för upp till 1502 bostäder för hela åtgärden).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt /Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.29	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – Uppköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder till hushåll		Antal	1 500	10 000	KVARTAL 2	2025	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader eller sådana som köps utan rehabilitering ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för upp till 1502 bostäder för hela åtgärden).
2.3	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – Uppköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder till hushåll		Antal	10 000	22 360	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader eller sådana som köps utan rehabilitering ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för upp till 1502 bostäder för hela åtgärden). För rehabilitering är referensenheten per bostad 73 kvadratmeter för nybyggnation 95 kvadratmeter för de 22 360 bostäderna.
2.4	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – undertecknande av finansieringsavtal för nödbostäder och övergångsboende		Antal	0	500	KVARTAL 3	2022	Antalet bokningar för vilka finansieringsavtal undertecknas. Enheterna lämnar in sina ansökningar om finansiering i den anbudsinfordran som inletts av IHRU (Institutet för bostäder och rehabilitering i städer) som, efter att ha bedömt och begärt ett yttrande från ISS (Institutet för social trygghet) om de inlämnade ansökningarnas giltighet och genomförbarhet, ingår avtal om finansieringen och fastställer tidsfristen för dess genomförande. Inkvartering: en del av eller hela en byggnad med oberoende tillträde som består av ett eller flera bostadsutrymmen och ytterligare privata utrymmen eller bostadsenheter för mer än ett hushåll.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt /Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.5	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – undertecknande av finansieringsavtal för nöd- och övergångsåtgärder		Antal	500	1 000	KVARTAL 3	2024	Antalet bokningar för vilka finansieringsavtal undertecknas. Enheterna lämnar in sina ansökningar om finansiering i den anbudsinfordran som inletts av IHRU (Institutet för bostäder och rehabilitering i städer) som, efter att ha bedömt och begärt ett yttrande från ISS (Institutet för social trygghet) om de inlämnade ansökningarnas giltighet och genomförbarhet, ingår avtal om finansieringen och fastställer tidsfristen för dess genomförande. Inkvartering: en del av eller hela en byggnad med oberoende tillträde som består av ett eller flera bostadsutrymmen och ytterligare privata utrymmen eller bostadsenheter för mer än ett hushåll.
2.6	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – boende där arbetet påbörjats eller köpts in		N hållare	0	41	KVARTAL 3	2023	Antal projekt för vilka byggnads- eller renoveringsarbeten påbörjats eller för vilka byggnader har köpts.
2.7	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – Flygplatser slutförda		Antal	0	2 000	KVARTAL 2	2026	Leverans av logi som byggts, renoverats eller köpts in till de uppdragsgivande organen. Inkvartering: en del av eller hela en byggnad med oberoende tillträde som består av ett eller flera bostadsutrymmen och ytterligare privata utrymmen eller bostadsenheter för mer än ett hushåll. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för pågående och budgeterade projekt för 2021 och 2022, motsvarande upp till 291 byggnader). Referensenheten är i genomsnitt 73 kvadratmeter för de 2000 utrymmena.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt /Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.8	RE-C02-i02	T	Inkvartering till säkerhetsstyrkor och tillfällig inkvartering av humanitära skäl eller säkerhetsskäl		Antal	0	473	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som levererats till säkerhetsstyrkor (SSGNR – Sociala tjänster för nationalrepublikens garde; SSPSP – Sociala tjänster för den allmänna säkerhetspolisen) för tillfälliga bostadsbehov, inklusive tre block för säkerhetsstyrkor (i fall som motiveras av allmänintresset). Investeringen omfattar också fem centrum för tillfällig inkvartering av humanitära skäl eller säkerhetsskäl. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira		Antal	0	590	KVARTAL 4	2024	Antal bostäder som tilldelats stödberättigade hushåll i samband med uppförande av subventionerade bostäder eller köp av bostäder för subventionerade bostäder som får stöd. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira		Antal	590	805	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som tilldelats stödberättigade hushåll i samband med uppförande av subventionerade bostäder eller köp av bostäder för subventionerade bostäder som får stöd. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Referensenheten per bostad är i genomsnitt 90 kvadratmeter för de 805 bostäderna. Dessutom omfattar investeringen upphandling av tjänster för utveckling av informationssystem och e-förvaltningslösningar inom bostadssektorn.
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal privata ägarbebodda bostäder som renoverats, inklusive med förbättrad energieffektivitet		Antal	0	325	KVARTAL 2	2026	Antal privata ägarbebodda bostäder som renoverats för de målgrupper som saknar ekonomiska resurser för att genomföra rehabiliteringsarbeten.
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna		Antal	0	24	KVARTAL 4	2021	Antal interventioner, inklusive urbanisering av mark vid behov, med slutförda arbeten för att öka beståndet av subventionerade bostäder. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Bostäderna har en genomsnittlig storlek på cirka 120 kvadratmeter.
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga		Antal	0	40	KVAR	2021	Investeringen omfattar renovering eller färdigställande av byggnader och lägenheter, mätt i antalet insatser.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt /Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering					TAL 4		Insatserna omfattar följande: — omvandling av offentliga byggnader som inte är avsedda för bostäder till bostäder, Ekonomiskt stöd till ombyggnad av skadade sociala byggnader (Bairros Sociais) — renovering av allmännyttiga bostäder för att uppfylla den nuvarande bostadslagstiftningen, främst krav på energieffektivitet. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786. Den berörda bostaden har en genomsnittlig storlek på cirka 100 kvadratmeter.
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering		Antal	40	101	KV AR TAL 4	2023	Investeringen omfattar renovering eller färdigställande av offentliga byggnader och lägenheter med slutförda arbeten. Interventionerna kan omfatta följande: — omvandling av offentliga byggnader som inte är avsedda för bostäder till bostäder, Ekonomiskt stöd till ombyggnad av skadade sociala byggnader — Renovering av allmännyttiga bostäder Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786. Den berörda bostaden har en genomsnittlig storlek på cirka 100 kvadratmeter.
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – uppförande av byggnader		Antal	24	100	KV AR TAL 4	2025	Antal interventioner, inklusive urbanisering av mark vid behov, med slutförda arbeten för att öka beståndet av subventionerade bostäder. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Bostäderna har en genomsnittlig storlek på cirka 120 kvadratmeter.
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering		Antal	101	602	KV AR TAL 4	2025	Investeringen omfattar renovering eller färdigställande av byggnader och lägenheter. Interventionerna kan omfatta följande: — omvandling av offentliga byggnader som inte är avsedda för

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt /Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										bostäder till bostäder, — operationalisering av en plan för att främja uthyrning av ungdomar (t.ex. omvandling av lokal inkvartering – Alojamento Local- till långtidsuthyrning, återställande av stadskärnor). Ekonomiskt stöd till ombyggnad av skadade sociala byggnader — renovering av allmännyttiga bostäder. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786. De berörda bostäderna har en genomsnittlig storlek på cirka 100 kvadratmeter.
2.19	RE-C02-r04	M	Ikraftträdande av lagdekretet om godkännande av den rättsliga ramen för den nationella brådskande och tillfälliga bostadsplanen	Lagdekretet träder i kraft				KVARTAL 2	2021	Lagdekretet ska fastställa planens struktur och bostadsbeståndet, särskilt när det gäller stödberättigade stödmottagare, boendelösningar och finansieringsmodellen. Vid sidan av den rättsliga ramen ska den nationella bostadsplanen läggas fram för och godkännas av regeringen, som ska inbegripa den strategiska planeringen av de bostadslösningar som ska främjas och det stöd som krävs för detta, beroende på lokala behov och särdrag samt socioterritoriell sammanhållning.
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Markskiftenas infrastruktur		Antal	0	145	KVARTAL 2	2026	Antal markområden med infrastruktur som skapats eller förbättrats och tilldelats utvalda sökande efter ett urvalsförfarande där villkoren och kraven för urvalet fastställdes. Ungdomar ska prioriteras i enlighet med beskrivningen av investeringen.
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Förstärkning av det subventionerade bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – bostäder uppförda		Antal	0	126	KVARTAL 4	2025	Antal färdigställda bostäder. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Den genomsnittliga storleken på bostäderna är cirka 101 kvadratmeter.

B.3 Beskrivning av reformer och investeringar avseende lånet

Investering RE-C02-i05: Offentliga bostäder till överkomliga priser

Syftet med investeringen är att reagera på den nuvarande bostadsprisdynamiken i förhållande till de portugisiska hushållens inkomstnivåer, särskilt i stora stadsmiljöer, genom att tillhandahålla ett offentligt bostadslager som kan hyras ut till överkomliga priser för specifika målgrupper.

Investeringen ska bestå av uppförande, inklusive förvärv, av nya byggnader och renovering av offentliga bostäder för att tillhandahålla 6 800 bostäder och därefter hyra till överkomliga priser för de identifierade målgrupperna.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i06: Studentbostäder till överkomliga priser

Syftet med denna investering är att öka det nationella utbudet av överkomliga bostäder för studenter, eftersom detta fortfarande är ett av de största hindren för tillgång till högre utbildning. Dessa boenden ska bidra till att minska studenternas och deras familjers direkta kostnader, med särskilt fokus på de socialt och ekonomiskt mest utsatta eleverna. Det nuvarande utbudet stöder endast en liten andel (omkring 10 %) av de studenter som behöver inkvartering, mot bakgrund av en markant ökning av boendekostnaderna, särskilt i de största stadskärnorna, där högskolor är koncentrerade.

Investeringen ska bestå i att tillhandahålla 18 000 nya och renoverade bäddar genom uppförande av nya byggnader, renovering av befintliga byggnader och modernisering och utbyggnad av befintliga studentbostäder för prioriterad användning av studenter. Dessutom, och först när studenternas behov har tillgodosetts, kan sängplatser också ställas till förfogande för forskare, lärare och annan personal vid högre utbildningsanstalter, särskilt inom nationell eller internationell rörlighet, bland annat inom ramen för Erasmus +, nätverk av ”Europauniversitet” och enligt andra internationella rörlighetsavtal med den portugisiska staten.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C02-i09: Utökad åtgärd: Stödprogram för tillgång till bostäder (lån)

Syftet med investeringen är att öka investeringen RE-C02-i01: Stödprogram för tillgång till bostäder, inom del 2. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet bostäder som tillhandahålls hushållen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

B.4 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.20	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller återställda med förbättrad energiprestanda)		Antal	0	520	KVARTAL 3	2022	Antal bostäder för vilka arbetet inleds efter anbudsförfarandet och undertecknandet av ett kontrakt. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.21	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller återställda med förbättrad energiprestanda)		Antal	520	1400	KVARTAL 3	2024	Antal bostäder för vilka arbetet inleds efter anbudsförfarandet och undertecknandet av ett kontrakt. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.22	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller återställda med förbättrad energiprestanda)		Antal	0	520	KVARTAL 3	2024	Antal levererade bostäder till stödberättigade hushåll via bytet till överkomligt pris (DL 82/2020 av den 2 oktober) eller genom kommunalt program. Bostäder till ett överkomligt pris definieras som det som ställs till förfogande i enlighet med Access Lease Programme, som inrättades genom lagdekret nr 68/2019 av den 22 maj, i det hyressystem som inrättats genom lag nr 81/2014 av den 19 december, i dess ändrade lydelse, inom ramen för systemet med villkorad hyra, som inrättats genom lag nr 80/2014 av den 19 december, i det system för kontrollerade kostnader som regleras genom ministerförordning nr 65/2019 av den 19 februari, eller särskilda kommunala program. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.23	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Anställda bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller renoverade med förbättrad energiprestanda)		Antal	520	1400	KVARTAL 3	2025	Antal levererade bostäder till stödberättigade hushåll via bytet till överkomligt pris (DL 82/2020 av den 2 oktober) eller genom kommunalt program. Bostäder till ett överkomligt pris definieras som det som ställs till förfogande i enlighet med Access Lease Programme, som inrättades genom lagdekret nr 68/2019 av den 22 maj, i det hyressystem som inrättats genom lag nr 81/2014 av den 19 december, i dess ändrade lydelse, inom ramen för systemet med villkorad hyra, som inrättats genom lag nr 80/2014 av den 19 december, i det system för kontrollerade kostnader som regleras genom ministerförordning nr 65/2019 av den 19 februari, eller särskilda kommunala program. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.24	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller återställda med förbättrad energiprestanda)		Antal	1400	6 800	KVARTAL 2	2026	Antal levererade bostäder till stödberättigade hushåll via bytet till överkomligt pris (DL 82/2020 av den 2 oktober) eller genom kommunalt program. Bostäder till ett överkomligt pris definieras som det som ställs till förfogande i enlighet med Access Lease Programme, som inrättades genom lagdekret nr 68/2019 av den 22 maj, i det hyressystem som inrättats genom lag nr 81/2014 av den 19 december, i dess ändrade lydelse, inom ramen för systemet med villkorad hyra, som inrättats genom lag nr 80/2014 av den 19 december, i det system för kontrollerade kostnader som regleras genom ministerförordning nr 65/2019 av den 19 februari, eller särskilda kommunala program. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.25	RE-C02-i06	T	Inkvartering för studenter till rimliga kostnader – antal inkvarteringsplatser för studenter med inledda anbudsförfaranden		Antal	0	7000	KVARTAL 3	2022	Antal nya och renoverade bostäder för främst studenter inom högre utbildning för vilka offentliga upphandlingar har inletts. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.26	RE-C02-i06	T	Studentlogi till rimliga kostnader		Antal	0	7 200	KVARTAL 3	2024	Antalet nya och renoverade platser som i första hand ställs till förfogande för studenter inom högre utbildning i stadsbyggnader eller blandade byggnader som helt eller delvis är avsedda för tillfällig inkvartering av studenter som studerar på en annan plats än där de bor och som behöver bostäder för att bedriva högre utbildning, inbegripet studentbostäder inom högre utbildning, som nödvändigtvis omfattar sovrum, badrum, kök och måltider och som kan inbegripa studie- och bostadsorter, parkering och utrustning. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
2.27	RE-C02-i06	T	Studentlogi till rimliga kostnader		Antal	7 200	13 300	KVARTAL 3	2025	Antalet nya och renoverade platser som i första hand ställs till förfogande för studenter inom högre utbildning i stadsbyggnader eller blandade byggnader som helt eller delvis är avsedda för tillfällig inkvartering av studenter som studerar på en annan plats än där de bor och som behöver inkvartering för att bedriva högre utbildning, inbegripet studentbostäder inom högre utbildning, som nödvändigtvis omfattar sovrum, badrum, kök och måltider och som kan inbegripa studie- och bostadsorter, parkeringsplatser och utrustning. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
2.28	RE-C02-i06	T	Studentlogi till rimliga kostnader		Antal	13 300	18 000	KVARTAL 1	2026	Antalet nya och renoverade platser som i första hand ställs till förfogande för studenter inom högre utbildning i stadsbyggnader eller blandade byggnader som helt eller delvis är avsedda för tillfällig inkvartering av studenter som studerar på en annan plats än där de bor och som behöver inkvartering för att bedriva högre utbildning, inbegripet studentbostäder inom högre utbildning, som nödvändigtvis omfattar sovrum, badrum, kök och måltider och som kan inbegripa studie- och bostadsorter, parkeringsplatser och utrustning. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 %

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
2.32	RE-C02-i09	T	Stödprogram för tillgång till bostäder (lån) – Uppköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller återställda (med förbättrad energiprestanda) bostäder till hushåll		Antal	22 360	26 000	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. För rehabilitering är referensenheten per bostad 73 kvadratmeter för nybyggnation 95 kvadratmeter för de 3 640 bostäderna.

C. KOMPONENT 3: Sociala insatser

Portugal har under många år stått inför stora demografiska och socioekonomiska utmaningar som har förstärkts av covid-19-pandemin. Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar upp följande utmaningar: en åldrande befolkning, rättigheter för personer med funktionsnedsättning och andra personer med beroendeställning och situationer av fattigdom och social utestängning bland missgynnade grupper och grupper.

I detta sammanhang tar denna del upp strukturella socialpolitiska utmaningar och brist på socialtjänsttäckning för behövande befolkningsgrupper/regioner, både på Portugals fastland och i de autonoma regionerna Azorerna och Madeira.

Huvudmålen för komponenten är följande: i) Förbättra den sociala omsorgen och säkerställa en bättre territoriell täckning. II) Stärka och utvidga nätverket av sociala insatser med innovativa lösningar och pilotprojekt och insatser. III) Utveckla nya samhällsbaserade stödinsatser som bidrar till att främja ett självständigt liv, förebygga beroende och utveckla åtgärder för icke-institutionalisering i linje med FN:s konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning. IV) Säkerställa tillgång till inkluderande boende och deltagande i samhället och ekonomin för personer med funktionsnedsättning. och v) främja fattigdomsutrotning genom att utveckla en allomfattande nationell strategi med fokus på de mest utsatta och missgynnade befolkningsgrupperna.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om att stärka hälso- och sjukvårdssystemets resiliens och säkerställa lika tillgång till hälso- och sjukvård och långvarig vård och omsorg av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 1 2020). Dessutom bidrar det till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra det sociala skyddsnätets effektivitet och tillräcklighet och om att förbättra befolkningens kompetensnivå (landsspecifik rekommendation 2 2019), garantera tillräckligt socialt skydd och inkomststöd, säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 2 2020) och förbättra effektiviteten i Portugals system för socialt skydd, särskilt genom att förenkla dess ram (landsspecifik rekommendation 1 2022 och 2023). Komponenten stöder också indirekt hanteringen av den landsspecifika rekommendationen om att fokusera investeringar på den gröna och digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Denna komponent förväntas bidra till både den gröna och den digitala omställningen. Projekt som rör uppförande, utbyggnad och renovering av anläggningar för sociala insatser ska inriktas på energieffektivitet, användning av förnybar energi för egenförbrukning och minskning av energi- och bränslekostnader. Miljödimensioner ska införlivas genom främjande av nybyggnation med höga standarder för energieffektivitet. Dessutom ska de berörda enheterna vara utrustade med utsläppsfria lätta fordon. Slutligen omfattar denna del åtgärder som ökar användningen av digitala verktyg, särskilt genom sociala tjänster som ger stöd till äldre och från regeringen genom att skapa IKT-verktyg och e-tjänster som riktar sig till personer med funktionsnedsättning.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

C.1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r05: Försörjningsreform för anläggningar och sociala åtgärder

Syftet med denna åtgärd är att utvidga, uppgradera och rehabilitera det sociala tjänstenätet och de faciliteter som tillhandahålls av offentliga och privata sociala institutioner. Åtgärden riktar sig till särskilt utsatta grupper i ekonomiskt, socialt och hälsomässigt hänseende, såsom människor och familjer som lever i fattigdom eller har låg inkomst, äldre och personer i beroendeställning, personer med funktionsnedsättning samt barn och ungdomar. Dessutom ska de integrerade insatser för hälso- och sjukvård och socialt stöd som föreskrivs i denna åtgärd främja självständighet för personer i beroendeställning genom deras rehabilitering och sociala återanpassning i linje med Förenta nationernas konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning1 och den europeiska strategin för rättigheter för personer med funktionsnedsättning 2021–20302 och grönboken om åldrande – Främja solidaritet och ansvar mellan generationerna3.

Denna reform ska bestå i lanseringen av den nya generationens program för utrustning och sociala insatser genom ikraftträdandet av förenklingen av systemet för installation av social utrustning. Programmet ska inriktas på åtgärder såsom

- Förbättra den sociala omsorgen och individanpassade tjänster på äldreboenden (ERPI), efter en behovsutvärdering.
- Främja licensiering och//reglering av ERPI utanför det officiella systemet.
- Se över den rättsliga ramen för licensiering av sociala faciliteter.
- Främja innovativa sociala åtgärder såsom småskaligt samarbetsboende,
- Utveckling av en innovativ modell för hemstöd.
- Stärka det sociala stödet till människor som befinner sig i en situation med social isolering genom att inrätta tvärvetenskapliga grupper och en mekanism för kartläggning och övervakning av socialt utsatta situationer (sociala projekt i Radar).
- Öka arbetsstyrkan och kvaliteten på tillhandahållandet av sociala åtgärder, främst i territorier med låg täckningsgrad.
- Stärka sociala tjänster och stöd som riktar sig till personer med funktionsnedsättning eller beroende och främja deras självständighet och ett självständigt liv.

Investering RE-C03-i01 – Ny generation av utrustning och sociala åtgärder ska bidra till genomförandet av reformen.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r06: Nationell strategi för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025

Syftet med denna åtgärd är att underlätta och fördjupa inkluderingen av personer med funktionsnedsättning på alla områden i livet, främja deras självständighet, oberoende och självbestämmande samt säkerställa lika möjligheter för alla medborgare, oavsett deras förmåga.

Denna reform består i antagandet av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025. Strategin återspeglar åtagandena i Förenta nationernas konvention

[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

om rättigheter för personer med funktionsnedsättning4 och ska göra det möjligt att inleda en rad åtgärder, såsom

- Omformulering av det nuvarande regelverket när så är nödvändigt.
- Omformulering av systemet för bedömning och certifiering av funktionsnedsättning.
- En omfattande diagnos av personer med funktionsnedsättning genom utveckling av system för datainsamling och övervakning av indikatorer till stöd för beslutsfattandet.
- Insatser på offentliga platser för att underlätta tillgången för personer med funktionsnedsättning.
- Anpassning av utbildnings-, sysselsättnings- och kvalifikationssystemen för personer med funktionsnedsättning.
- Utveckling av innovativa sociala tjänster och samhällsbaserade strategier.
- Deltagande av personer med funktionsnedsättning i idrott, kultur och fritidsaktiviteter.
- Utvidgning av stödmodellen för självständigt boende, som ger personlig assistans till personer med funktionsnedsättning.

Investeringar RE-C03-i02: Tillgänglighet 360° och RE-C03-i05: Plattform och tillgång samt investering RE-C01-i02: Det nationella nätverket för integrerad kontinuerlig vård och det nationella nätverket för alliativ vård ska bidra till genomförandet av reformen.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r07: Upphandling av integrerade stödprogram för missgynnade samhällen i storstadsområden

Syftet med denna åtgärd är att bekämpa fattigdom och social utestängning i de mest missgynnade kommunerna i storstadsområdena Lissabon och Porto.

Denna reform ska bestå av en uppsättning integrerade pilotåtgärder som ska utvecklas efter en bedömning och kartläggning av särskilda samhällsbehov. Efter denna diagnostiska fas ska de integrerade insatserna utformas och inriktas på två områden:

- Insatser i offentliga utrymmen och social infrastruktur såsom förskolor och grundskolor, hälso- och sjukvårdsinrättningar och inrättningar för sociala och kulturella evenemang, workshoppar och/eller utbildningskurser. och
- Insatser av immateriell karaktär för att främja social sammanhållning, till exempel genom att aktivt involvera lokalsamhällena i utformningen och genomförandet av dem, främja entreprenörskap hos små, lokalt baserade företag, utforma projekt för att bekämpa misslyckanden i skolan och avhopp från skolan, erbjuda yrkesutbildning och främja idrott.

Denna reform ska underbyggas och struktureras i linje med Portugals första nationella strategi någonsin för att bekämpa fattigdom och de tematiska insatser för särskilda grupper som anges i den.

Reformen ska genomföras genom investering RE-C03-i06 – Integrerade insatser i missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r08: Nationell strategi för bekämpning av fattigdom

Syftet med denna åtgärd är att bekämpa fattigdom genom att utveckla en flerdimensionell, integrerad strategi på medellång och lång sikt.

[4] tillgängligt på https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html.

Reformen består i antagandet av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom (ENCP). Strategin ska utgöra ramen för tematiska insatser som riktar sig till särskilda grupper, från barn till äldre, inbegripet de mest utsatta grupperna. Den ska fastställa villkoren för utveckling och genomförande av en integrerad politik som fokuserar på särdragen hos social utestängning och fattigdom på lokal nivå. Dessutom ska den ge mandat att inrätta en gemensam övervakningsram för fattigdomsrelaterade indikatorer.

InvestmentRE-C03-i06 – Integrerade insatser i missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto ska bidra till genomförandet av reformen.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Investering RE-C03-i01: Ny generation av utrustning och sociala åtgärder

Syftet med denna åtgärd är att uppgradera och utvidga nätverket för sociala omsorgstjänster för att utveckla effektivare metoder för tillhandahållande av tjänster, få en bredare nationell territoriell täckning och förbättra arbetsvillkoren för yrkesverksamma inom dessa strukturer och kvaliteten på den vård som tillhandahålls användarna.

Denna investering ska bestå av följande:

- renovering och utbyggnad av befintliga inrättningar för sociala tjänster och uppförande av nya, såsom daghem, äldreboenden och centrum för verksamhet och egenmakt för inkludering.
- utvidgning av nätverken för sociala svarsåtgärder inom Residences for Autonomy and Inclusion and Home Support Services, genom att öka antalet användare som skulle kunna omfattas.
- utvidgning av nätverket för sociala insatser med nya typindelningar såsom samboende,
- inköp av teknisk och digital utrustning, inbegripet inköp av elfordon. och
- lanseringen av ett pilotprojekt kallat ”Radar Social” som syftar till att på nationell nivå testa en nästan proaktiv och innovativ modell för integrerat socialt stöd. Denna modell har redan testats i Lissabons kommun och omfattar endast en målgrupp (äldre) och är nu avsedd att täcka hela fastlandet med ett bredare tillämpningsområde när det gäller målgruppen (alla personer som riskerar social utestängning, med otillräckligt socialt stöd och/eller familjestöd). Projektet ska omfatta kartläggning och kartläggning av behov och andra åtgärder, såsom främjande av medborgardeltagande, främjande av användningen av digitala verktyg och it-verktyg för tillgång till grundläggande samhällstjänster och främjande av idrott. I detta syfte ska 278 sociala insatsgrupper inrättas i kommunerna på Portugals fastland. Grupperna ska ansvara för att identifiera äldre och andra utsatta personer som riskerar social utestängning och ge stöd utifrån deras individuella behov.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C03-i02: Tillgänglighet 360°

Syftet med denna åtgärd är att förbättra tillgängligheten för personer med funktionsnedsättning på offentliga platser, offentliga byggnader och bostäder i hela territoriet.

Denna investering ska vara helt i linje med den europeiska strategin för rättigheter för personer med funktionsnedsättning 2021–20305 och ska bestå av tre delar:

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

- åtgärdsprogrammet för offentliga vägar 2021–2025 (PIVP), som ska omfatta drift och byggnadsarbeten på minst 200 000 m² offentligt utrymme såsom sidopromenader och kvadrater.
- interventionsprogrammet för offentliga byggnader 2021–2025 (PIEP), som omfattar drift och byggnadsarbeten i minst 1 500 byggnader för offentliga tjänster. och
- bostadsinterventionsprogrammet 2021–2025, som omfattar renoverings- och byggnadsarbeten i minst 1 000 befintliga bostäder för personer med funktionsnedsättning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C03-i03-RAM: Stärka de sociala åtgärderna i den autonoma regionen Madeira

Syftet med denna åtgärd är att stärka nätverket för sociala tjänster i den autonoma regionen Madeira.

Denna investering ska bestå av insatser i äldreboenden och utbyggnad av sociala stödstrukturer för hemlösa. Dessa insatser ska omfatta uppförande av nya, renovering och uppgradering av befintliga anläggningar och inköp av nödvändig teknisk och digital utrustning samt it-utrustning, inbegripet inköp av elfordon för att underlätta och förbättra räckvidden för yrkesverksamma inom sociala tjänster i avlägsna områden.

Insatserna ska omfatta rehabilitering och utbyggnad av bostäder och andra strukturer för äldre, som är avsedda för personer över 65 år som inte kan stanna kvar i sin bostad. De får också ta emot vuxna personer under 65 år i vederbörligen motiverade undantagsfall.

De insatser som riktar sig till hemlösa omfattar bland annat inrättande av en nattmottagning för att hantera nödsituationer och tillhandahålla inkvartering, inrättande av badrum och tvätt för att främja personlig hygien, renovering av ett utrymme för att tillhandahålla måltider och aktiviteter av verkstadstyp för att utveckla sociala färdigheter och kompetenser bland stödmottagarna.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 december 2025.

Investering RE-C03-i04-RAA: Genomförande av den regionala strategin för bekämpning av fattigdom och social utestängning – nätverk för socialt stöd (ARA)

Syftet med denna åtgärd är att genomföra prioriteringarna i den autonoma regionen Azorernas regionala strategi för bekämpning av fattigdom och social utestängning 2018–2028. Fyra strategiska prioriteringar som kompletterar varandra har fastställts i strategin:

- P1 – Säkerställa en fullständig och inkluderande utvecklingsprocess för alla barn och ungdomar från början av livet.
- P2 – Stärka den sociala sammanhållningen i regionen.
- P3 – Främja territoriella interventioner. och
- P4 – Säkerställa tillräckliga kunskaper om fattigdomsfenomenet i regionen.

Denna investering ska bestå av en uppsättning insatser som ska öka barns och ungdomars tillgång till sociala tjänster och utbildningstjänster och stärka den sociala sammanhållningen genom att stödja behövande familjer och personer med funktionsnedsättning så att de kan integreras i samhället och på arbetsmarknaden. Dessa ska åtminstone omfatta inrättande av studiestödpunkter för att bekämpa avhopp från skolan i förtid, bidrag till låginkomsthushåll som ett incitament för att främja förskolans deltagande, inrättande av ytterligare (fysiska) platser i förskolor och daghem, inrättande av nya platser för personer med funktionsnedsättning i centrum som stöder personer med funktionsnedsättning, inköp av bilar för att förnya Instituições Particulares de Solidariedade sociala bilparken och utbildning för personer från familjer som omfattas av socialintegrationsinkomsten för att ge dem kompletterande grundläggande färdigheter så att de kan komma in på arbetsmarknaden.

Slutligen ska denna investering även omfatta lanseringen av ett pilotprogram kallat ”Ageing in place” som syftar till att främja icke-institutionell vård av äldre och/eller personer med funktionsnedsättning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C03-i05: Plattform + Tillträde

Syftet med denna åtgärd är att främja inkludering av personer med funktionsnedsättning genom att tillhandahålla en uppsättning digitala informationsverktyg och tjänster för att göra det lättare att tillgodose deras behov och underlätta deras deltagande i samhället.

Investeringen ska bestå av fem program:

- Geohänvisning till offentliga byggnaders läge och tillgänglighetsvillkor.
- Globala informations- och positionssystem (GPS) för stora offentliga byggnader och som gör det möjligt att inkludera privata byggnader.
- Geohänvisning till parkeringsplatser för personer med nedsatt rörlighet.
- En digital informationsplattform.
- Inrättande av ett callcenter för tolkning av det portugisiska teckenspråket.

Dessa program är utformade för att tillhandahålla georeferenser för tillgänglighetsvillkor på allmänna vägar, offentliga och privata byggnader och parkeringsplatser för personer med nedsatt rörlighet, för att skapa en digital informationsplattform som samlar och förenklar information om relevant lagstiftning och stöder resurser för personer med funktionsnedsättning, och för att ge döva medborgare en jourcentral som garanterar tolkning i realtid på portugisiska teckenspråk (LGP) som är tillgänglig för alla offentliga förvaltningar.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C03-i06: Integrerade insatser i missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto

Syftet med denna omfattande och innovativa pilotåtgärd är att bekämpa fattigdom och social utestängning i de mest missgynnade kommunerna i storstadsområdena Lissabon och Porto. Förutsatt att insatserna blir framgångsrika kan de trappas upp.

Denna investering ska bestå av en uppsättning åtgärder som är kopplade till dessa kommuners särskilda behov. Dessa åtgärder ska omfatta egenmakt för samhällena, utveckling av nya och innovativa strategier för social sammanhållning och insatser i det offentliga rummet, social infrastruktur och idrottsinfrastruktur samt bostäder. Målet är framför allt att

- Främjande av lokalsamhällenas hälsa och livskvalitet genom stöd till projekt som läggs fram av sammanslutningar av lokala myndigheter, icke-statliga organisationer, medborgarrörelser och boendeorganisationer, hälso- och sjukvårdsmyndigheter eller andra offentliga organ.
- Fysisk uppgradering av det offentliga utrymmet och av social infrastruktur, hälso- och sjukvårdsinfrastruktur, bostadsinfrastruktur eller idrottsinfrastruktur.
- Förnyelse av socialt missgynnade områden och främjande av social sammanhållning i storstadsområden.
- Främjande av entreprenörskap i små, lokalt baserade företag.
- Förbättra tillgången till hälso- och sjukvård och bekämpa beroendeförhållanden,
- Utveckling av program för aktivt och hälsosamt åldrande.
- Utformning av projekt för att bekämpa skolavhopp och avhopp från skolan.
- Förbättring av vuxnas kvalifikationer och certifiering av deras färdigheter.
- Diagnostisering av befolkningens behov och utveckling av läs- och skrivkunnighet för vuxna, portugisiska språkundervisning och program för digital inkludering.
- Yrkesutbildning och politik för att främja anställbarhet som är anpassad till den lokala verkligheten och dynamiken.
- Tillgång till kultur och kreativitet och tillvaratagande av interkulturell mångfald.
- Uppmuntra samhällets deltagande i förvaltningen av själva programmet,
- Stärka lokala aktörer i partnerskapsnätverk.
- Lösningar för att bekämpa fattigdom och social utestängning,
- Främjande av idrott som ett av de sociala instrument som sammanför lokalbefolkningen, främjar värderingar och bekämpar sociala ojämlikheter.
- Medborgarskap och tillgång till rättigheter och medborgardeltagande.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led6. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena7. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar8 och

6 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

7 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

anläggningar för mekanisk biologisk behandling9. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C03-i07-RAA: Uppgradering och utvidgning av nätverket av äldreboenden (ERPI)

Syftet med denna åtgärd är att ge stöd till äldre i den autonoma regionen Azorerna.

Denna investering ska bestå av insatser i äldreboenden (ERPI). Dessa insatser ska omfatta utbyggnad och renovering av befintliga anläggningar, som omfattar 91 platser i vårdhem.

Investeringen ska bidra till att tillhandahålla specialiserad och kontinuerlig vård till dem som är beroende eller lever i otrygga situationer som inte gör det möjligt för dem att få stöd i hemmet. Infrastrukturen ska undvika hinder för fysisk tillgänglighet, i linje med Förenta nationernas konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning och den nationella lagstiftningen, närmare bestämt den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Reform RE-C03-r38: Förenkling och effektivitet i det sociala trygghetssystemet

Syftet med denna reform är att förenkla Portugals sociala trygghetssystem (Sistema de Segurança Social) för att öka effektiviteten i kampen mot fattigdom och social utestängning genom att förbättra de sociala förmånernas tillräcklighet, täckning och utnyttjande. Reformen syftar till att bidra till de nationella målen i handlingsplanen för den europeiska pelaren för sociala rättigheter, nämligen målet att minska fattigdomen med 765 000 personer senast 2030, och till genomförandet av principerna i rådets rekommendation om tillräcklig minimiinkomst som säkerställer aktiv inkludering.

Det portugisiska socialförsäkringssystemet omfattar tre delsystem: i) Medborgarskapssystemet för socialt skydd (Proteção Social de Cidadania) eller icke avgiftsfinansierat system. II) Det försäkringssystem som bygger på avgifter från arbetstagare och arbetsgivare (Sistema Previdencial) eller avgiftsfinansierade system. och iii) det kompletterande systemet (”Sistema Complementar”), som är frivilligt och omfattar offentliga och privata kompletterande system.

Reformen ska ta hänsyn till en rapport som ska utarbetas av en expertgrupp och lämpliga relevanta samråd med berörda parter, och ska fastställa följande:

- En enda social förmån. Detta ska konsolidera minst åtta icke avgiftsfinansierade sociala förmåner inom ramen för medborgarskapssystemet för socialt skydd, inklusive

8 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

9 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

minimiinkomstsystemet (*Rendimento Social de Inserção*). Jämfört med de sociala förmåner som ska konsolideras ska den gemensamma sociala förmånen säkerställa åtminstone likvärdig täckning för personer som befinner sig i en situation med hög ekonomisk och social sårbarhet. Den gemensamma sociala förmånen ska bidra till att undanröja överlappningar mellan befintliga system och dess utformning ska främja enklare och mer direkt tillgång till sociala förmåner. Deltagande och samråd med relevanta arbetsmarknadsparter ska säkerställas under utformnings- och genomförandeprocessen.

- En lag om sociala förmåner. Detta ska förenkla, harmonisera och konsolidera lagstiftningen om sociala förmåner för att säkerställa större öppenhet och bättre förståelse för de sociala förmåner som finns tillgängliga. Lagen om sociala förmåner ska följa modellen i lagen om avgiftssystem (*Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social)*, som för närvarande endast omfattar ett av de tre ovannämnda undersystemen för social trygghet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

C.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.1	RE-C03-i01	T	Leverans av elfordon		Antal	0	2 500	KVARTAL 1	2026	Tillhandahållande till social- och hemleverantörer från Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) eller liknande stödberättigade socialtjänstenheter, av nya elfordon som är anpassade för hemhjälp och/eller för transport av personer med nedsatt rörlighet.
3.2	RE-C03-i01	T	Inrättande av sociala insatsgrupper (Radar Social)		Antal	0	278	KVARTAL 4	2024	Inrättande av 278 sociala insatsgrupper i kommunerna på Portugals fastland.
3.3	RE-C03-i01	M	Tilldelning av kontrakt för stöd till organisationer för skapande och utvidgning av nätverket av sociala inrättningar/sociala insatser.	Tilldelning av kontrakt för stöd till de organ som främjar nätverket av sociala inrättningar/insatser				KVARTAL 2	2022	Tilldelning av kontrakt för stöd till organisationer som har ansökt om tävlingen om inrättande och utvidgning av nätverket av sociala inrättningar/sociala insatser (som omfattar barn, äldre, personer med funktionsnedsättning m.fl.) och som har befunnits överensstämma med den fastställda förordningen, inom ramen för det tillgängliga anslaget. Vid nybyggnation av byggnader ska anbudsförfarandet säkerställa att de nya byggnaderna har ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.4	RE-C03-i01	T	Skapande av nya platser och renovering av befintliga platser i sociala anläggningar		Antal	0	39 405	KVARTAL 1	2026	Inrättande av minst 15 000 nya platser och renovering av de återstående platserna för barn, äldre, personer med funktionsnedsättning och andra utsatta personer i förskolor, äldreboenden (ERPI), daghem, Domiciliära stödtjänster (DAS), centrum för verksamhet och egenmakt för inkludering, bostäder för självständighet och inkludering samt innovativa typologier. Vid uppförande av nya byggnader ska de nya byggnaderna ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.5	RE-C03-i01	T	Hemstödsanvändare och personal som får tillgång till surfplattor och annan it- och kommunikationsutrustning, utrustning för		Antal	0	63 825	KVARTAL 1	2026	Antal användare eller personal inom stödtjänster för hemmet som får tillgång till åtminstone en surfplatta och annan it- och kommunikationsutrustning, eller utrustning för tekniskt stöd eller utbildning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			tekniskt bistånd eller utbildning.							
3.6	RE-C03-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet		Antal	0	190	KVARTAL 2	2024	Antal bostäder (med i genomsnitt 40 m²) som omfattas av insatser för att förbättra tillgängligheten för personer med nedsatt rörlighet.
3.7	RE-C03-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet		Antal	190	1 000	KVARTAL 4	2025	Antal bostäder (med i genomsnitt 40 m²) som omfattas av insatser för att förbättra tillgängligheten för personer med nedsatt rörlighet.
3.8	RE-C03-i02	T	Offentligt utrymme med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet		Antal	0	200 000	KVARTAL 4	2025	Offentliga utrymmen (kvadrater, sidovagnar osv.) i kvadratmeter som omfattas av åtgärder (främst sträckning av gångbanor, passage genom spår, trafikreglering, omläggning av infrastruktur och gatumöbler, förbättrad tillgång till byggnader) för att förbättra tillgängligheten för personer med nedsatt rörlighet.
3.9	RE-C03-i02	T	Offentliga tjänster med förbättrad tillgänglighet för personer med begränsad rörlighet		Antal	0	1 500	KVARTAL 4	2025	Antal anläggningar för offentliga tjänster som omfattas av ingripanden (främst ramper och dörrar till byggnader, diskar och sanitära anläggningar som används för personer med funktionsnedsättning) för att förbättra tillgänglighetsvillkoren för personer med nedsatt rörlighet.
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nya och rehabiliterade platser i boenden och andra vårdhem		Antal	0	910	KVARTAL 3	2025	Antal nya och rehabiliterade platser i boenden och andra vårdhem (inklusive daghem och nattcenter) i den autonoma regionen Madeira. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader, och renoverade byggnader ska ha förbättrad energiprestanda.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Livsplaner för integration av hemlösa.		Antal	0	20	KVARTAL 4	2022	Antal undertecknade livsplaner för integrering av hemlösa.
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal platser på vårdhem som stöder hemlösa		Antal	0	90	KVARTAL 4	2025	Antal platser som skapats på vårdhem till stöd för hemlösa. Vid nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Utbildning av personer från familjer som omfattas av inkomsterna från social integration		Antal	0	4 000	KVARTAL 4	2025	Antal personer från familjer som omfattas av den sociala integrationsinkomsten och som genomgår 650 utbildningar för att de ska kunna komma in på arbetsmarknaden.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nya platser för personer med funktionsnedsättning på vårdcentraler som stöder personer med funktionsnedsättning		Antal	0	207	KVARTAL 2	2026	Antal nya platser för personer med funktionsnedsättning på vårdcentraler som stöder personer med funktionsnedsättning. Detta inbegriper uppförande av fyra byggnader och anpassning av två andra byggnader. Vid nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Fordon inköpta för Instituições Particulares de Solidariedade Social		Antal	0	100	KVARTAL 4	2025	Antal nya elfordon som levererats till bilparken Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS).
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Projekt för åldrande på plats		Antal	0	425	KVARTAL 4	2025	Antal äldre personer eller personer med funktionsnedsättning som omfattas av projektet Aging på plats i den autonoma regionen Azorerna.
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Åtgärder för att motverka att barn och ungdomar lämnar skolan med högst grundskoleutbildning.		Antal	0	11 561	KVARTAL 4	2025	Barn och ungdomar som omfattas av åtgärder för att motverka skolavhopp och främja deltagande i högre utbildning genom i) Bidrag till låginkomsthushåll som ett incitament för att främja deltagande i daghem. inrättande av stödpunkter för studier. betalning av avgifter för högre utbildning till studenter för låginkomstfamiljer. inrättande av nya platser för barn i daghem och daghem.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggörande av anbud för ”Byggande av digital infrastruktur för tillgänglighet 360°”	Offentliggörande av meddelande om upphandling för förvärv av digital infrastruktur för tillgänglighet 360° i Europeiska unionens officiella tidning – Diario da Republica				KVARTAL 4	2021	Offentliggörande av en anbudsinfordran för att bygga den digitala infrastrukturen som omfattar i) georefererad information om offentliga och privata byggnader, ii) globala informations- och positioneringssystem (GPS), iii) georeferenser för parkeringsplatser.
3.18	RE-C03-i05	M	Digital informationsplattform för personer med funktionsnedsättning	Idrifttagande av plattformen				KVARTAL 4	2024	Idrifttagande av en digital informationsplattform som ska sammanställa och förenkla information om relevant lagstiftning och stödja resurser för personer med funktionsnedsättning.
3.19	RE-C03-i05	M	Call-center för portugisiska teckenspråk	Idrifttagande av tjänsten som teletjänstcentral för portugisiska teckenspråk				KVARTAL 4	2025	Idrifttagande av ett callcenter som ska förse döva medborgare med garanterad realtidstolkning på portugisiska teckenspråk (LGP) som är tillgänglig för alla offentliga förvaltningar.
3.20	RE-C03-r08	M	Antagande av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom	Antagande av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom				KVARTAL 3	2021	Den nationella strategin för bekämpning av fattigdom (ENCP) utgör ramen för tematiska insatser för särskilda grupper, från barndom till ålderdom, inklusive de mest utsatta grupperna. Där fastställs villkoren för utveckling och genomförande av en integrerad politik som fokuserar på särdragen hos social utestängning och fattigdom på lokal nivå. Dessutom ges i uppdrag att inrätta en gemensam övervakningsram för fattigdomsrelaterade indikatorer.
3.21	RE-C03-r06	M	Antagande av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025	Antagande av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025				KVARTAL 4	2021	Den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning ska skapa förutsättningar för • ett nytt system för bedömning och certifiering av funktionsnedsättning. • ett nytt system för insamling och behandling av uppgifter och organisation av information om funktionshinder till stöd för beslutsfattandet. • kvalificering av insatser på offentliga platser. • integrering av personer med funktionsnedsättning i beslut, åtgärder, program och projekt. • en utvidgning av stödmodellen för självständigt boende,

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										som ger personlig assistans till personer med funktionsnedsättning. • anpassning av utbildnings-, sysselsättnings- och kvalifikationssystemet för personer med funktionsnedsättning.
3.22	RE-C03-r05	M	Ikraftträdande av systemet för förenklad installation av social utrustning	Ikraftträdande av systemet för förenklad installation av social utrustning				KVARTAL 4	2021	Ikraftträdande av systemet för förenklad installation av social utrustning med följande egenskaper: Fastställa krav på licensiering och reglering av bostadsstrukturen för äldre personer som bedriver olaglig verksamhet**,** Införa kvalitetskriterier för de tjänster och den omsorg som tillhandahålls. Skapa en ram för införandet av nya typer av sociala åtgärder, såsom samfällighetsboende och nya modeller för hemstöd för att tillgodose äldres olika behov.
3.23	RE-C03-r07	M	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade befolkningsgrupper i storstadsområdena i Lissabon och Porto	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade befolkningsgrupper i storstadsområdena Lissabon och Porto för de berörda territorierna.				KVARTAL 4	2021	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade samhällen av storstadsområdena i Lissabon och Porto. Handlingsplanerna ska inriktas på två huvudområden: i) Interventioner i offentliga utrymmen och social infrastruktur såsom daghem och grundskolor, hälso- och sjukvårdsinrättningar och anläggningar för kulturevenemang, workshoppar och/eller utbildningskurser. insatser av immateriell karaktär för att främja social sammanhållning, till exempel genom att aktivt involvera lokalsamhällena i utformningen och genomförandet av dem, främja entreprenörskap i små, lokalt baserade företag, utforma projekt för att bekämpa misslyckanden i skolan och avhopp från skolan, erbjuda yrkesutbildning och främja idrott. En styrningsmodell ska inrättas, baserad på principer för flernivåstyre och med deltagande av olika aktörer från centralregeringen till lokala områden/bostadsområden. På samma sätt ska det finnas lokala tekniska enheter som operativa föregångare i denna modell för att främja ägande och närhet i förvaltningen och genomförandet av kontrakten.
3.24	RE-C03-i06	M	Undertecknande av avtal mellan kommunerna i	Undertecknande av avtal om planerna för de 12				KVARTAL 1	2022	Undertecknande av avtal mellan storstadsområdena Porto och Lissabon och de lokala tekniska enheter som ansvarar för vart och ett av de 12 insatsområdena (dvs. bostadsområden)

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			Lissabon/Porto och de lokala tekniska enheterna om omfattningen av de åtgärder som ska stödjas.	insatsområdena						som fastställer omfattningen av de åtgärder som ska stödjas, tidsplanen för deras genomförande, det tilldelade budgetstödet på 225 miljoner euro och de valda resultatindikatorerna. De åtgärder som ska stödjas ska tillhöra följande kategorier: • Främjande av hälsa och livskvalitet i samhällen • Fysisk uppgradering av det offentliga rummet eller förstärkning av social-, hälso-, bostads- eller idrottsinfrastruktur • Ekonomisk förnyelse av socialt missgynnade områden • Entreprenörskap i små, lokala företag • Tillgång till hälso- och sjukvård, utveckling av hälsa i samhället och bekämpning av beroendeförhållanden • Program för aktivt och hälsosamt åldrande • Projekt för att bekämpa skolavhopp och skolavhopp • Vuxnas kvalifikationer och kompetensbevis • Diagnos av befolkningens behov och utveckling av läs- och skrivkunnighet för vuxna, portugisiska språkundervisning och program för digital inkludering. • Yrkesutbildning och politik • Tillgång till kultur och kreativitet • Gemenskapens deltagande i förvaltningen av programmet • Stärka lokala aktörer i partnerskapsnätverk • Lösningar för att bekämpa fattigdom och social utestängning • Främjande av idrott • Medborgarskap och tillgång till rättigheter och medborgardeltagande Kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten följer den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.25	RE-C03-i06	M	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon om de åtgärder som vidtagits inom vart och ett av de 12 insatsområdena.	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon				KVARTAL 2	2024	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon som beskriver de framsteg som gjorts i genomförandet av de åtgärder som finansieras genom programmet inom varje insatsområde, inklusive budgetgenomförande och resultat i förhållande till de indikatorer som valts för varje åtgärd.
3.26	RE-C03-i06	T	Fullständigt genomförande av minst 90 % av åtgärderna		%	0	90	KVARTAL 4	2025	Fullständigt genomförande av minst 90 % av de åtgärder som överenskommits i de avtal som undertecknats för de 12 insatsområdena, med en budget på minst 225 000 000 EUR.
3.28	RE-03-i07-RAA	T	Expanderade eller renoverade platser i vårdhem		Antal	0	91	KVARTAL 1	2026	Antalet platser på äldreboenden som byggdes ut eller renoverades i den autonoma regionen Azorerna. Vid uppförande av nya byggnader ska de nya byggnaderna ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport från arbetsgruppen för en enda social förmån	Offentliggörande av rapporten från arbetsgruppen för en enda social förmån				KVARTAL 1	2025	Offentliggörande av rapporten från arbetsgruppen för en enda social förmån, som innehåller de viktigaste inslagen i dess utformning och formella genomförande. Rapporten ska innehålla en bedömning av dess inverkan på täckning, tillräcklighet och effektivitet, bland annat när det gäller aspekter som förebyggande av överlappningar, åtgärdande av luckor i det sociala skyddet och förbättring av utnyttjandegraden.
3.30	RE-C03-r38	M	Ikraftträdande av den gemensamma sociala förmånen (inom ramen för medborgarskapssystemet för socialt skydd) och av lagen om sociala förmåner	Bestämmelse i lagstiftningen som anger lagstiftningens ikraftträdande				KVARTAL 2	2026	Ikraftträdande av lagstiftningen om inrättande av en enda social förmån (inom ramen för medborgarskapssystemet för socialt skydd), efter offentliggörandet av rapporten från arbetsgruppen för den gemensamma sociala förmånen och samråd med berörda parter. Ikraftträdande av lagstiftningen om införande av lagen om sociala förmåner, som ska förenkla, harmonisera och konsolidera lagstiftningen om sociala förmåner.

D. DEL 4: Kultur

Komponenten behandlar både utmaningarna i samband med effekterna av covid-19-pandemin och tidigare problem till följd av en kronisk brist på resurser för underhåll, renovering och modernisering av kulturanläggningar och kulturutrustning.

Huvudmålen för komponenten Kultur är renovering av byggnader och nationella monument. skydd av hantverkstekniker och hantverksyrken. modernisering av teknisk infrastruktur och kulturanläggningar. digitalisering av konstverk och kulturarv, samt internationalisering, modernisering och digital omställning av bokbutiker och bokutgivning.

Komponenten bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna om att vidta alla nödvändiga åtgärder för att effektivt hantera pandemin, upprätthålla ekonomin och stödja dess återhämtning (landsspecifik rekommendation 1 2020). och stödja användningen av digital teknik för att öka företagens konkurrenskraft (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

D.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering RE-C04-i01: Kulturella nätverk och digital omställning

Syftet med åtgärden är att uppgradera den tekniska infrastrukturen för offentliga kulturanläggningar som främjar deras digitala omställning. Mer specifikt handlar det om att i framtiden bevara konstverk och kulturarv. förbättra kulturupplevelsen, öka efterfrågan på kulturella aktiviteter och nå ut till en ny publik, särskilt de nya generationerna. Åtgärden syftar till att stärka sektorns motståndskraft och främja nya affärsmodeller såsom abonnemang och strömning och stöd till kulturområden med en stark teknisk komponent såsom produktion av 3D-filmer.

Denna investering ska bestå av följande interventioner:

- modernisering av den tekniska infrastrukturen för kulturanläggningar
    - inköp av it-utrustning, skapande av mobila bibliotek online, informationssystem och integrerade kataloger för 239 offentliga bibliotek.
    - installation av *wifi-täckning* i 50 museer, pauser och monument.
    - inköp av digital utrustning och videoprojektionsutrustning för 155 centra och offentliga samtida konstcentrum.
    - teknisk modernisering och underhåll av offentliga laboratorier.
    - teknisk modernisering av det nationella bildarkivet (ANIM).
    - installation av det nationella ljudarkivet.
- digitalisering och virtualisering av samlingarna från generaldirektoratet för böcker, arkiv och bibliotek (DGLAB), Portugals nationalbibliotek, Évoras offentliga bibliotek, filmteket, samlingarna under ledning av generaldirektoratet för kulturarv (DGPC) och de regionala direktoraten för kultur och digitalisering av audiovisuellt material från landets historiska arkiv:
    - digitalisering och virtualisering av samlingarna i offentliga bibliotek (20 000 000 bilder).

- digitalisering och virtualisering av samlingarna i de nationella arkiven (19 5 00 000 dokument).
- digitalisering av 59 500 offentliga museer.
- virtuella besök på museer.
- digitalisering av 1 000 filmer (film), och
- digitalisering och tillgängliggörande för allmänheten av 45 000 timmars audiovisuellt material från arkiven hos landets leverantörer av historiska medier och tv-sändningstjänster.

– Internationalisering, modernisering och digital omställning av böcker och författare:

- stöd till översättning och publicering av böcker till främmande språk.
- stöd till översättning och upplaga av litterära verk, inklusive ljudböcker och e-böcker.
- stöd till modernisering och digital omställning av bokhandlare för inköp av utrustning och teknik.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C04-i02: Kulturarv

Syftet med denna åtgärd är renovering av kulturanläggningar som klassificeras som kulturarv. Ett av huvudmålen är att anpassa dessa anläggningar till de nya miljönormerna.

Denna investering ska bestå av följande interventioner:

- inrättande av en databas med information och dokumentation om inhemsk icke-industriell produktion, identifiering och kartläggning av råvaror.
- installation av laboratorier och vägar för initiativet ”*Saber Fazer*” (skydd av hantverkstekniker och hantverksyrken), inbegripet saluföring av produkter.
- skapande av verksamhet (pedagogisk och informativ om traditionella metoder).
- slutförande av arbeten i museer, monument, landspadar och nationella teatrar, som inbegriper renovering och/eller omskolning.
- uppförande av byggnaden av det nationella ljudarkivet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

D.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milel/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
4.1	RE-C04-i01	M	Tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar	Rapport om tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar				KVARTAL 2	2022	Detaljerad definition av tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar
4.2	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till bokhandlarnas digitala omställning		Antal	0	200	KVARTAL 4	2025	Antal bokhandlare som fått ekonomiskt stöd till bokhandlarnas digitala omställning (t.ex. scanner för böcker, Wi-fi- och VPN-nätverk, webbplats för bokhandel, integrerat redovisningssystem osv.)
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering och virtualisering av offentliga samlingar	Digitalisering och virtualisering av offentliga samlingar				KVARTAL 4	2025	Digitalisering och virtualisering av samlingarna av generaldirektoratet för böcker, arkiv och bibliotek, Portugals nationalbibliotek, det offentliga biblioteket Évora, Cinemateca och Museums (under ledning av DGPC och de regionala kulturdirektoraten) Offentliga bibliotek (20 000 000 bilder) Nationella arkiv (19 500 000 handlingar) Offentliga museer (59 500 poster) Virtuella besök på museer (65 museer) Film (1000 filmer) Historiska arkiv hos leverantörer av medie- och televisionstjänster (digitaliserade och tillgängliga för allmänheten, 45 000 timmars videokassettinnehåll)

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milel/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
4.4	RE-C04-i01	M	Tillhandahållande av moderniserad teknisk infrastruktur för nätverket av kulturanläggningar	Tillhandahållande av moderniserad teknisk infrastruktur för kulturanläggningar				KVARTAL 1	2026	Leverans av datorutrustning och integrerade informations- och katalogsystem för 239 offentliga bibliotek. wifi-täckning av 50 museer, palaser och monument. inköp av video- och filmvisningsutrustning för 155 konserter och offentliga samtida konstcentrum.
4.5	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till översättning och upplaga av litterära verk		Antal	0	5 200	KVARTAL 4	2025	Antal litterära verk som fått ekonomiskt stöd för översättning och utgivning av litterära verk och utgåvor av ljudböcker och e-böcker.
4.9	RE-C04-i01	M	Teknisk modernisering av ANIM – det nationella arkivet för bilder	Leverans av utrustning				KVARTAL 3	2023	Leverans av utrustning för teknisk modernisering av det nationella bildarkivet.
4.10	RE-C04-i01	T	Leverans av utrustning för installation av det nationella ljudarkivet och för teknisk modernisering av offentliga laboratorier		Antal	0	5	KVARTAL 1	2026	Antal byggnader och laboratorier för vilka utrustning har levererats (National Archive of Sound and Public Laboratory: José Figueiredo Laboratory, CNANS, LARQ och Forte de Sacavém).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milel/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
4.6	RE-C04-i02	M	Inrättande av nätverket Saber Fazer	Inrättande av ett arkiv med information och dokumentation om inhemsk icke-industriell produktion, identifiering och kartläggning av råvaror				KVARTAL 4	2022	Inrättande av nätverket Saber Fazer: inrättande av en databas med information och dokumentation om inhemsk icke-industriell produktion. identifiering och kartläggning av råvaror som används i icke-industriell produktion.
4.7	RE-C04-i02	T	Undertecknade kontrakt för återställande och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar		Antal	0	49	KVARTAL 3	2023	Antal kulturplatser för vilka kontrakt har ingåtts för rehabilitering och bevarande av museer, monument, statliga palaser och nationella teatrar.
4.8	RE-C04-i02	T	Arbeten slutförda för renovering och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar		Antal	0	75	KVARTAL 1	2026	Antal kulturplatser för vilka arbeten har slutförts för rehabilitering och bevarande av museer, monument, statliga palaser och nationella teatrar.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milel/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
4.11	RE-C04-i02	M	Installation av laboratorier och vägar för ”Saber Fazer-initiativet” och skapande av pedagogiska och informativa aktiviteter om traditionella tekniker.	Installation av laboratorier och vägar och skapande av informationsverksamhet				KVARTAL 4	2025	Laboratorier och vägar för ”Saber Fazer” -initiativet ska installeras. Pedagogiska och informativa aktiviteter om traditionella metoder ska skapas.
4.12	RE-C04-i02	M	Slutförande av uppförandet av det nationella ljudarkivet	Slutförande av byggnadsarbeten				KVARTAL 1	2026	Färdigställande av byggnaden för det nationella ljudarkivet. Byggnaden ska ha en användbar yta på minst 1 100 kvadratmeter och vara utrustad för att bland annat bevara sunda dokument. Dennya byggnaden ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

E. KOMPONENT 5: Investering och innovation

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar upp utmaningar kopplade till den relativt blygsamma forsknings- och innovationsnivån, särskilt genom att främja kopplingarna mellan näringsliv och vetenskap och med särskilt fokus på innovation för den gröna omställningen, och utmaningar kopplade till den kroniska underkapitaliseringen av den portugisiska företagssektorn som har försämrats ytterligare till följd av covid-19-pandemin.

Syftet med komponenten är att öka den portugisiska ekonomins konkurrenskraft och motståndskraft genom åtgärder som syftar till att stärka forskningen genom att främja överföring av dess resultat till näringslivet och på så sätt främja innovation och investeringar. Forsknings- och innovationsdelen av komponenten syftar till att förbättra samarbetet mellan den akademiska världen och näringslivet, stärka Portugals vetenskapliga och tekniska potential och stödja genomförandet av ambitiösa och omfattande forsknings- och innovationsagendor som tar itu med stora socioekonomiska och miljömässiga utmaningar. Detta förväntas uppnås genom ökade och effektivare investeringar i FoU och innovation, riktat stöd för att bättre omsätta forskningsresultat i investeringar, diversifiering och specialisering av produktionsstrukturen, utnyttja den faktiska potentialen för konkurrensbekräftelse av etablerade industrisektorer och framväxande områden och bidra till den dubbla omställningen. Denna komponent syftar särskilt till att öka exporten av varor och tjänster med högt mervärde, öka investeringarna i FoU (både genom nya högkvalificerade arbetstillfällen och genom att öka företagens FoU-utgifter) och bidra till att minska CO2-utsläppen.

I linje med behovet av att stödja produktionssystemets solvens och åtgärda marknadsmisslyckanden när det gäller tillgång till finansiering omfattar denna del en reform och investeringar som bidrar till att förbättra den portugisiska marknaden för företagsfinansiering genom inrättandet och kapitalförstärkningen av den nationella utvecklingsbanken *Banco Português de Fomento* och utvecklingen av nya finansiella instrument. Genom komponenten införs också kapitalmarknadsreformer för att stärka kapitalmarknaderna i Portugal på lång sikt genom en översyn av den befintliga rättsliga ramen och antagande av nya lagar, med särskild tonvikt på värdepappersbolag för ekonomisk utveckling (SIMFEs), företag för kollektiva investeringar och översyn av värdepapperskoden.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om investeringar i klimatomställning (landsspecifik rekommendation 3 2020), den landsspecifika rekommendationen om att fokusera den ekonomiska politiken på investeringar i innovation (landsspecifik rekommendation 3 2019) och den landsspecifika rekommendationen 3 2020 (Fokusinvesteringar för den gröna och den digitala omställningen). Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om genomförande av tillfälliga åtgärder som syftar till att säkra tillgången till likviditet för företag, särskilt små och medelstora företag, och främja privata investeringar för att främja den ekonomiska återhämtningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

E.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r09: Främjande av FoU och innovativa investeringar i företag

Syftet med reformen är att främja investeringar i FoU, särskilt genom att säkerställa gynnsamma ramvillkor för att göra offentliga och privata FoU-investeringar mer effektiva och ändamålsenliga. Reformen är en del av uppdateringen av strategin för teknisk innovation och företagsinnovation 2018–2030. Denna uppdatering syftar till att underlätta finansiering och operationalisering av offentlig-privata partnerskap till stöd för ambitiösa forsknings- och innovationsagendor. Reformen syftar till att förenkla tillgången till finansieringsinstrument för FoU-verksamhet och bidra till att öka förutsägbarheten och stabiliteten i finansieringen genom att inrätta en flerårig programplaneringsram för offentliga FoU-investeringar, med stöd av ett oberoende övervakningssystem för FoU-investeringar. De investeringar som ska genomföras i samband med denna reform är RE-C05-i01.01 och RE-C05-i01.02.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r11: Utvidgning och konsolidering av nätverket av gränssnittsinstitutioner.

Syftet med reformen är att förbättra kopplingarna mellan den akademiska världen och näringslivet för att förbättra kunskapsflödena och tekniköverföringen.

Reformen ska bestå av en översyn och standardisering av lagstiftningen och regelverket för systemet för teknikgränssnitt, särskilt de tekniska centrum och Interface-centrum som inrättats inom ramen för programmet Interreg. De tekniska centrumen och Interface-centrumen kopplar samman forskningsorganisationer (inklusive högre utbildningsanstalter) med företag för att stödja kunskaps- och tekniköverföring. I reformen fastställs processen för inrättandet av dessa enheter och deras styrnings- och finansieringsmodell.

Den arbetsgrupp för möjliggörande teknisk infrastruktur som regeringen inrättat ansvarar för utarbetandet av lagförslaget.

De investeringar som ska genomföras i samband med denna reform är RE-C05-i01.01 och RE-C05-i01.02.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r12: Forsknings- och innovationsagenda för hållbart jordbruk, livsmedel och jordbruksindustri.

Syftet med reformen är att stärka jordbrukssektorn i Portugal, säkerställa livsmedels- och nutritionstrygghet, bidra till hälsa och välbefinnande, förbättra förvaltningen av landsbygdsområden, främja bevarandet av den biologiska mångfalden, hantera klimatförändringarnas effekter, med nödvändiga anpassningar och bidrag för att mildra deras effekter och främja annan ekonomisk verksamhet, såsom jordbrukstjänster och till och med catering och turism.

Reformen stöder genomförandet av innovationsagendan för jordbruket 20 | 30. Den ska bestå i att tillhandahålla de medel som krävs för att uppdatera och förbereda befintlig infrastruktur samt främja funktionella allianser längs den jordbruksbaserade livsmedelskedjan, företag och forskning, i syfte att främja utvecklingen och integreringen av forskning och innovation som är inriktad på jordbrukssektorns behov med sikte på en grön och digital omställning.

Genomförandet av reformen skulle vara slutfört senast den 31 december 2020.

Investering RE-C05-i01.01: Mobilisering av agendor/allianser för företagsinnovation.

Syftet med denna investering är att mobilisera och stärka Portugals vetenskapliga och tekniska kapacitet genom att införa ambitiösa forsknings- och innovationsagendor baserade på konsortier mellan näringslivet och den akademiska världen.

Investeringen ska i första hand bestå av bidrag för genomförandet av de rörliga agendorna/allianserna för företagsinnovation genom två kompletterande instrument: i) Innovationspakter som främjar samarbete och leder till utveckling av innovationsprojekt, och ii) Främjande av projekt som syftar till FoU och dess omvandling till nya varor och tjänster genom investeringar. De rörliga agendorna ska väljas ut genom öppna konkurrensutsatta ansökningsomgångar för förslag till strategiska planer som ska läggas fram av konsortier mellan företag och akademiska, vetenskapliga och/eller tekniska institutioner. Denna investering bygger på den strategiska ram som ska genomföras inom ramen för RE-r09 och stärker gränssnittsinstitutionernas roll och konsolideringen av detta nätverk.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led10. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena11. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar12 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling13. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i01.02: Gröna agendor/allianser för företagsinnovation

Syftet med denna investering är att genomföra samma instrument som i RE-C05-i01.01, men specialiserat sig på en begränsad uppsättning gröna agendor via konsortier mellan företag och akademiska, vetenskapliga och/eller tekniska institutioner för att stödja innovation (med fokus på

10 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

11 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

12 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

13 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

den gröna omställningen, område 022 i bilagan till förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens).

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led14. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena15. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar16 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling17. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i02: Gränssnittsuppdrag – förnyelse av nätverket för vetenskapligt och tekniskt stöd och vägledning för produktionsstrukturen

Syftet med investeringen är att stärka och stärka det nationella vetenskapliga och tekniska systemet och att förbättra kopplingarna mellan näringslivet och den akademiska världen för att säkerställa en effektiv tekniköverföring och överföring av forskningsresultat till innovation. Investeringen ska bestå i att konsolidera den nya finansieringsmodellen för centrumen för system för tekniska gränssnitt och CoLAB för samarbetslaboratorier (CoLAB), privata sammanslutningar eller företag som inte är vinstdrivande och som syftar till att skapa kvalificerad sysselsättning, direkt eller indirekt, genom genomförande av forsknings- och innovationsagendorpå grundval av strukturen 1/3 av kärnfinansiering, 1/3 av konkurrenskraftig finansiering och 1/3 av marknadsfinansiering, genom att säkra 186 miljoner euro i kärnfinansiering till *Interface Mission*. Investeringen ska bestå i att nå 500 företag som ska dra nytta av detta system och de tjänster som tillhandahålls av Interface-enheterna. Den kombinerade åtgärden inom reform RE-r11 och investering RE-C05-i02 förväntas uppnå ovannämnda mål.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för

14 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

15 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

16 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

17 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led18. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena19. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar20 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling21. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i03: Forsknings- och innovationsagenda för hållbart jordbruk, livsmedel och jordbruksindustri [innovationsagenda för jordbruket 20 30].

Syftet med denna investering är att främja forskning och innovation för att uppnå ett mer hållbart jordbruk.

Investeringen ska bestå av bidrag till offentliga och privata enheter för att stödja innovationsagendan för jordbruk 20 | 30. Agendan är uppbyggd i 15 flaggskeppsinitiativ till stöd för FoU-projekt och innovationsprojekt och 5 innovationsstrukturerande projekt med fokus på digitalisering. Dessa forsknings- och innovationsprojekt ska tillgodose de behov som fastställs i Portugals strategiska plan för den gemensamma jordbrukspolitiken. De olika initiativen ska omfatta åtgärder för cirkulär bioekonomi och precisionsjordbruk. Olika produktionssystem och produktionssektorer ska beaktas vid urvalet av projekt. 100 forsknings- och innovationsprojekt förväntas få stöd. Dessutom ska investeringen omfatta återvinning och uppgradering av vetenskapliga anläggningar och utrustning vid 24 experimentella gårdar och laboratorier (innovationsnav).

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till

---

18 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

19 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

20 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, for which evidence is provided at plant level.

21 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

fossila bränslen, inbegripet användning i senare led22. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena23. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar24 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling25. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i04-RAA: Rekapitalisering av Azorernas affärssystem

Syftet med åtgärden är att åtgärda det strukturella problemet med underkapitalisering av företagen i den autonoma regionen Azorerna.

Denna investering ska bestå i bildandet av specialföretaget, som därefter ska investera 125 000 000 EUR i livskraftiga Azoriska företag huvudsakligen i form av eget kapital. Investeringen kompletterar nationella investeringar som syftar till att kapitalisera företag med ett regionalt anslag och med särskilda instrument som motsvarar särdragen i den autonoma regionens affärsstruktur.

Alla projekt ska genomföras i full överensstämmelse med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Portugal har dessutom åtagit sig att i investeringspolicyn för instrumentet på 125 000 000 EUR, som ska antas av *Banco Português de Fomento* som förvaltningsorgan för specialföretaget, ange urvals- och urvalskriterierna för företag som får stöd, säkerställa att klimat- och miljökraven i faciliteten för återhämtning och resiliens respekteras, inbegripet efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för tillgångar/verksamheter och/eller företag som får stöd och specificera investeringsmål och riktad avkastning. För efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för företag som får stöd ska investeringspolicyn kräva följande:

- användning av hållbarhetssäkring,
- en förteckning över undantag som omfattar följande delar:

---

22 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

23 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

24 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

25 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

- Verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inklusive nedströmsanvändning26.
- Verksamhet inom ramen för EU:s system för handel med utsläppsrätter som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena27.
- Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar28 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling29.
- Verksamhet där långsiktig slutförvaring av avfall kan orsaka långsiktig skada på miljön, t.ex. kärnavfall. och
- För ovannämnda tillgångar och verksamheter.

- obligatoriska kontroller av efterlevnaden av lagstiftningen genom *Banco Português de Fomento* och/eller dess utvalda finansiella intermediärer för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring, och
- mottagare av kapitalstöd som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för den gröna omställningen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i05-RAA: Ekonomisk återhämtning i Azorernas jordbruk

Syftet med investeringen är att främja jordbruket på Azorerna, med ett starkt fokus på hållbarhet och främjande av lokal produktion. Jordbruket på Azorerna har stor ekonomisk, social och territoriell betydelse för den regionala sammanhållningen, med tanke på fragmenteringen av det regionala territorium som kännetecknas av öar med särskilda särdrag. Denna investering syftar till att i) bidra till resiliens och hållbar tillväxt i den regionala produktionspotentialen, ii) mildra krisens ekonomiska och sociala konsekvenser för jordbruks- och livsmedelssektorn på Azorerna och iii) bidra till den dubbla klimatomställningen och den digitala omställningen inom jordbruks- och livsmedelssektorn på Azorerna.

Investeringen ska bestå av i) stöd till investeringsprojekt i innovation av produkter och produktionsprocesser för regionala jordbruksföretag, ii) offentliga investeringar i innovation och den gröna och digitala omställningen (inbegripet ett program för att förbättra jordbrukarnas kompetens för den dubbla omställningen och hållbar konsumtion, inbegripet certifiering) och iii) offentliga investeringar i omstrukturering, inbegripet investeringar i innovation av

26 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

27 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

28 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

29 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

produktionsprocesser och i den gröna omställningen av det regionala slaktnätverket och certifiering av mjölkens kvalitet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i07-RAM: Kapitaliseringsinstrument för företag på Madeira

Syftet med denna åtgärd är att stödja investeringar i den autonoma regionen Madeira i syfte att ta itu med lokala företags strukturella likviditetsproblem och stärka den regionala ekonomins konkurrenskraft.

Denna investering ska bestå i att förstärka det finansiella stöd som beviljas genom en kreditlina (*Investe RAM 2020)*. Instrumentet ska ge kreditgarantier till företag som garanterar ett totalt lånebelopp på 15 900 000 EUR. Instrumentet ska också subventionera räntekostnader för lånen (för 100 % av den riskfria räntan (Euribor) plus minst 60 % av en riskspread på upp till 3,4 %). Investeringen ska göras operativ genom ett protokoll mellan *Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial* och de finansiella intermediärer som valts ut av dem.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med principen om att inte orsaka betydande skada inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens enligt den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska det eller de rättsliga avtalen mellan *Banco Português de Fomento*, *Instituto de Desenvolvimento Empresarial* och de finansiella intermediärer som valts ut av dem samt det efterföljande genomförandeavtalet (protokollet) för finansieringsinstrumentet

- Utesluta följande förteckning över verksamheter och tillgångar från stödberättigande: i) Verksamhet och tillgångar med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led[30]. II) Verksamhet och tillgångar inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[31]. III) Verksamhet och tillgångar i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[32] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[33]. och
- Kräva att mottagaren följer relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

[30] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

[31] Om de beräknade växthusgasutsläppen från den verksamhet som får stöd inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena, bör en förklaring ges till varför detta är fallet. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

[32] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[33] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Investering RE-C05-i08: Mer digital vetenskap

Syftet med denna åtgärd är att påskynda den digitala omvandlingen och digitaliseringen av vetenskap och av de tjänster som stöder det nationella vetenskapliga tekniksystemet.

I detta syfte ska investeringen

- Fullborda ”Science XXI campus” och ”Science Desk” (fysiskt och online), där tjänster och finansieringsmekanismer för forskare, FoU-enheter och högre utbildningsanstalter ska göras tillgängliga på en och samma plats.
- Inrätta ett nationellt datacentrum (CNCA) som täcker Portugals nationella bidrag till den nya superdatorn Deucalion och färdigställer datacentret/stödinfrastrukturen för driften av de två superdatorerna ”Deucalion” och ”Mare Nostrum 5”.
- Stödja lanseringen av ett FoU-projektprogram med inriktning på utveckling och genomförande av avancerade system för cybersäkerhet, artificiell intelligens och datavetenskap inom den offentliga förvaltningen samt ett program för vetenskaplig egenmakt.
- Öka antalet kurser som erbjuds genom den nationella plattformen för masskurser på nätet.
- Genomföra det nationella programmet för öppna vetenskaps- och forskningsdata (PNCADAI).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C05-i09 – - Uppbyggnad: Mobilisering av agendor/allianser för företagsinnovation

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05-i01.01 inom del 5. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster som slutförs från rörliga agendor/allianser för företagsinnovation.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i10 – - Ökning: Gröna agendor/allianser för företagsinnovation

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05-i01.02 inom del 5. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster från ytterligare gröna agendor.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

E.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.1	RE-C05-r09	M	Uppdatering av riktlinjerna för strategin för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2030	Offentliggörande av uppdaterade riktlinjer för strategin för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2030				KVARTAL 4	2021	Uppdatering av ministerrådets beslut om godkännande av riktlinjerna för en strategi för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2018–2030, med beaktande av den nyligen antagna strategin Portugal 2030 och de nya utmaningarna i samband med den ekonomiska återhämtningen.
5.2	RE-C05-r11	T	Utvidgning av nätverket av erkända samarbetslaboratorier		Antal	26	35	KVARTAL 1	2021	Erkännande och utfärdande av kvalifikationer för nya samarbetslaboratorier – utvidgning av nätverket av samarbetslaboratorier genom erkännande och tilldelning av titeln till nya enheter, till följd av den ansöknings- och utvärderingsprocess som genomförs av en oberoende utvärderingspanel bestående av experter med erkända internationella meriter som utsetts av styrelsen för FCT, I.P (stiftelsen för vetenskap och teknik)
5.3	RE-C05-r11	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ordningen för teknik- och innovationscentrum	Ikraftträdande av den nya rättsliga ordningen för teknik- och innovationscentrum				KVARTAL 4	2021	Lagstiftningen ska se över och standardisera lagstiftningen och regelverket för de enheter som ingår i det vetenskapliga och tekniska systemet och fastställa dess finansierings- och utvärderingsmodell.
5.4	RE-C05-r12	M	Godkännande av innovationsagendan för jordbruket	Godkännande av innovationsagendan för jordbruket				KVARTAL 4	2020	Offentliggörande av ministerrådets beslut om godkännande av innovationsagendan för jordbruket. Ministerrådets beslut offentliggjort den 15/10/2020
5.5	RE-C05-i01.01	T	Ingående av kontrakt för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).		Antal	0	6	KVARTAL 4	2022	Ingående av sex kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta Identifiering av konsortiets ingående enheter. Affärsplan/investering. finansieringsbeloppet. De mål som stödmottagaren är bunden av. Övervakningsformen. Kontrakten ska omfatta sammanlagt minst 60

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										produkter, processer eller tjänster. Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten följer den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
5.6	RE-C05-i01.01	T	Slutförande av genomförandet av 6 års kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt)		Antal	0	6	KVARTAL 4	2025	Slutförande av de produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden som följer av genomförandet av de sex kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier.
5.7	RE-C05-i01.02	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.		Antal	0	4	KVARTAL 4	2022	Ingående av fyra kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta Identifiering av konsortiets ingående enheter. Affärsplan/investering. finansieringsbeloppet. De mål som stödmottagaren är bunden av. Övervakningsformen. Kontrakten ska stödja minst 40 produkter, processer eller tjänster och ska återspegla anpassningen till insatsområde 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och resiliens och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten följer den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.8	RE-C05-i01.02	T	Produkter, processer eller tjänster (PPS) slutförda som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar		Antal	0	4	KVARTAL 4	2025	Slutförande av de produkter, processer eller tjänster som följer av genomförandet av de fyra kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier och som återspeglar anpassningen till insatsområde 022 (forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft och anpassning till klimatförändringar).
5.9	RE-C05-i02	T	Avtal med gränssnittsenheter, inbegripet samarbetslaboratorier – Colabs, har ingåtts		Antal	0	20	KVARTAL 4	2022	Efter en anbudsinfordran, val av de enheter som ska få stöd. Denna ansökningsomgång är begränsad till initiativtagare som erkänns som ”gränssnittsenheter” eller som samarbetslaboratorier. Kontrakten ska återspegla anpassningen till insatsområdena 021 (Tekniköverföring och samarbete mellan företag, forskningscentrum och utbildningssektorn) och/eller 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag, med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten följer den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
5.10	RE-C05-i02	T	Företag som drar nytta av de tjänster som tillhandahålls av gränssnittsenheterna, inbegripet samarbetslaboratorier – Colabs		Antal	0	500	KVARTAL 4	2025	De genomförandерapporter som ska lämnas in årligen av gränssnittsenheterna ska göra det möjligt att mäta de kvantitativa framstegen i förhållande till de specifika mål som fastställdes när grundfinansieringen tilldelades, särskilt antalet företag som drar nytta av de tjänster som tillhandahålls.
5.11	RE-C05-i03	M	Anbudsförfarande för forsknings- och innovationsprojekt	Offentliggörande av meddelande om inledande av ett anbudsförfarande för				KVARTAL 3	2021	Inledande av anbudsförfarande för forsknings- och innovationsprogram/projekt som ska finansieras inom ramen för initiativen i innovationsagendan för

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				forsknings- och innovationsprojekt						jordbruket 2030. Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Urvalskriterierna ska säkerställa att projekten inriktas antingen på om en koldioxidsnål ekonomi, resiliens och anpassning till klimatförändringar genom att minska utsläppen, öka koldioxidbindningen eller stärka motståndskraften mot och anpassningen till klimatförändringarna, i enlighet med kraven i insatsområde 022 i enlighet med bilaga VI till förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens. — eller om digitalisering av FoU-projekt såsom en enda jordbruksportal, digital övergång och FoI-projekt som rör värdekedjor, som återspeglar kraven i insatsområde 009.
5.12	RE-C05-i03	T	Slutförande av innovations- och forskningsprojekt med inriktning på de gröna aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030		Antal	0	100	KVARTAL 3	2025	Totalt 100 FoI-projekt finansierade och avslutade. Stöd till forsknings- och innovationsprojekt och forsknings- och innovationsprogram som bidrar till minst ett av de 15 initiativen i innovationsagendan och som är inriktade på koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.
5.13	RE-C05-i03	T	Slutförande av 5 struktureringsprojekt med inriktning på de digitala aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030		Antal	0	5	KVARTAL 3	2025	Totalt 5 innovationsstrukturerande projekt finansierades och slutfördes. Stöd till innovationsprojekt som bidrar till minst ett av de 15 initiativen i innovationsagendan och som är inriktade på digitalisering.
5.14	RE-C05-i03	T	Modernisering/uppgradering av innovationsnav inom jordbruket		Antal	0	24	KVARTAL 4	2025	Inrättande av ett nationellt innovationsnätverk för jordbruk, livsmedel och landsbygdsutveckling genom uppgradering av 24 innovationsknutpunkter.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										Denna investering ska huvudsakligen omfatta renovering av infrastruktur och inköp av vetenskaplig laboratorieutrustning.
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av en förordning om rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna	Azorernas regionala regerings antagande av en förordning om införande av kapitaliseringsåtgärden och om bemyndigande för *Banco Portugues de Fomento* att anta en investeringspolitik				KVARTAL 3	2021	Azorernas regionala regering antar en förordning om kapitaliseringsåtgärden och föreskriver att *Banco Portugues de Fomento* ska anta en investeringspolitik som bland annat fastställer kriterierna för stödberättigande och urval av stödmottagande företag för varje typ av finansiella instrument. Förordningen ska kräva att investeringspolicyn innehåller urvals- och behörighetskriterier för efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för företag som får stöd, med krav på följande: — användning av hållbarhetssäkring, — en förteckning över undantag som omfattar följande delar: — Investeringar som rör fossila bränslen (inklusive användning i senare led), utom naturgasbaserad värme/el som uppfyller villkoren i bilaga III till vägledningen om att inte orsaka betydande skada. — Verksamheter inom ramen för utsläppshandelssystemet med beräknade CO2-ekvivalenta utsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. — Investeringar i anläggningar för bortskaffande av avfall i deponier, anläggningar för mekanisk biologisk behandling (MBT) och förbränningsanläggningar för avfallsbehandling. Förteckningen över undantag gäller inte anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan materialåtervinnas. befintliga anläggningar, där investeringen syftar till att öka energieffektiviteten, fånga upp avgaser för lagring eller användning eller återvinna material från förbränningsaska, förutsatt att sådana investeringar inte leder till en ökning av anläggningarnas avfallshanteringskapacitet eller till en förlängning av anläggningens livstid.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										— Verksamheter där långsiktig slutförvaring av avfall kan orsaka långsiktig skada på miljön (t.ex. kärnavfall). — FoU i fråga om ovannämnda tillgångar och verksamheter. obligatoriska kontroller av efterlevnaden av lagstiftningen genom BPF och/eller dess utvalda finansförmedlare för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring — mottagare av kapitalstöd som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för den gröna omställningen.
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av investeringspolitiken för rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna	BPF:s antagande av investeringspolicyn som omfattar alla finansieringsinstrument som planeras i åtgärden.				KVARTAL 3	2021	BPF:s antagande av investeringspolicyn som omfattar alla finansieringsinstrument som planeras i åtgärden. Investeringspolicyn ska utvecklas och antas av BPF som ledningsorgan för det företag som innehar de innehav som härrör från de finansieringsinstrument som genomförs för att stödja de företag som valts ut som stödmottagare. Investeringspolitiken ska återspegla de urvalskriterier/kriterier för stödberättigande och tillämpliga åtaganden/mål som anges i förordningen för rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna.
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Tillhandahållande av totalt 125 000 000 EUR till regionens icke-finansiella företag i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med instrumentets investeringspolitik.		EURO	0	125 000 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande av totalt 125 000 000 EUR till regionens icke-finansiella företag i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med den investeringspolitik som antagits för rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna. *Banco Portugues de Fomento* ska ansvara för rapporteringen om genomförda transaktioner. I denna rapport ska, utöver de finansiella rörelserna, en förteckning över de stödmottagande företagen, deras skatteregistreringsnummer och CAE, avtalsdatum, beviljad finansiering, typ av finansieringsinstrument som använts och, i förekommande fall, den berörda finansiella enheten offentliggöras.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggörande av programmet för innovation och digitalisering av jordbruket på Azorerna	Offentliggörande av programmet för innovation och digitalisering av jordbruket på Azorerna				KVARTAL 2	2022	Offentliggörande av ett innovations- och digitaliseringsprogram för jordbruket på Azorerna, inbegripet en plan för utveckling av ett övervakningsnätverk och jordbruksmeddelanden på önivå, samt en plan för övergången till digital verklighet och precisionsjordbruk.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nya (för att ersätta föråldrade strukturer) eller ombyggda strukturer som ansvarar för slakt av djur samt certifiering av mjölkkvalitet och livsmedelssäkerhet		Antal	0	3	KVARTAL 4	2025	Slutförande av arbetet med nya (för att ersätta föråldrade) eller omkvalificerade strukturer med ansvar för djurslakt, certifiering av mjölkkvalitet och livsmedelssäkerhet, för att möta utvecklingen och de växande kraven på marknaderna, genom att införliva investeringar i innovation av produktions- och organisationsprocesser, i den gröna omställningen, den digitala omställningen och djurskydd.
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödordningar för omstrukturering av företag inom bearbetnings- och saluföringssektorn		Antal	0	9	KVARTAL 4	2025	Projekt som godkänts och kontrakterats inom ramen för stödsystem för innovation av produkter och processer inom produktion och organisation, grön omställning och digital omställning, som syftar till att omstrukturera företag inom sektorn för bearbetning och saluföring av jordbruksprodukter.
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödordningar för omstrukturering av jordbruksföretag		Antal	0	178	KVARTAL 4	2025	Projekt som godkänts och kontrakterats inom ramen för stödsystem för innovation av produkter och processer inom produktion och organisation, grön omställning och digital omställning, som syftar till omstrukturering av jordbruksföretag.
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Jordbruksföretag som får specialiserat tekniskt stöd inom ramen för programmet ”Jordbrukarnas egenmakt”		Antal	0	2 000	KVARTAL 4	2025	Jordbruksföretag som får specialiserat tekniskt stöd som en del av de åtgärder som ska genomföras inom ramen för programmet ”Jordbrukarnas egenmakt”.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertecknande av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial och utvalda finansiella intermediärer	Undertecknande av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial och utvalda finansiella intermediärer, som omfattar alla finansiella instrument som planeras i åtgärden				KVARTAL 2	2024	Undertecknandet av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial och utvalda finansiella intermediärer som omfattar alla finansiella instrument som ingår i åtgärden. Genomförandeavtalet och efterföljande rättsliga handlingar för finansieringsinstrumentet ska kräva tillämpning av förteckningen över uteslutna (i enlighet med beskrivningen av åtgärden) och en kontroll av efterlevnaden av EU:s och medlemsstaternas miljölagstiftning.
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier till stöd för regionala företags projekt.	—	EURO	0	15 900 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande av garantier för lån på 15 900 000 EUR, tillsammans med stöd till räntekostnader för lån inom ramen för det nationella ömsesidiga garantisystemet, till stöd för minst 10 regionala projekt.
5.35	RE-C05-i08	T	Slutförande av ”Science XXI campus” och ”Science Desk” och tillhandahållande av tjänster genom det nationella programmet för öppen vetenskap och öppna forskningsdata (PNCADAI)		Antal	0	9	KVARTAL 4	2025	Slutförande av de två digitala och fysiska vetenskapliga och tekniska tjänsterna: ”Campus Science XXI” och ”Science Desk”. Tillhandahållande av sju elektroniska onlinetjänster inom ramen för det nationella programmet för öppen vetenskap och öppna forskningsdata (PNCADAI). Programmet ska omfatta en datacentreinfrastruktur samt en datahanteringstjänst.
5.36	RE-C05-i08	T	Slutförande av projekt inom FoU-programmet inom offentlig förvaltning och nya kurser på den nationella plattformen för masskurser på nätet (NAU)		Antal	0	144	KVARTAL 1	2026	Slutförande av 94 projekt som finansieras som en del av FoU-programmet inom offentlig förvaltning (inbegripet på områdena artificiell intelligens (AI), cybersäkerhet och datavetenskap). 50 nya kurser erbjuds genom den nationella plattformen för nätbaserade masskurser, som drar nytta av den nyligen utvecklade tekniska infrastrukturen.
5.37	RE-C05-i08	M	Inrättande av det nationella centrumet för avancerade datorsystem	Inrättande av ett nationellt centrum för avancerade datortjänster				KVARTAL 4	2024	Inrättande av ett nationellt centrum för avancerade datortjänster som ska omorganisera befintliga portugisiska datanät och datacentraler i en enda

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			(CNCA).							enhet. stödja driften av två superdatorer (Deucalion och Mare Nostrum 5).
5.38	RE-C05-i08	M	Slutförande av stödinfrastrukturen och datacentralen för det nationella centrumet för avancerade datorsystem	Slutförande av stödinfrastrukturen och datacentralen för det nationella centrumet för avancerade datorsystem				KVARTAL 1	2026	Slutförande av stödinfrastrukturen och datacentralen för det nationella centrumet för avancerade datorsystem
5.39	RE-C05-i09	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på relevanta strategiska områden (innovationsagendor).		Antal	6	12	KVARTAL 2	2023	Ingående av ytterligare sex kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av konsortiets ingående enheter. • Affärsplan/investering. • Finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Kontrakten ska omfatta sammanlagt minst 168 produkter, processer eller tjänster. Kravspecifikationerna ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten följer den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Kontrakten ska läggas till de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.01.
5.40	RE-C05-i09	T	Slutförande av 168 produkter, processer eller tjänster.		Antal	60	228	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 168 produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden, till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier. Den PPS som anses uppnå målet ska läggas till den PPS som genomförs i RE-C05-i01.01 och ska ha utvecklats antingen i) genom innovationsagendor som kontrakterats under mål 5.39, eller ii) andra innovationsprogram eller gröna agendor som valts ut inom ramen för samma anbudsförfarande. Den PPS som beaktas för detta mål ska inte vara berättigad att bidra till uppnåendet av andra mål.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.41	RE-C05-i10	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.		Antal	4	10	KVARTAL 2	2023	Ingående av ytterligare sex kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av konsortiets ingående enheter. • Affärsplan/investering. • Finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Kontrakten ska stödja minst 98 produkter, processer eller tjänster och ska anpassas till insatsområde 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och resiliens och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Kontrakten ska läggas till de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.02.
5.42	RE-C05-i10	T	Slutförande av produkter, processer eller tjänster (PPS) som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.		Antal	40	138	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 98 produkter, processer eller tjänster (PPS) till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier, som ska anpassas till insatsområde 022 (forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft och anpassning till klimatförändringar). Den PPS som anses uppnå målet ska läggas till den PPS som genomförs i RE-C05-i01.02 och ska ha utvecklats antingen i) genom gröna agendor som kontrakterats under mål 5.41, eller ii) andra

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										innovationsprogram eller gröna agendor som valts ut inom ramen för samma anbudsförfarande. Den PPS som beaktas för detta mål ska inte vara berättigad att bidra till uppnåendet av andra mål.

E.3. Beskrivning av reformer och investeringar avseende lånet

Reform RE-r10: Skapande och utveckling av Banco Português de Fomento.

Syftet med åtgärden är att underlätta tillgången till finansiering för portugisiska företag genom att minska komplexiteten i offentligt stödda företagsfinansieringsprodukter och genom att möjliggöra projekt av nationellt strategiskt intresse. I detta syfte inrättades *Banco Português de Fomento* den 7 september 2020 och inledde sin verksamhet i november 2020 som den statsägda nationella utvecklingsbanken. Utöver sitt centrala och varaktiga uppdrag är banken en nyckelenhet i processen för att återuppta den ekonomiska verksamheten efter covid-19-pandemin, särskilt genom att göra det möjligt för portugisiska företag att dra nytta av de nationella och europeiska strategiska åtgärderna för återhämtning.

Reformen ska bestå i att *Banco Português de Fomento lagligen* etableras.

Genomförandet av reformen slutfördes den 31 december 2020.

Reform RE-r13: Utveckling av kapitalmarknaden och främjande av kapitalisering av icke-finansiella företag

Syftet med åtgärden är att stärka den portugisiska kapitalmarknaden och främja kapitaliseringen av företag, med särskild tonvikt på värdepappersbolag för ekonomisk utveckling (SIMFEs), företag för kollektiva investeringar och översyn av värdepapperskoden.

Denna reform ska bestå av en översyn av den befintliga rättsliga ramen och antagande av nya lagar som ska bidra till att skapa ett gynnsammare företagsklimat och ge verkliga incitament för investeringar, företagskapital och konsolidering inom olika sektorer. Genomförandet av denna reform ska bestå av följande åtgärder:

- utveckling av kapitalmarknaden.
- främja företag som investerar i värdepapper för att utveckla ekonomin (SIMFE).
- förenkling av lagstiftning och administration.
- översyn av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar. och
- kapitaliseringsincitament (avdrag för kvarhållna och återinvesterade vinstmedel).

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Investering RE-C05-i06: Kapitalisering av företag och finansiell motståndskraft/Banco Português de Fomento

Syftet med åtgärden är att ta itu med det strukturella problemet med företagens underkapitalisering. Investeringen ska förse *Banco Português de Fomento*, som har som mål att bli en genomförandepartner för InvestEU, med en kapitalbuffert på 250 000 000 EUR. Dessutom ska ett specialföretag bildas, som därefter ska investera 1 300 000 000 EUR i livskraftiga företag som är etablerade och/eller verksamma i Portugal i form av eget kapital och därmed likställt kapital.

Portugal har åtagit sig att i investeringspolicyn för instrumentet på 1 300 000 000 EUR, som ska antas av *Banco Português de Fomento i egenskap* av specialföretagets ledningsorgan, ange urvals- och urvalskriterierna för företag som får stöd, säkerställa att klimat- och miljökraven i faciliteten för återhämtning och resiliens respekteras, inbegripet efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för tillgångar/verksamheter och/eller företag som får stöd och specificera investeringsmål och riktad avkastning. För efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för företag som får stöd ska investeringspolicyn kräva följande:

- användning av hållbarhetssäkring,
- en förteckning över undantag som omfattar följande delar:
  - Verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inklusive nedströmsanvändning34.
  - Verksamhet inom ramen för EU:s system för handel med utsläppsrätter som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena35.
  - Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar36 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling37.
  - Verksamhet där långsiktig slutförvaring av avfall kan orsaka långsiktig skada på miljön, t.ex. kärnavfall. och
  - För ovannämnda tillgångar och verksamheter.
- obligatoriska kontroller av efterlevnaden av lagstiftningen genom *Banco Português de Fomento* och/eller dess utvalda finansiella intermediärer för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring. och
- mottagare av kapitalstöd som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för den gröna omställningen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i11 – Utökning: Mobilisering av agendor/allianser för företagsinnovation (lån)

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05-i01.01 inom del 5. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster från rörliga agendor/allianser för företagsinnovation.

Minst 366 av de produkter, processer eller tjänster som genomförs inom ramen för denna investering ska anpassas till insatsområde 021 i bilagan till förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

---

34 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

35 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

36 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

37 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Investering RP-C05-i12 – - Ökning: Gröna agendor/allianser för företagsinnovation (lån)

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05-i01.02 inom del 5. Utvidgningen av åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster från gröna agendor.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

E.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.23	RE-C05-r10	M	Ikraftträdande av förordningen om fastställande av verksamhet och stadgar för *Banco Português de Fomento* (BPF)	Ikraftträdande av lagdekret nr 63/2020 om fastställande av BPF:s verksamhet och stadgar				KVARTAL 4	2020	Offentliggörande av Republiken Portugals regering och ikraftträdande av lagdekret nr 63/2020, som reglerar BPF:s verksamhet och drift och godkänner dess stadgar.
5.24	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av översynen av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar	Ikraftträdande av översynen av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar				KVARTAL 3	2022	Lagen träder i kraft efter det att republikens parlament antagit lagen. Den ska se över den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar i syfte att förenkla lagstiftningen och administrationen.
5.25	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av översynen av lagen om värdepapper	Ikraftträdande av översynen av lagen om värdepapper				KVARTAL 3	2022	Lagen träder i kraft efter det att lagen har antagits av republikens parlament. Översynen av värdepapperslagen syftar till förenkling av lagstiftning och administration för att anpassa den nationella ramen till unionsrätten när det gäller målet att öka den portugisiska kapitalmarknadens konkurrenskraft.
5.26	RE-C05-r13	M	Utveckling av kapitalmarknaden – lagstiftningens ikraftträdande	Ikraftträdande av lagstiftning för utveckling av kapitalmarknaden				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av lagstiftning för utveckling av kapitalmarknaden. Lagstiftningen ska inriktas på att skapa incitament för bland annat i) tillgång till eget kapital genom kapitalmarknaden, ii) skapande av ett klimat som främjar företagstillväxt, iii) lånefinansiering på marknaden, iv) investerares deltagande.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.27	RE-C05-i06	M	Ikraftträdande av ett dekret som reglerar BPF:s kapitaliseringsåtgärd	Ikraftträdande av ett dekret som reglerar BPF:s kapitaliseringsåtgärd				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av ett dekret som reglerar kapitaliseringsåtgärden och som fastställer behovet av att fastställa en investeringspolicy som bland annat fastställer kriterierna för stödberättigande och urval av stödmottagande företag
5.28	RE-C05-i06	M	Utveckling av investeringspolicyn (kapitalisering) och antagande av fordonsförvaltaren	Investeringspolicy (kapitalisering), som utvecklats av BPF och antagits av det instrument som inrättats för att förvalta de innehav som härrör från de finansiella instrument som genomförts				KVARTAL 3	2021	Utveckling av investeringspolicyn (kapitalisering) och antagande av fordonsförvaltaren. Investeringspolicyn ska utvecklas och antas av BPF som ledningsorgan för det instrument som inrättats för att förvalta de innehav som följer av de finansieringsinstrument som genomförs för att stödja de företag som valts ut som stödmottagare och ska ange urvals- och stödkriterierna för företag som får stöd, säkerställa att klimat- och miljökraven i faciliteten för återhämtning och resiliens respekteras, inbegripet efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för tillgångar/verksamheter och/eller företag som får stöd och specificera investeringsmål och riktad avkastning. För efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för företag som får stöd ska investeringspolicyn kräva följande: användning av hållbarhetssäkring — en förteckning över undantag som omfattar följande delar: Investeringar som rör fossila bränslen (inklusive användning i senare led), utom naturgasbaserad värme/el som uppfyller villkoren i bilaga III till vägledningen om att inte orsaka betydande skada Verksamheter inom ramen för utsläppshandelssystemet med beräknade CO2-ekvivalenta utsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. Investeringar i anläggningar för bortskaffande av avfall i deponier, anläggningar för mekanisk biologisk behandling

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										(MBT) och förbränningsanläggningar för avfallsbehandling. Förteckningen över undantag gäller inte anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan materialåtervinnas. befintliga anläggningar, där investeringen syftar till att öka energieffektiviteten, fånga upp avgaser för lagring eller användning eller återvinna material från förbränningsaska, förutsatt att sådana investeringar inte leder till en ökning av anläggningens avfallshanteringskapacitet eller till en förlängning av anläggningens livstid. Verksamhet där långsiktig slutförvaring av avfall kan orsaka långsiktig skada på miljön (t.ex. kärnavfall). För ovannämnda tillgångar och verksamheter. obligatoriska kontroller av efterlevnaden av lagstiftningen genom BPF och/eller dess utvalda finansförmedlare för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring — mottagare av kapitalstöd som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för den gröna omställningen
5.43	RE-C05-i06	T	D elivery genom kapitaliseringsinstrumentet på totalt 650 000 000 EUR till icke-finansiella företag som är etablerade och/eller verksamma i Portugal, i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med dess investeringspolitik.		EURO	0	650 000 000	KVARTAL 4	2023	Tillhandahållande av totalt 650 000 000 EUR till icke-finansiella företag som är etablerade och/eller verksamma i Portugal i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med den tidigare fastställda investeringspolitik som utvecklats av BPF, inbegripet de belopp som betalats ut till icke-finansiella företag som direktinvesteringar och de som allokerats till finansiella intermediärer som indirekta investeringar.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.29	RE-C05-i06	T	D elivery genom kapitaliseringsinstrumentet på totalt 1 300 000 000 EUR till icke-finansiella företag som är etablerade och/eller verksamma i Portugal i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med sin investeringspolitik		EURO	650 000 000	1 300 000 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande av totalt 1 300 000 000 EUR (inklusive 650 000 000 EUR i mål 5.43) till icke-finansiella företag som är etablerade och/eller verksamma i Portugal i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med den tidigare fastställda investeringspolitik som utvecklats av BPF och antagits av det instrument som inrättats för att förvalta de innehav som härrör från de finansiella instrument som genomförts. Preliminärt uppskattas det att 1300 företag förväntas få stöd genom att planen slutförs.
5.30	RE-C05-i06	M	Meddelande till Europeiska kommissionen om ett framgångsrikt genomförande av pelarbedömningen för BPF	Meddelande till Europeiska kommissionen om ett framgångsrikt genomförande av pelarbedömningen för BPF				KVARTAL 1	2022	Meddelande till Europeiska kommissionen om ett framgångsrikt genomförande av pelarbedömningen för BPF
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitalöverföring på 250 000 000 EUR från den portugisiska regeringen till BPF och antagande av BPF:s investeringspolitik	Kapitalökning och utveckling av investeringspolicyn för BPF för att genomföra InvestEU, med en uppsättning kriterier för stödberättigande för att säkerställa att				KVARTAL 1	2022	Kapitalöverföring på 250 000 000 EUR från den portugisiska regeringen till BPF och antagande av en investeringspolicy för BPF för att genomföra InvestEU, med fastställande av en uppsättning kriterier för stödberättigande i linje med målen för faciliteten för återhämtning och resiliens, inbegripet principen om att inte orsaka betydande skada, i samband med undertecknandet av ett ”InvestEU-garantiavtal”.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				målen för faciliteten för återhämtning och resiliens uppfylls						
5.32	RE-C05-i06	T	100 % av de garantier som ställdes till förfogande genom kapitalökningen har undertecknats.		%	0	100	KVARTAL 4	2025	100 % av de garantier som ställts till förfogande genom kapitalökningen har undertecknats.
5.44	RE-C05-i11	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på relevanta strategiska områden (innovationsagendor).		Antal	12	28	KVARTAL 2	2023	Ingående av ytterligare 16 kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av konsortiets ingående enheter. • Affärsplan/investering. • finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Kontrakten ska omfatta totalt minst 446 produkter, processer eller tjänster (PPS). Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Kontrakten ska läggas till de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.01 och RE-C05-i09. Minst 366 av PPS ska anpassas till insatsområde 021 (tekniköverföring och samarbete mellan företag, forskningscentrum och utbildningssektorn).
5.45	RE-C05-i11	T	Slutförande av 446 produkter, processer eller tjänster.		Antal	228	674	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 446 produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden, till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier. Den PPS som anses uppnå målet ska vara utöver den PPS

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										som genomförs i RE-C05-i01.01 och RE-C05-i09, och ska ha utvecklats antingen i) av innovationsagendor som kontrakterats under mål 5.44, eller ii) andra innovationsprogram eller gröna agendor som valts ut inom ramen för samma anbudsförfarande. Den PPS som beaktas för detta mål ska inte vara berättigad att bidra till uppnåendet av andra mål. Minst 366 av PPS ska vara anpassade till insatsområde 021.
5.46	RE-C05-i12	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.		Antal	10	20	KVARTAL 3	2023	Ingående av tio ytterligare kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av konsortiets ingående enheter. • Affärsplan/investering. • Finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Kontrakten ska stödja minst 147 produkter, processer eller tjänster och ska anpassas till insatsområde 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och resiliens och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Kontrakten ska läggas till de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.02 och RE-C05-i10.
5.47	RE-C05-i12	T	Produkter, processer eller tjänster som färdigställts och som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi,		Antal	138	285	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 147 produkter, processer eller tjänster (PPS) till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier, i linje med insatsområde 022 (forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.							motståndskraft och anpassning till klimatförändringar). Den PPS som anses uppnå målet ska vara utöver den PPS som genomförs i RE-C05-i01.02 och RE-C05-i10 ska ha utvecklats antingen i) genom gröna agendor som kontrakterats under mål 5.46, eller ii) andra innovationsprogram eller gröna agendor som valts ut inom ramen för samma anbudsförfarande. Den PPS som beaktas för detta mål ska inte vara berättigad att bidra till uppnåendet av andra mål. .

F. DEL 6: Kvalifikationer och färdigheter

I Portugal hade 44,5 % av befolkningen i åldern 25–64 år låg utbildningsnivå 2020, vilket är långt över EU-genomsnittet på 25,0 %. Dessutom är den bråkdel av befolkningen som har grundläggande digitala färdigheter eller aldrig har använt internet mycket hög. På samma sätt är segmenteringen på arbetsmarknaden och obalansen mellan könen när det gäller löner och karriärmöjligheter fortfarande hög enligt EU:s standarder.

Denna del tar upp flera utmaningar i samband med den relativt låga nivån på utbildning och kvalifikationer, deltagandet i livslångt lärande, segmenteringen av arbetsmarknaden, undanröjandet av administrativa hinder på området för starkt reglerade yrken, beredningen av de utmaningar som är kopplade till framtidens arbete samt jämställdhet och lika möjligheter.

Målen för komponenten är breda och omfattar kompetens och kompetenshöjning, vissa flaskhalsar i företagsklimatet, segmentering av arbetsmarknaden, jämn könsfördelning och lika möjligheter. När det gäller produktionspotentialen är denna del inriktad på åtgärder för att höja de låga kvalifikationsnivåerna och förbättra deltagandet i livslångt lärande genom reformen av systemen för allmän och yrkesinriktad utbildning, främja kunskapsöverföring mellan universitet/offentliga forskningsorganisationer och företag och minska restriktionerna för starkt reglerade yrken, samtidigt som konkurrenskraften i tillhandahållandet av företagstjänster stärks. I komponenten presenteras också åtgärder för att ta itu med olika principer i den europeiska pelaren för sociala rättigheter, såsom arbetsmarknadsrelationer och rättigheter för arbetstagare med atypiska anställningsavtal, ekonomiskt stöd för att främja inkludering av arbetslösa med fasta arbetstillfällen av hög kvalitet och utveckling av den portugisiska normen för ett förvaltningssystem för lika lön.

Denna komponent är anpassad till viktiga EU-politiska initiativ, såsom den europeiska kompetensagendan och rådets rekommendation om kompetenshöjningsvägar: Nya möjligheter för vuxna (rådets rekommendation 2016/C 484/01), rådets rekommendation om yrkesutbildning för hållbar konkurrenskraft, social rättvisa och motståndskraft (rådets rekommendation 2020/C 417/01) och den förstärkta ungdomsgarantin samt initiativen för det europeiska området för utbildning och det europeiska forskningsområdet.

Komponenten behandlar de landsspecifika rekommendationerna om att vidta alla nödvändiga åtgärder för att effektivt hantera pandemin, upprätthålla ekonomin och stödja den påföljande återhämtningen (landsspecifik rekommendation 1 2020). anta åtgärder för att ta itu med segmenteringen av arbetsmarknaden (landsspecifik rekommendation 2 2019). förbättra befolkningens kompetensnivå, särskilt deras digitala kompetens, bland annat genom att göra vuxenutbildningen mer relevant för arbetsmarknadens behov (landsspecifik rekommendation 2 2019). öka antalet utexaminerade från högre utbildning, särskilt inom vetenskap och informationsteknik (landsspecifik rekommendation 2 2019). att stödja användningen av digital teknik för att säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 2 2020). att stärka företagens konkurrenskraft (landsspecifik rekommendation 2 2020). fokusera på investeringsrelaterad ekonomisk politik för forskning och innovation (landsspecifik rekommendation 3 2019). och att utarbeta en färdplan för att minska restriktionerna för starkt reglerade yrken (landsspecifik rekommendation 4 2019).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

F.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r14: Reform av yrkesutbildningen

Syftet med denna reform är att modernisera utbildnings- och yrkesutbildningssystemen för att förbättra de låga utbildnings- och kvalifikationsnivåerna och det stora antalet arbetstagare som saknar grundläggande och digitala färdigheter, anpassa kompetensutbudet till nuvarande och framtida behov på arbetsmarknaden och bredda möjligheterna till utbildning och livslångt lärande.

Reformen ska bestå av åtgärder för att

- stärka den övergripande politiska samordningen av utbildnings- och yrkesutbildningspolitiken,
- modernisera det erbjudande om yrkesutbildning som regleras av den nationella katalogen över kvalifikationer på grundval av systemet för att förutse behov av kvalifikationer, den framåtblickande diagnosen för att stödja uppdateringen av CNQ och rationaliseringen av sektorsspecifika råd för kvalifikationer,
- ta hänsyn till arbetsmarknadens behov och framväxten av nya färdigheter/yrken,
- förbättra utsikterna för den lågutbildade befolkningen genom att utforma utbildningsutbud som är inriktat på läs- och skrivkunnighet för vuxna (som ska genomföras inom ramen för C06-i03: Incitament för vuxna).
- främja lokal utveckling och territoriell sammanhållning och minska socioekonomiska ojämlikheter genom att omfördela yrkesutbildningsnätverket.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Reform RE-r15: Reform av samarbetet mellan högre utbildning, offentlig förvaltning och företag

Syftet med denna reform är att uppmuntra offentlig-privata samarbetsarrangemang inom utbildningsprogram för att tillgodose arbetsmarknadens behov och den dubbla omställningen, inbegripet utveckling av forskarkurser med yrkesinriktning (yrkesmasterexamina) som endast omfattar studenter med tidigare yrkeserfarenhet och erbjudande av korta högskolekurser i polytekniska ämnen (så kallade yrkeskunskapsutbildningar).

Reformen ska bestå av följande:

- en rättsakt som skapar särskilda tävlingar för tillträde till högre utbildning för innehavare av varvad gymnasieutbildning och specialiserade konstnärliga kurser.
- översynen av den rättsliga och institutionella ramen för högre utbildningsanstalters samarbete med offentlig förvaltning och företag, inbegripet åtgärder för att
    - främja interinstitutionellt samarbete mellan högre utbildningsanstalter och företag, locka vuxna studenter och bredda täckningen till inlandsområden,
    - samarbetspartnerskap som uppmuntrar ett brett utbud av högre utbildning, inbegripet korta kurser, grundkurser, master- och doktorandexamina.
    - öka utbudet av korta yrkeskurser på hög nivå som förvaltas av tekniska högskolor, i nära samarbete med offentliga och privata enheter.

- ytterligare utvidga stödbasen för högre utbildning genom att underlätta tillträdet till högre utbildningsanstalter för gymnasieelever från yrkes- och konstnärsområden.
- stärka inskrivningen till högre utbildningskurser på digitala områden, särskilt genom programmet Portugal Digital InCoDe2030, i nära samarbete med offentliga och privata enheter.
- stimulera modulbaserad utbildning som främjar kontinuerligt lärande och förvärvande av nya färdigheter med ”mikromeriter/mikroexamensbevis”, i nära samarbete med offentliga och privata enheter,
- utvidga samarbetet mellan högskolor och laboratorier och centrum för tekniska gränssnitt,
- ändring av den rättsliga ställningen för att klargöra under vilka villkor en extern specialist får utföra undervisnings- eller ledningsuppgifter vid högre utbildningsanstalter, i syfte att främja rörligheten mellan den akademiska världen och näringslivet. och
- stärka den rättsliga ramen för konsortier med delad förvaltning mellan högre utbildningsanstalter och företag.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2021.

Reform RE-r16: Minska restriktionerna för starkt reglerade yrken

Syftet med denna reform är att minska restriktionerna för starkt reglerade yrken, främst för att främja konkurrens i tillhandahållandet av företagstjänster.

År 2018 gjorde OECD, i samarbete med den portugisiska konkurrensmyndigheten (AdC), en bedömning av ett begränsat antal självreglerade yrken såsom advokater, solicitors, ingenjörer, arkitekter, revisorer, revisorer, ekonomer, farmaceuter och nutritionister. Utifrån den utvärdering som gjordes upprättades en förteckning över rekommendationer. Med denna reform ska Portugal följa rekommendationerna från OECD och AdC.

Reformen ska åtminstone i) separera reglerings- och representationsfunktionerna i yrkesorganisationer, minska förteckningen över förbehållna verksamheter (tillgången till förbehållna verksamheter får begränsas endast för att skydda konstitutionella intressen, i enlighet med principerna om nödvändighet och proportionalitet). avskaffa begränsningar av ägande och ledning av företag som tillhandahåller företagstjänster, förutsatt att förvaltarna respekterar den rättsliga ordningen för förebyggande av intressekonflikter. och iv) tillåta sektorsövergripande företag som tillhandahåller företagstjänster.

AdC ska också ges i uppdrag att lägga fram en rapport om hur effektiv den nya lagen om reglerade yrken är.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2022.

Reform RE-r17: Agenda för främjande av anständigt arbete

Syftet med denna reform är att bygga vidare på åtgärder som vidtagits under de senaste åren (t.ex. åtgärder för segmentering av arbetsmarknaden och främjande av kollektivförhandlingar) för att skydda arbetstagarnas rättigheter.

Efter det att regeringen lagt fram grönboken om framtidens arbete ska denna reform omfatta en lagstiftningsakt för att reglera plattformsarbete i syfte att ta itu med de nya utmaningar som uppstår till följd av atypiska arbetsmarknadsrelationer, i enlighet med principerna i den europeiska pelaren för sociala rättigheter. Det ska stärka kvaliteten på arbetsmarknadsrelationerna och förbättra tillgången till rättigheter och socialt skydd.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2023.

Reform RE-r18: Bekämpning av ojämlikhet mellan kvinnor och män

Syftet med denna reform är att främja jämställdhet i fråga om lön, lika karriärmöjligheter och motverka könsstereotyper och segregering i valet av yrkeskarriär. Det bygger i stor utsträckning på befintlig lagstiftning, särskilt om lika lön (lag nr 60/2018), och på en balanserad representation i styrelser (lagarna nr 62/2017 och nr 26/2019).

Lagstiftningen om lika lön skapade mekanismer för att genomföra principen om lika lön för lika eller likvärdigt arbete, vilket tvingade företagen att ha en öppen ersättningspolicy. Från och med 2021 har en rapport om löneskillnader mellan könen tagits fram av en avdelning inom ministeriet för sysselsättning och social trygghet för varje företag med mer än 50 anställda, som omfattar löneskillnader mellan könen.

Från och med 2025 ska företag med mer än 50 arbetstagare som har betydande skillnader i lönenivåer mellan könen för samma arbeten vara skyldiga att lämna in en handlingsplan till arbetsinspektionsdirektoratet för att ta itu med dessa skillnader genom genomförandet av handlingsplanen.

Reformen ska också omfatta ett frivilligt system baserat på den isländska normen ÍST 85: 2012, ge offentligt erkännande till företag som effektivt har genomfört en politik för lika lön. Intyget ska vara utformat för att bekräfta att när beslut om lön fattas är de helt och hållet grundade på relevanta överväganden.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2024.

Investering RE-C06-i01: Modernisering av yrkesutbildningsinstitutioner

Syftet med denna investering är att modernisera yrkesutbildningen i Portugal. Investeringen ska bestå av följande:

- installation och modernisering av 365 specialiserade teknikcentrum i högstadie- och gymnasieskolor som erbjuder yrkeskurser och yrkesskolor, varav 115 (industricentrum), 30 (centrum för förnybar energi), 195 (datavetenskapscentrum) och 25 (digitala centrum och multimediecentrum). Centrumen för specialiserad teknik ska förvaltas av huvudmännen för de offentliga nätskolorna eller av privata enheter. Denna investering omfattar modernisering och återställande av befintliga anläggningar och befintlig infrastruktur samt förvärv av tekniska utbildningsresurser (utrustning).

- utvidgning och modernisering av nätverket av yrkesutbildningscentrum inom den offentliga arbetsförmedlingen (IEFP) eller skolnätverket vid den nationella turistmyndigheten (Turismo de Portugal) i Portugal. Planen för modernisering av utrustningen vid IEFP:s nätverk av yrkesutbildningscentrum omfattar inköp av följande typer av utrustning: i) Digitalt, II) Miljö, III) Industri 4.0; IV) Den sociala ekonomin. och v) traditionella sektorer. Denna delinvestering förväntas göra det möjligt att uppgradera 111 platser för utbildningscentrum.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i02: Åtagande om hållbar sysselsättning

Syftet med denna investering är att skapa permanenta anställningsavtal av hög kvalitet inom ramen för åtagandeprogrammet för hållbar sysselsättning och att minska segmenteringen av arbetsmarknaden bland alla grupper, inklusive ungdomar.

För att påskynda återgången till arbete får arbetsgivarna tillfälliga bidrag i utbyte mot att de erbjuder tillsvidareanställningar som betalar tillräckliga löner. Arbetsgivaren erhåller minst 5 266 EUR (12 gånger det sociala stödindexet, som tjänar som referens för beräkningen av olika sociala trygghetsförmåner) för varje anställning som skapas. Detta belopp kan ökas beroende på arbetsmarknadsmarknadens utveckling och behov, inklusive olika målgrupper, särskilt ungdomar, enligt definitionen i åtagandet om hållbar sysselsättning (regeringsdekret nr 38/2022, i dess ändrade lydelse). Ökningarna är kumulativa enligt ovannämnda regeringsförordning. . Dessutom skulle det ekonomiska stödet kunna kompletteras för att anställa en person från det underrepresenterade könet inom detta yrke. Tilläggen är kumulativa. Arbetsgivarna ska dessutom få stöd motsvarande 50 % av sina socialförsäkringsavgifter under en period av ett år (14 månader). Denna åtgärd förväntas stödja skapandet av 30 000 fasta arbetstillfällen. Åtgärden förväntas pågå i ett år, men kan förlängas med ytterligare två. Med tanke på behovet av att säkerställa den privata sektorns deltagande i systemet ska dess genomförande inledas vid tidpunkten för den ekonomiska återhämtningen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investering RE-C06-i03: Incitament för vuxna

Syftet med denna investering är att genomföra en mångsidig strategi för att öka kvalifikationerna hos den vuxna befolkningen som är 18 år eller äldre, vilket inbegriper följande: i) främja vuxenutbildning genom en utökning av den nationella planen för vuxenkompetens för att förbättra grundläggande läs- och skrivkunnighet, räknefärdighet och digitala färdigheter. II) öka andelen vuxna som deltar och slutförs i processerna för erkännande, validering och certifiering av kompetenser (RVCC). och iii) att utveckla erbjudanden om högre utbildning för vuxna, t.ex. kortare kurser.

Denna investering ska bestå av följande:

- inom ramen för *Qualifica-programmet*, uppskalningen av den nationella planen för vuxenkompetens genom att driva 225 lokala projekt som leder till nivåerna B1/B2/B3. Denna åtgärd ska förvaltas av den nationella byrån för kvalifikationer och yrkesutbildning (ANQEP). Varje projekt har kapacitet att öppna 100 lediga platser, vilket ger ett totalt antal deltagare på omkring 22 500 personer. Förutom inköp av pedagogisk utrustning och förbrukningsvaror och betalning av utbildningspersonal ska denna delinvestering vid behov tillhandahålla vissa bidrag till deltagarna, deras arbetsgivare och lokala medlare.
- inom ramen för *Qualifica-programmet* är Acelerador Qualific *a en*ny åtgärd för att ge ekonomiskt stöd till vuxna under deras RVCC-processer. Denna åtgärd ska förvaltas av den nationella byrån för kvalifikationer och yrkesutbildning (ANQEP). Varje deltagande vuxen ska få ekonomiskt stöd upp till 1,25 IAS. Det totala antalet deltagare i RVCC-processer uppskattas till 100 000 personer.
- främja nätverk för samarbete mellan högre utbildningsanstalter, företag och andra berörda parter genom stöd till nya forskarskolor/program/allianser, i form av gemensamma samarbetsprogram som omfattar utbildnings-, forsknings- och innovationsverksamhet och initiativ för att utveckla kortare kurser inom högre utbildning som syftar till att förbättra livslångt lärande (omskolning och kompetenshöjning). Investeringen ska bestå av bidrag för genomförandet av integrerade program som omfattar totalt 23 000 studenter under perioden 2021–2025, omfattande installations- och utrustningskostnader, studentstöd och utgifter för högre utbildningsanstalter i samband med tillhandahållandet av kurserna. Konsortier ska väljas ut genom ett allmänt uttagningsprov.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i04: Ungdomspåverkan – STEAM

Syftet med denna investering är följande:

- att öka antalet inskrivna i kurser i naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik (STEAM), bland annat i it-kurser. och
- att tillhandahålla lämpliga inrättningar för naturvetenskaplig utbildning i andra skolor än högskoleskolor för att öka intresset för vetenskapsrelaterade ämnen.

Denna åtgärd ska inriktas på högre utbildningsanstalter (både universitet och tekniska högskolor). Tilldelningen av medel ska ske genom ett öppet uttagningsprov. Denna investering ska bestå i att högre utbildningsanstalter genomför program i partnerskap med offentliga och/eller privata arbetsgivare och andra intressenter, inklusive gymnasieskolor. De kan ta formen av skolor/program/allianser, i form av gemensamma samarbetsprogram som omfattar utbildning, forskning och innovation och initiativ som syftar till att förbättra den grundläggande högre utbildningen och öka antalet utexaminerade inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik, genom att erbjuda grundutbildning och andra kurser i grundläggande högre utbildning (t.ex. högre teknisk yrkesutbildning när det gäller polytekniska utbildningar). Programmen ska omfatta modernisering och utvidgning av inrättningar för att hantera ökningen av antalet studenter, studentincitament och andra utgifter för högre utbildningsanstalter i samband med tillhandahållandet av kurserna.

Investeringarna ska också förbättra kompetensen inom STEAM-områdena genom utvidgningen av nätverket av klubbar Ciência Viva, skolklubbar (från grundskola till gymnasieskola), med fokus främst på STEAM-områden, digitalt innehåll och digitalt material. främja partnerskap mellan skolor och det civila samhället, universitet och forskningscentrum samt anordna seminarier och workshoppar. Den förväntas stödja minst 650 projekt.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i05-RAA: Vuxnas kvalifikationer och livslångt lärande (ARA)

Syftet med denna investering är att ta itu med det allvarliga problemet med låga kvalifikationsnivåer i den autonoma regionen Azorerna jämfört med både Portugal som helhet och Europeiska unionen. De låga kvalifikationsnivåerna utgör en stor flaskhals för uppkomsten och diversifieringen av nya företag och för en hållbar utveckling, eftersom de hänger samman med låg produktivitet och löner och bristande motståndskraft under den ekonomiska krisen. Investeringar för att tillgodose särskilda utbildningsbehov i den autonoma regionen Azorerna ska komplettera de åtgärder inom ramen för ESF + som återspeglas i det relevanta operativa program som håller på att förhandlas fram för den fleråriga budgetramen 2021–2027.

Investeringen ska bestå av följande:

- en ökning av antalet vuxna som är inskrivna i eftergymnasial och högre utbildning. och
- modernisering av 16 yrkesskolor och ett offentligt utbildningsinstitut med struktureroch utrustning i linje med den tekniska utvecklingen för att renovera verkstäder, laboratorier och datorrum och på så sätt göra det möjligt att anpassa sig till efterfrågan på arbetsmarknaden och ytterligare öka antalet praktikanter.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i06: Kapacitet inom vetenskap

Denna investering syftar till att främja utvecklingen av de högre utbildningsanstalternas ekosystem för innovation och entreprenörskap genom att stödja grundforskning, främja kunskapsöverföring,

internationalisering, minska forskarnas otrygghet och stärka kopplingen mellan företag och samhälle.
Investeringen ska bestå av följande delåtgärder:

- Program för förvärv och bibehållande av talanger ERC-Portugal och FCT-Tenure:
    - FCT-Tenure: detta program ska stödja rekryteringen av 230 doktorander till fasta tjänster som valts ut genom uttagningsprov.
    - ERC-Portugal: detta program ska stödja forskare vars projekt rekommenderas att finansieras på europeisk eller nationell nivå. Programmet ska också stödja forskare vars EFR-ansökningar rekommenderades för finansiering eller flyttades till den andra utvärderingsfasen men slutligen inte finansierades.
- Ökad finansiering till internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation:
    - Främja Portugals deltagande i det europeiska ramprogrammet för forskning och innovation genom att stödja finansieringen av projekt med nationellt deltagande som valts ut på europeisk nivå.
    - Möjliggöra internationell rörlighet för 100 forskare.

Forskning, utveckling och innovation som är inriktad på förorenande aspekter (kol, brunkol, olja/petroleum, naturgas, fossilbaserad vätgas, förbränning, deponering, fordon/fartyg med förbränningsmotorer) ska inte stödjas om de inte utvecklar (eller resultatet tillämpas på) ett alternativ med låg påverkan.
Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C06-i07: Mer digital impuls

Syftet med åtgärden är att öka jordbruksvetenskapens attraktionskraft för framtida generationer, stödja den medicinska vetenskapen i fråga om digitala och tekniska framsteg och bredda utbildningskapaciteten inom digitala färdigheter även till andra områden än naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik. främja pedagogisk innovation och modernisering och därigenom stimulera den akademiska framgången.
Investeringen ska bestå av följande delåtgärder:

- Teknisk och digital modernisering av jordbruksvetenskap. delåtgärden ska
    - Reformera 20-examina (kandidat-, masters- eller bådadera) inom jordbruksvetenskap genom att stärka dess digitala och tekniska komponent, internationalisering och interinstitutionellt samarbete.
    - Öppna jordbruksskolor för blivande gymnasieelever
    - Stödja omskolning av yrkesverksamma som redan arbetar inom sektorn genom att främja mikromeriter, kort yrkesutbildning inom högre utbildning och yrkesbefälhavare.
- Modernisering av läkemedel: delåtgärden ska stödja utbildning i digitala miljöer och medicinsk simulering som riktar sig till studenter samt yrkesverksamma som arbetar inom sektorn.
- Stärka de digitala färdigheterna: delåtgärden ska stödja stärkandet av digitala färdigheter för ungdomar och vuxna inom områden som inte omfattas av STEAM.
- Innovation och pedagogisk modernisering inom högre utbildning ska delåtgärden
    - inrätta kompetenscentrum för pedagogisk innovation med en stark digital komponent, med fokus på icke-tekniska ämnesområden (samhällsvetenskap, humaniora och konst),

- Förbättra finansieringsprogram som syftar till att minska andelen elever som lämnar skolan i förtid inom den högre utbildningen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C06-i08-RAM: Utbyggnad av CITMA-byggnaden

Syftet med åtgärden är att se till att byggnaden för det vetenskapliga och tekniska centrumet på Madeira (CITMA) är tillräckligt stor för att tillgodose nuvarande och framtida behov vid Madeira universitet (Uma), för att optimera Umas pedagogiska verksamhet och forskningsverksamhet, med tonvikt på infrastrukturen för polyteknisk utbildning. Syftet är att skapa närmare förbindelser mellan den akademiska världen och näringslivet och göra det möjligt att utbyta erfarenheter och resurser.

Investeringen ska bestå i att lägga till tre våningar till den nuvarande byggnaden och utvidga bottenvåningen. Byggnaden ska anpassas till behoven hos personer med nedsatt rörlighet. Vissa områden i byggnaden ska kunna justeras i storlek.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

F.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.1	RE-C06-i01	T	Specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts		Antal	0	310	KVARTAL 1	2025	Antal specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts för yrkeskurser inom sekundärutbildningen, inbegripet finansiering av utrustning, teknisk infrastruktur och eventuell omskolning av utrymmen och workshoppar för anpassning till nya kurser.
6.2	RE-C06-i01	T	Specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts		Antal	310	365	KVARTAL 4	2025	Antal specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts för yrkesutbildningar på högstadie- och gymnasienivå, inklusive finansiering av utrustning, teknisk infrastruktur och eventuell omskolning av utrymmen och workshoppar för anpassning till nya kurser.
6.3	RE-C06-i01	T	Platser för utbildningscentrum som renoverats, byggts eller med inköpt utrustning		Antal	0	59	KVARTAL 4	2023	Antal yrkesutbildningscentrum i nätverket för offentliga arbetsförmedlingar (IEFP) eller skolnätverket vid den nationella turistmyndigheten (Turismo de Portugal) som renoverats, byggts eller, vilket framgår av en Fatura, med olika typer av utrustning som köpts in för utbildningsändamål. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
6.4	RE-C06-i01	T	Platser för utbildningscentrum som renoverats, byggts eller med inköpt utrustning		Antal	59	111	KVARTAL 4	2025	Antal yrkesutbildningscentrum i nätverket för offentliga arbetsförmedlingar (IEFP) eller skolnätverket vid den nationella turistmyndigheten (Turismo de Portugal) som renoverats, byggts eller, vilket framgår av en Fatura, med olika typer av utrustning som köpts in för utbildningsändamål. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
6.5	RE-C06-i02	T	Ekonomiskt stöd till tillsvidareanställningar		Antal	0	30 000	KVARTAL 4	2024	Antal kontrakt som får ekonomiskt stöd till arbetsgivare i utbyte mot att de erbjuder tillsvidareanställningar för att betala tillräckliga löner på arbetsmarknaden inom ramen för åtagandeåtgärden för hållbar sysselsättning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.6	RE-C06-i03	T	Ytterligare deltagare i åtgärder för att stödja kompetenshöjning för vuxna		Antal	0	145 500	KVARTAL 4	2025	Ytterligare antal vuxna (över 18) deltagare som har deltagit i någon av följande kurser: grundläggande utbildning och yrkesutbildning för vuxna på B1/B2/B3 som genomförs av lokala projekt som drar nytta av den nationella planen för vuxenkompetens. II) Utbildningsvägar för erkännande, validering och certifiering av kompetens för lågkvalificerade vuxna (RVCC). och iii) korta kurser i högre utbildning som anordnas av konsortier av högre utbildningsanstalter och arbetsgivare.
6.7	RE-C06-i04	T	Ytterligare klubbar för *Ciência Viva*		Antal	0	650	KVARTAL 3	2025	Antal nya klubbar som lagts till i nätverket av klubbar *Ciência Viva* i skolor, med inriktning på STEAM-områden, som syftar till att sprida vetenskapliga värderingar i nätverket av högstadie- och gymnasieskolor, bland annat genom partnerskap med universitet och forskningscentrum samt anordnande av seminarier och workshoppar.
6.8	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tar examen i högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, matematik, naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik		Antal	0	7 500	KVARTAL 1	2025	Ytterligare antal personer med högskoleexamen inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik: personer med högskoleexamen från korta och första utbildningsprogram inom högre utbildning och kortare kurser. (upp till 2 år), jämfört med 2020.
6.9	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tar examen i högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, matematik, naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik		Antal	7 500	10 000	KVARTAL 4	2025	Ytterligare antal personer med högskoleexamen inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik: personer med högskoleexamen från korta och första utbildningsprogram inom högre utbildning och kortare kurser. (upp till 2 år) jämfört med 2020.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Ytterligare antal vuxna som deltar i eftergymnasial och högre utbildning i den autonoma regionen Azorerna		Antal	0	1 145	KVARTAL 4	2025	Ytterligare antal vuxna som deltar i eftergymnasial och högre utbildning i den autonoma regionen Azorerna.
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Uppgraderade yrkesskolor i den autonoma regionen Azorerna		Antal	0	17	KVARTAL 4	2025	Antal yrkesskolor och offentliga utbildningsinstitut som dragit nytta av renovering av verkstäder, laboratorier och datorrum och inköp av ny utrustning i linje med den tekniska utvecklingen. När uppgraderingen av infrastrukturen inbegriper renovering av byggnader ska energieffektivitetsrenoveringarna i genomsnitt leda till en renovering på minst medelhög nivå enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
6.12	RE-C06-r14	M	Öppnande av lediga utbildningsplatser		Antal	0	20 000	KVARTAL 4	2025	Antal nya lediga platser på yrkeskurser efter uppgraderingen av den nationella katalogen över kvalifikationer (CNQ) på framväxande områden på grundval av diagnos av kompetensprognoser (SANQ).
6.13	RE-C06-r15	M	Ikraftträdande av lagen om inrättande av särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning	Ikraftträdande av lagen om inrättande av särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning				KVARTAL 2	2020	Ikraftträdande av lagen om inrättande av särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning för studenter som har avslutat gymnasieutbildning genom professionella kanaler och specialiserade konstnärliga kurser.
6.14	RE-C06-r15	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för samarbete mellan högre utbildningsanstalter och offentlig förvaltning och företag	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för samarbete mellan högre utbildningsanstalter och offentlig förvaltning och företag				KVARTAL 2	2021	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för samarbete mellan högre utbildningsanstalter och offentlig förvaltning och företag, inbegripet i) Inrättande av nätverk för samarbete mellan högskolor i partnerskap med arbetsgivare, bland annat för att främja grundläggande högre utbildning, innovationsprojekt och företagstjänster, ii) ändring av den rättsliga ställningen för att klargöra villkoren för när en extern specialist får utföra undervisnings- eller ledningsuppgifter vid högre utbildningsanstalter, i syfte att främja rörlighet mellan den akademiska världen och näringslivet. III) Stärka konsortier med delad förvaltning mellan högre utbildningsanstalter och företag.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.15	RE-C06-r16	M	Lagen om reglerade yrken träder i kraft	Lagen om reglerade yrken träder i kraft				KVARTAL 4	2022	Ikraftträdande av den lag som bland annat syftar till att i) separera reglerings- och representationsfunktionerna i yrkesorganisationer, II) minska förteckningen över förbehållna verksamheter. Tillträde till verksamhet kan begränsas endast för att skydda konstitutionella intressen, i enlighet med principerna om nödvändighet och proportionalitet. avskaffa begränsningar av ägande och ledning av företag som tillhandahåller företagstjänster, förutsatt att förvaltarna respekterar den rättsliga ordningen för förebyggande av intressekonflikter. och iv) tillåta tvärvetenskapliga företagstjänster.
6.16	RE-C06-r17	M	Ikraftträdande av lagen om plattformsarbete	Ikraftträdande av lagen om plattformsarbete				KVARTAL 1	2023	Ikraftträdande av lagen om reglering av plattformsarbete för att hantera de nya utmaningar som uppstår till följd av atypiska arbetsmarknadsrelationer, i enlighet med principerna i den europeiska pelaren för sociala rättigheter. Den ska syfta till att stärka arbetsmarknadsrelationerna och tillgången till rättigheter.
6.17	RE-C06-r18	M	Fastställa den portugisiska normen för ett system för hantering av lika lön.	Offentliggörande av normen				KVARTAL 4	2024	Normen ska vara ett frivilligt system baserat på den isländska normen ÍST 85: 2012, ge offentligt erkännande till företag som effektivt har genomfört en politik för lika lön. Intyg ska utfärdas för att bekräfta att beslut om lön fattas helt och hållet på grundval av relevanta överväganden.
6.18	RE-C06-r18	M	Anmälan av företag med mer än 50 arbetstagare som uppvisar betydande löneskillnader mellan könen	Anmälan av företag med mer än 50 arbetstagare som uppvisar betydande löneskillnader mellan könen				KVARTAL 4	2024	Anmälan till företag med mer än 50 arbetstagare som har betydande skillnader i lönenivåer mellan könen för samma jobb om skyldigheten att lämna in en handlingsplan till direktoratet för arbetsinspektion för att ta itu med löneskillnader mellan könen genom genomförandet av handlingsplanen
6.19	RE-C06-i06	T	Stöd till tillsvidareanställningar med doktorander inom FCT-Tenure och stöd till forskare inom ramen för Europeiska forskningsrådet		Antal kontrakt		255	KVARTAL 1	2026	230 tillsvidareanställningar ska undertecknas med doktorander som väljs ut genom uttagningsprov. 25 kontrakt ska undertecknas med forskare vars projekt rekommenderas att finansieras på europeisk eller nationell nivå och forskare vars EFR-ansökningar rekommenderades för finansiering eller vars ansökningar rekommenderades för finansiering men slutligen inte finansierades.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			Portugal							
6.20	RE-C06-i06	M	Internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation: Stöd till internationella partnerskap. FoI-projekt som får stöd, Stöd till internationell rörlighet	Internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation: Stöd till internationella partnerskap. FoI-projekt som får stöd, Stöd till internationell rörlighet				KVARTAL 1	2026	Sex kontrakt ska undertecknas för internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation med de nationella värdinstitutionerna. 30 projekt, allianser och infrastrukturer med deltagande som valts ut på europeisk nivå ska stödjas. Den internationella rörligheten för 100 nationella forskare och lärare ska stödjas.
6.21	RE-C06-i07	T	Teknisk och digital modernisering av jordbruksvetenskap: Läroplansreform av jordbruksvetenskap, öppnande av jordbruksskolor för elever på högstadie- och gymnasienivå och omskolning av yrkesverksamma		Antal	0	7 020	KVARTAL 2	2026	Genomfört en reform av 20 universitetsprogram (kandidat- eller masterprogram, eller bådadera) inom jordbruksvetenskap genom att stärka dess digitala och tekniska komponent genom inköp av utrustning för utbildningsinstitutioner internationalisering, inbegripet anordnande av inbjudna ordförande interinstitutionellt samarbete genom att genomföra strategin för internationalisering av jordbruksutbildning i ett konsortium. 6000 gymnasieelever ska omfattas av ett veckors program vid jordbruksskolor som syftar till att göra jordbruksskolorna mer attraktiva för potentiella sökande. 1000 yrkesverksamma inom jordbrukssektorn ska genomgå digital och teknisk utbildning genom mikromeriter eller kort yrkesutbildning inom högre utbildning eller yrkesbefälhavare.
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering av medicinen		Antal	0	12 500	KVARTAL 2	2026	Minst 5 000 studenter med integrerad masterexamen ska delta i kursplaner med hjälp av digitala miljöer eller medicinsk simulering. För detta ändamål ska utrustning såsom dockor med hög fidelitet eller simulatorer för virtuell verklighet användas.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										Minst 7 500 hälso- och sjukvårdspersonal ska delta i medicinsk utbildning med inriktning på teknisk och digital modernisering av hälso- och sjukvårdssektorn. Tre typer av utbildningar ska erbjudas: korta kurser inom högre utbildning, yrkesbefälhavare och/eller mikromeriter.
6.23	RE-C06-i07	T	Stärka de digitala färdigheterna		Antal	0	11 750	KVARTAL 2	2026	11 750 ungdomar och vuxna från andra områden än STEAM-områden ska delta i programmen för att stärka de digitala färdigheterna.
6.24	RE-C06-i07	M	Innovation och pedagogisk modernisering inom högre utbildning		Antal	0	5	KVARTAL 4	2024	Fem kompetenscentrum för pedagogisk innovation ska inrättas med fokus på icke-tekniska ämnesområden (samhällsvetenskap, humaniora och konst). Det nationella rådet för pedagogisk innovation inom högre utbildning ska inrättas.
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation och pedagogisk modernisering inom högre utbildning		Procent	24	22	KVARTAL 2	2026	Den genomsnittliga andelen elever som hoppar av skolan[under] 1:a året och elever som för första gången deltar i grundutbildning ska minska från 24 till 22 % jämfört med läsåret 2020/2021.
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Avtal undertecknat för förlängning av CITMA-byggnaden	Avtal med uppdragstagaren om förlängning av CITMA-byggnaden				KVARTAL 4	2024	Kontrakt undertecknat för förlängning av byggnaden för det vetenskapliga och tekniska centrumet på Madeira (CITMA). Utbyggnaden ska bestå av att lägga till tre våningar till den nuvarande byggnaden och att utvidga bottenvåningen. Byggnaden ska anpassas till behoven hos personer med nedsatt rörlighet.
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Utvidgningen av CITMA-byggnaden slutförd		m² (brutto)	0	9.030	KVARTAL 2	2026	Slutförande av alla kontraktsenliga arbeten i samband med utbyggnaden av CITMA-byggnaden enligt M6.26. Byggnaden ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

F.3. Beskrivning av reformer och investeringar avseende lånet

Investering RE-C06-i09: Nya eller renoverade skolor

Syftet med åtgärden är att säkerställa lika tillgång till offentliga skolor av god kvalitet och därigenom öka deras attraktionskraft och inkludering och minska de territoriella skillnaderna.

Investeringen ska bestå i att bygga nya skolor eller renovera befintliga skolor. Investeringarna ska inriktas på 75 offentliga utbildningsanstalter för den 2:a och 3:e cykeln och sekundärutbildning som har konstaterats behöva prioriterade insatser.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

F.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.28	RE-C06-i09	T	Undertecknande av kontrakt för byggande och renovering av offentliga skolor	Undertecknade kontrakt	Antal	0	75	KVARTAL 4	2024	Kontrakt ska ingås för att bygga eller renovera[2:a] och[3:e] cyklerna och offentliga gymnasieskolor. Valet av vilka skolor som ska renoveras och var nya skolor behövs ska baseras på en behovsbedömning.
6.29	RE-C06-i09	T	Skolor som byggts eller renoverats		Antal skolor som byggts eller renoverats	0	75	KVARTAL 2	2026	75 offentliga skolor ska byggas eller renoveras och ska vara färdiga att tas i bruk. Detta ska inbegripa inköp av utrustning såsom digitala medier som är nödvändig för att de nya/renoverade skolorna ska kunna fungera. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Renoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenoveringar (EU) 2019/786.

G. DEL 7: Infrastruktur

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningen med låg territoriell sammanhållning och låg konkurrenskraft för företag i inlandsregionerna till följd av otillräckliga kopplingar till vägnätet. Detta leder till kontextkostnader för företag, såsom transportkostnader genom låga vägförbindelser eller svårigheter att locka kvalificerad personal. En annan utmaning är behovet av att minska utsläppen inom transportsektorn och i företagsparker.

Syftet med komponenten är att öka den territoriella sammanhållningen och förbättra konkurrenskraften för att främja den ekonomiska utvecklingen i inlandsregionerna. Genom utbyggnaden av laddningsstationer syftar det till att främja utfasningen av fossila bränslen från vägtransporter.

I detta syfte syftar komponenten till att göra företagsparker mer hållbara och digitala och ge dem bättre tillgång till vägnätet. Det syftar också till att förbättra vägtransportförbindelserna genom att utvidga vägnätet, t.ex. genom att ta itu med felande länkar, även på Azorerna, och tillhandahålla fyra gränsöverskridande förbindelser. Den påskyndade utbyggnaden av nätet av laddningsstationer för elfordon som är tillgängliga för allmänheten förväntas bidra till att minska vägtransportsektorns koldioxidavtryck i Portugal och göra den mer hållbar. Denna investering är en kompletterande åtgärd för utbyggnad av väginfrastrukturen, i linje med kommissionens tekniska vägledning om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om att fokusera investeringar på den gröna omställningen, med beaktande av regionala skillnader (landsspecifik rekommendation 3 2019 och landsspecifik rekommendation 3 2020), och stödja användningen av digital teknik för att stärka företagens konkurrenskraft (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

G.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering RE-C07-i00: Utbyggnad av laddningsnätet för elfordon

Syftet med åtgärden är att främja utfasningen av fossila bränslen från vägtransporter genom att främja elektromobilitet.

Investeringen ska bestå i att säkerställa att 15 000 laddningspunkter som är tillgängliga för allmänheten är i drift i Portugal. Det är en kompletterande åtgärd för investeringar i väginfrastruktur i C07-I02, I03, I04 och I05 för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada när det gäller målen för begränsning av klimatförändringar och förebyggande och begränsning av föroreningar. Privata enheter har blivit de viktigaste aktörerna i nätverkets expansion. Den portugisiska staten ska inrikta sina investeringar på Mobi.E-nätförvaltningsplattformen och på att täcka marknadsmisslyckanden genom att stödja investeringar i regioner där den privata sektorn inte säkerställer den nödvändiga täckningen.

Investeringen ska genomföras senast den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i01: Områden för mottagande av företag

Syftet med åtgärden är att modernisera mottagningsområdena för företag, som är ett markområde som utvecklats som en plats för kontor, fabriker och andra företag. Moderniseringen av företagsparker identifieras också som ett investeringsbehov i Portugals nationella infrastrukturplan från 2030 (PNI 2030).

Investeringen ska bestå av interventioner i utvalda företagsparker som omfattar främjande av system för produktion och lagring av förnybar energi, pilotinsatser för att förbättra energistabiliteten, installation av laddningsstationer för el och vätgas, förbättrad 5G-täckning och aktiva brandförebyggande åtgärder. Dessa insatser för miljömässig hållbarhet och digitalisering ska genomföras i 10 områden för mottagande av företag, som väljs ut genom en offentlig upphandling.

Genomförandet av investeringen förväntas vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i02: Felande länkar och ökning av nätverkets kapacitet

Syftet med åtgärden är att förbättra den territoriella sammanhållningen och konkurrenskraften genom att åtgärda ”felande länkar” i vägnätet. Dessa felande länkar minskar vägnätets prestanda och leder till minskad konkurrenskraft för företagen. Investeringen syftar också till att ta itu med trafikstockningar, förbättra trafiksäkerheten och luftkvaliteten och minska bullret på platser nära vägar.

Investeringen ska bestå i byggande och uppgradering av vägar. Insatserna ska omfatta undanröjande av korsningar i städer och säkerställande av tillräcklig spårkapacitet, ökad tillgänglighet till större transportkorridorer och multimodala gränssnitt. Interventionerna ska omfatta en uppgradering av vägar som ingår i TEN-T-nätet, såsom den östra förbifartsleden IP2 Évora eller investeringar i IP8.

Denna åtgärd förväntas inte medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07-I0 (Utvidgning av det elektriska laddningsnätverket) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas medföra betydande negativa effekter på miljön ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och strikt efterlevs i samband med uppförande, drift och avveckling av infrastrukturen.

Totalt ska 111 kilometer byggas eller uppgraderas från en eller flera av de vägar som anges nedan:

- EN14: väg-/järnvägsgränssnittet i Trofa/Santana, inklusive en ny bro över floden Ave.
- EN14: Gränssnittet Maia (Via Diagonal)/väg/järnväg i Trofa.
- EN4: Förbifartsleden Atalaia,
- IC35: Penafiel (EN 15)/Rans;
- IC35: RANs/Entre-os Rios;
- IP2: Östra förbifartsleden Évora,
- Länk från Baião till Ermida-bron.
- Vägförbindelsen Aveiro – Águeda.
- EN344: km 67 till km 75 – Pampilhosa da Serra.
- EN125: Östra förbifartsleden Olhão,
- IC2 (EN1): Meirinhas (km 136)/Pombal (km 148).
- IP8 (EN121): Ferreira do Alentejo/Beja, inklusive förbifartsleden Beringel.
- IP8 (EN259): Margarida do Sado/Ferreira do Alentejo, inklusive förbifartsleden Figueira de Cavaleiros.
- IP8 (A26): Kapacitetsökning för förbindelsen mellan Sines och A2.
- EN211 – Förbifartsleden Quintφ/Mesquinhata.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i05-RAA: Logistiska kretslopp – Azorernas regionala nätverk

Syftet med åtgärden är att skapa förutsättningar för en mer balanserad ekonomisk utveckling. Insatserna syftar också till att minska ressträckor, restider och trafikstockningar.

Investeringen ska bestå i utbyggnad och uppgradering av väginfrastrukturen på Azorerna. Syftet är att förbättra tillgängligheten till befolkningscentrum och knutpunkter för ekonomisk verksamhet och de viktigaste infrastrukturerna för inträde på varje ö. Det syftar också till att ingripa i byggandet av cirkulära vägar till de viktigaste stadskärnorna, med en minskning av antalet gränsövergångar i städerna.

Denna åtgärd förväntas inte medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07-I0 (Utvidgning av det elektriska laddningsnätverket) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas ha betydande negativ miljöpåverkan ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och följs strikt i samband med byggandet, driften och avvecklingen av infrastrukturen.

Totalt ska 34 kilometer byggas eller uppgraderas från en eller flera av de vägar som anges nedan:

- Ilha de Santa Maria
    - Vila do Porto-förbifarten
- Ilha de São Miguel
    - Förbättrad tillgänglighet Furnas/Povoação –^{fas} 1: Furnas bypass
    - Capelas förbifartsled
    - Förbifartsleden i São Roque
    - Portalen förbifartsleden Vento
- Ilha Terceira
    - Främja tillgänglighet, rörlighet och trafiksäkerhet – koppling mellan Via Vitorino Nemésio och Angra cirkulär
- Ilha Graciosa
    - Förbindelse mellan E.R. 3–2a och E.R. 4–2a
- Ilha de São Jorge
    - Främja tillgänglighet, rörlighet och trafiksäkerhet – förbindelse mellan nord och syd
- Ilha do Pico
    - Byggande av den cirkulära vägen till Vila da Madalena
- Ilha do Faial
    - Uppförande av det$^{2:a}$ steget i förbifartsleden Cidade da Horta

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

G.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
7.1	RE-C07-i00	T	Laddningsstationer för elfordon som är tillgängliga för allmänheten		Antal	3 520	5 250	KVARTAL 4	2022	Antal allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon (jämfört med referensscenariot för första kvartalet 4 2021)
7.2	RE-C07-i00	T	Laddningsstationer för elfordon som är tillgängliga för allmänheten		Antal	5 250	10 450	KVARTAL 4	2024	Antal allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon (jämfört med referensscenariot för första kvartalet 4 2022)
7.3	RE-C07-i00	T	Laddningsstationer för elfordon som är tillgängliga för allmänheten		Antal	10 450	15 000	KVARTAL 4	2025	Antal allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon (jämfört med referensscenariot för första kvartalet 4 2024)
7.4	RE-C07-i01	M	Urval av områden för mottagande av företag för insatser för att förbättra miljömässig hållbarhet och digitalisering	Undertecknande av ett offentligt protokoll som bekräftar valet av mottagningsområden för företag				KVARTAL 2	2021	Områden för mottagande av företag ska väljas ut genom ett konkurrensutsatt anbudsförfarande. Ett undertecknat offentligt protokoll ska lämnas in till kommissionen som bekräftar att urvalet av mottagningsområden för företag har slutförts och identifierar de utvalda mottagningsområdena för företag.
7.5	RE-C07-i01	T	Slutförande av insatser i utvalda områden för mottagande av företag		Antal	0	10	KVARTAL 4	2025	Antal mottagningsområden för företag med arbeten som slutförts för att förbättra deras miljömässiga hållbarhet och digitalisering. Områden för mottagande av företag som valts ut i ett konkurrensutsatt anbudsförfarande.
7.6	RE-C07-i02	M	Kontrakt undertecknat för 1 års vägprojekt	Avtal undertecknat med entreprenör för vägprojektet				KVARTAL 4	2021	Parternas undertecknande av det dokument som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av bygg- och anläggningsarbetena, efter ett offentligt anbudsförfarande.
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt	Kontrakt undertecknat med entreprenör för vägprojekt				KVARTAL 3	2022	Parternas undertecknande av det dokument som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av bygg- och anläggningsarbetena, efter ett offentligt anbudsförfarande.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
7.8	RE-C07-i02	T	Vägar som byggts eller återställts		km	0	111	KVARTAL 4	2025	Km vägar som byggts eller återställts i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och som fullt ut införlivar alla resultat och förhållanden från miljökonsekvensbedömningen.
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt	Kontrakt undertecknat med entreprenör för vägprojekten				KVARTAL 4	2021	Parternas undertecknande av det dokument som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av bygg- och anläggningsarbetena, till ett pris, efter ett offentligt anbudsförfarande.
7.14	RE-C07-i05-RAA	T	Kontrakt undertecknat för minst 8 vägprojekt	Avtal undertecknat med entreprenören för vägprojekten	Antal	2	8	KVARTAL 4	2023	Parternas undertecknande av den handling som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av byggentreprenaden, till ett pris, efter ett offentligt anbudsförfarande.
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Vägar som byggts eller återställts		km	0	34	KVARTAL 2	2026	Km vägar som byggts eller återställts i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och som fullt ut införlivar alla resultat och förhållanden från miljökonsekvensbedömningen.

G.3. Beskrivning av reformer och investeringar avseende lånet

Investering RE-C07-i03: Gränsöverskridande länkar

Syftet med åtgärden är att stimulera utvecklingen av gränsöverskridande rörlighet och förbättra företagens konkurrenskraft, t.ex. genom att främja arbetskraftens rörlighet. Förstärkningen av korridorer med hög kapacitet syftar också till att möjliggöra gemensam användning av infrastruktur, såsom höghastighetsjärnvägslinjen i Sanabria eller flygplatsen i Bragança, och att förbättra trafiksäkerheten.

Investeringen ska bestå i att skapa och uppgradera väginfrastruktur för att stärka de gränsöverskridande förbindelserna med Spanien.

Denna åtgärd förväntas inte medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07-I0 (Utvidgning av det elektriska laddningsnätverket) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas ha betydande negativ miljöpåverkan ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och följs strikt i samband med byggandet, driften och avvecklingen av infrastrukturen.

Totalt ska 30 kilometer byggas eller uppgraderas från en eller flera av de vägar som anges nedan:

- EN103: Vinhais/Bragança,
- Länk från Bragança till Puebla de Sanabria (Spanien).
- Internationell bro över floden Sever.
- Bridge Alcoutim – Saluncar de Guadiana (Spanien).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i04: Mottagningsområden för företag – Vägtillgänglighet

Syftet med åtgärderna är att förbättra företagsparkernas konkurrenskraft genom att förbättra deras förbindelser med vägnätet och bidra till återindustrialiseringen av landsbygdsområden.

Investeringen ska bestå av investeringar i utbyggnad och uppgradering av väginfrastruktur. Det kompletterar investeringen RE-CCT-C7-I1, som syftar till att modernisera företagsparker.

Denna åtgärd förväntas inte medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07-I0 (Utvidgning av det elektriska laddningsnätverket) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas ha betydande negativ miljöpåverkan ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och följs strikt i samband med byggandet, driften och avvecklingen av infrastrukturen.

Totalt ska 42 kilometer byggas eller uppgraderas från en eller flera av de vägar som anges nedan:

- Anslutning till industriparken Mundão: ta bort begränsningar i EN229 Viseu/Sátão.
- Anslutning till industriparken Mundão: EN229 – ex-IP5/Mundão industripark;

- Tillgänglighet till industriområdet Riachos.
- Tillträde för IC8 (Ansião) till Camporês affärspark.
- EN 10–4: Setúbal/Mitrena;
- Anslutning till Fontiscos industripark och återställande av node Ermida (Santo Tirso).
- Anslutning av A8 till industriparken Palhagueiras i Torres Vedras.
- Anslutning av A11 till industriområdet Cabeça de Porca (Felgueiras).
- Anslutning av EN114 till industriområdet Rio Maior.
- Förbättrad tillgång till affärsområdet Lavagueiras (Castelo de Paiva).
- Förbättrad tillgänglighet till industriområdet Campo Maior.
- Omfartsled EN248 (Arruda dos Vinhos).
- Förbifartsleden Aljustrel – Förbättra tillträdet till gruvområdet och verksamhetsområdet.
- Via do Tâmega i förbifartsleden EN210 (Celorico de Basto),
- Anslutning av IC2 till industriparken Casarão.
- Ny passage av Rio Lima mellan EN203 – Deocriste och EN202 – Nogueira.
- Rondell vid EN246 för tillträde till industriområdet Portalegre.
- Tillträde till Avepark – vetenskaps- och teknikparken Taipas (Guimarães).
- Tillträde till industriområdet Vale do Neiva vid A28-noden.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

G.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
7.9	RE-C07-i03	M	Första miljökonsekvensbedömningen slutförd	Slutförande av miljökonsekvensbedömningen				KVARTAL 3	2022	Miljökonsekvensbedömningen av ett vägprojekt har slutförts.
7.10	RE-C07-i03	T	Vägar som byggts eller återställts		km	0	30	KVARTAL 4	2025	Km vägar som byggts eller återställts i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och som fullt ut införlivar alla resultat och förhållanden från miljökonsekvensbedömningen.
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt undertecknat för 10 vägprojekt	Kontrakt undertecknat med entreprenör för vägprojekten				KVARTAL 2	2023	Parternas undertecknande av det dokument som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av bygg- och anläggningsarbetena, till ett pris, efter ett offentligt anbudsförfarande.
7.12	RE-C07-i04	T	Vägar som byggts eller återställts		km	0	42	KVARTAL 4	2025	Km vägar som byggts eller återställts i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och som fullt ut införlivar alla resultat och förhållanden från miljökonsekvensbedömningen.

H. KOMPONENT 8: Skogar

I denna del behandlas följande utmaningar: den socioekonomiska och demografiska nedgången i landsbygdsområden, förekomsten av omfattande områden utan aktiv förvaltning för att förebygga bränder eller skydda den biologiska mångfalden och det mycket fragmenterade privata ägandet av marken. Utflyttningen av befolkningen till de stora stadskärnorna och landsbygdsbefolkningens gradvisa åldrande har lett till att landsbygdsområden och traditionella primära ekonomiska sektorer har övergetts. Detta ledde till en gradvis utvidgning av skogsområdena, oplanerade och oförvaltade och med en hög koncentration av bränslebelastningen. Dessa områden är starkt utsatta för risken för bränder på landsbygden, vilket kan leda till förlust av människoliv, omfattande skador på mark och egendom och förstörelse av skogar och de varor och tjänster som de producerar. Portugal är det land i södra Europa som har den största andelen brända områden på landsbygden och det högsta genomsnittliga antalet bränder. Enligt det europeiska informationssystemet för skogsbränder (EFFIS) brändes omkring 169 000 hektar i genomsnitt per år mellan 2015 och 2019.

Målen för denna del är följande:

- främja aktiv planering och förvaltning av känslig jord- och skogsbruksmark med högt miljövärde.
- att skydda den biologiska mångfalden genom att stödja återställandet av jord- och skogsbruksekosystem, särskilt i brända områden.
- att bidra till territoriell sammanhållning och skapande av arbetstillfällen genom att blåsa nytt liv i den ekonomiska verksamheten i landsbygdsområden. och
- att öka motståndskraften i dessa områden genom att minska risken för bränder genom effektivt och ändamålsenligt förebyggande av bränder och, i händelse av bränder, genom att minska skadorna genom ändamålsenlig och effektiv brandbekämpning.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra de offentliga finansernas kvalitet genom att prioritera tillväxtfrämjande utgifter (landsspecifik rekommendation 1 2019). Offentliga utgifter i samband med uppgraderingen av registret över fastigheter på landsbygden skulle främja en lämplig förvaltning av dessa och eventuellt göra den ekonomiska verksamheten i landsbygdsområden mer dynamisk. Dessutom bidrar komponenten i hög grad till att ta itu med de landsspecifika rekommendationerna om att fokusera investeringar på den gröna och digitala omställningen, med beaktande av regionala skillnader (landsspecifik rekommendation 3 2019 och landsspecifik rekommendation 3 2020).

Denna komponent förväntas bidra till både den gröna och den digitala omställningen. När det gäller den gröna dimensionen bidrar komponenten direkt till anpassningen till klimatförändringarna eftersom den syftar till att öka landsbygdsområdenas motståndskraft mot bränder. Dessutom bidrar den aktiva hållbara förvaltningen av dessa områden till att förebygga jorderosion, bekämpa invasiva arter och skadegörare och skogarnas koldioxidbindning. När det slutligen gäller den digitala dimensionen framhålls de planerade åtgärderna för fastighetsregistersystemet, systemet för övervakning av marktäckning (SMOS), inklusive LiDAR (Light Detection and Ranging) och högupplösta satellitbilder, eftersom de främjar e-förvaltning och digitala offentliga tjänster.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

H.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r19: Landskapsomvandling i känsliga skogsområden

Syftet med denna åtgärd är att omvandla landskapet i sårbara skogsområden med omfattande områden med oförvaltade monokulturer och hög risk för bränder, för att förebygga bränder på landsbygden och öka klimatresiliensen och den ekonomiska motståndskraften.

Denna reform ska genomföras genom investering RE-C08-i01 (landskapsomvandling i sårbara skogsområden). Reformen ska bestå av fyra åtgärder som kompletterar varandra och som beskrivs nedan:

- planerings- och förvaltningsprogrammen (PRGP).
- det integrerade området för landskapsförvaltning (AIGP).
- ett integrerat stödprogram för landsbygdsbyar i skogsområden (byar Gated Community). och
- programmet *Emparcelar para* Ordenar.

Reformen bygger på och stöder programmet för landskapsomvandling (*Programa de Transformação da Paisagem* – PTP) med den nödvändiga rättsliga ramen. Denna rättsliga ram ska åtminstone omfatta lagstiftning om omställning av landskap genom program för planering och förvaltning av landskap (PRGP) och integrerade landskapsförvaltningsområden (AIGP), lagstiftning som syftar till att godkänna avgränsningen av sårbara områden på vilka program för planering och förvaltning av landskap och integrerade landskapsförvaltningsområden får tillämpas samt lagstiftning om obligatorisk besittning av jordbruksmark i skogsbruksområden.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Reform RE-r20: Omorganisation av systemet för fastighetsregister och systemet för övervakning av marktäckning

Syftet med denna åtgärd är att komma till rätta med avsaknaden av ett multifunktionellt fastighetsregister genom införande och utveckling av ett system för identifiering och kontroll av markägarnas gränser och efterföljande registrering av markägande. Detta ska möjliggöra en enhetlig, aktuell och holistisk syn på territoriet som ska öka markägarnas värde och göra det möjligt för staten att utveckla en konkret, hållbar och sektorsövergripande offentlig politik.

Reformen ska bestå i idrifttagande av systemet för övervakning av marktäckning (SMOS) och utveckling av plattformen BUPi (det digitala fastighetsregistret), en fysisk och virtuell räknare med georefererad information om fastigheter, som ska sammanställa den information som krävs för deras registrering och underlätta medborgarnas interaktion med den offentliga förvaltningen inom fastighetsregistrets tillämpningsområde. Genom reformen inrättas också den rättsliga ram som krävs för att genomföra investering RE-C08-i02: Register över fastigheter på landsbygden och system för övervakning av marktäckning. Reformen ska omfatta följande:

- antagandet av en lag om inrättande av uppdragsstrukturen för utvidgning av det förenklade datoriserade informationssystemet, ett offentligt organ som ska övervaka utvidgningen av det förenklade nationella fastighetsinformationssystemet och utvecklingen av Bupi-plattformen.
- antagande av en rättsakt om inrättande av systemet för drift och finansiering av modellen för organisation och utveckling av det förenklade informationssystemet för fastighetsregister.
- antagandet av en lag om godkännande av det rättsliga systemet för fastighetsregistret, om inrättande av det nationella systemet för fastighetsinformation, kopplat till det förenklade

informationssystemet för fastighetsregister och genom vilket fastighetsstadgan förankras som den nationella kartan över mark i fastighetsregister.

- antagandet av en rättsakt om ändring av lagdekret nr 9-A/2017 av den 3 november38 som förtydligar driften av det förenklade systemet för fastighetsinformation och Bupi-plattformen, genom att anta åtgärder för omedelbar identifiering av markstruktur och ägande av jordbruksmark och blandad mark. och
- utarbetande av ett förslag till lag om inrättande av ett extraordinärt system för registrering av jordbruksmark och om ändring av lagen om fastighetsregister.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2022.

Reform RE-r21: Förebyggande och bekämpning av bränder på landsbygden

Syftet med denna åtgärd är att öka förebyggandet från och förbättra kampen mot bränder på landsbygden genom att inrätta ett primärt nätverk av avbrott i bränslehanteringen och stärka de enheter som ansvarar för förvaltningen av och skyddet mot bränder på landsbygden.

Reformen ska bestå av följande:

- antagande av en akt om godkännande av den nationella planen för integrerad förvaltning av bränder på landsbygden (PNGIFR).
- antagande av en lag om inrättande av ett integrerat förvaltningssystem för bränder på landsbygden (SIGIFR). och
- antagande av en akt om godkännande av det nationella handlingsprogrammet för den nationella planen för integrerad förvaltning av bränder på landsbygden.

Det integrerade förvaltningssystemet för bränder på landsbygden (SIGIFR) ska på nationell nivå tillhandahålla makropolitik och strategiska riktlinjer som ska bidra till att minska risken för bränder på landsbygden och till att ändra beteendet hos ägare, användare och direkta och indirekta stödmottagare i landsbygdsområdet. Systemet ska fastställa modeller för samordning mellan ministerierna, som avgränsar varje enhets befogenheter och verksamhetsområde inom SIGIFR, med större ansvarsskyldighet för de olika aktörerna i beslutsprocessen. Den ska innehålla en modell för styrning, övervakning och utvärdering som ska bidra till en kontinuerlig förbättring av offentlig politik och offentliga program.

Ett informationssystem för brand på landsbygden ska inrättas för att sammanställa och sprida all relevant teknisk information från SIGIFR. Dessutom ska den fastställa en modell som bygger på riskförebyggande och riskminimering, antingen genom medvetandehöjande åtgärder eller genom inrättandet av regionala försvarsnätverk, där bränslehantering spelar en ledande roll i sanktionssystemet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

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

Investering RE-C08-i01: Landskapsomvandling i känsliga skogsområden

Målen för denna åtgärd är att öka sårbara områdens motståndskraft mot de risker som är förknippade med klimatförändringar, särskilt bränder på landsbygden och förlust av biologisk mångfald, och att främja hållbar tillväxt och territoriell sammanhållning. Dessa mål ska uppnås genom omvandling av landskapet, ökning av jordbruksfastigheternas genomsnittliga storlek, förändrad markanvändning och planering av nya ekonomiska verksamheter.

Denna investering ska bestå av följande program:

- programmen för landskapsplanering och landskapsplanering som ska utforma det önskvärda landskapet och definiera en övergångsmatris på medellång till lång sikt med stöd av en finansieringsmodell som säkerställer dess genomförande.
- de integrerade landskapsförvaltningsområdena (AIGP), som ska öka storleken på det skogsområde som förvaltas, skapa rubbningar i omfattande områden av maritim tallmonokulter och eukalyptus och göra det möjligt att ersätta eukalyptus med andra arter, särskilt inhemska arter, för att uppnå en skala som främjar motståndskraft mot bränder och tillvaratagande av naturkapital och skapar de nödvändiga förutsättningarna för utveckling av integrerad landskapsförvaltning (OIGP) som fastställer insatsplaneringen, verksamhetsmodellen, de finansiella resurser som ska anslås samt förvaltnings- och övervakningssystemet.
- det integrerade stödprogrammet för landsbygdsbyar belägna i skogsområden som ska stödja en uppsättning åtgärder för att säkerställa förändring av markanvändning och markanvändning och bränsleförvaltning runt byar på landsbygden. och
- programmet *Emparcelar para* Ordenar, som ska öka den genomsnittliga storleken på landsbygdsfastigheter och därmed bidra till livskraften och den ekonomiska hållbarheten för de gårdar som är eller ska installeras där.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investering RE-C08-i02: Register över fastigheter på landsbygden och system för övervakning av marktäckning

Syftet med denna åtgärd är att förse den portugisiska staten med enkunskapsbas om vägar inom territoriet, särskilt när det gäller typ av och gränser för fastigheter på landsbygden, vilket gör det möjligt att identifiera markägare.

Denna investering ska bestå av utveckling av BUPi-plattformen och utarbetande av referenskartor för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS), inbegripet en digital 3-D-representation av mark genom Light Detection and Ranging (LiDAR) täckning, vegetationskartor, kartor över biomassa och timmervolymer, kartor över marktäckning och användning samt satellitbilder. Dessa åtgärder kompletterar varandra och ska göra det möjligt att fullt ut ta Bupiplattformen i drift, samtidigt som man säkerställer interoperabilitet mellan alla befintliga informationssystem som rör fastighetsgeometri, fastighetsregister och skattematriser som för närvarande förvaltas av olika myndigheter, däribland Tributary and Customs Authority, Institute of Registration and Notary Affairs och generaldirektoratet för territoriell förvaltning. Medborgare, företag och alla offentliga myndigheter ska erhålla ett unikt identifieringsnummer för sina fastigheter, inklusive information om deras gränser och egenskaper. För att säkerställa ett framgångsrikt genomförande av ovannämnda åtgärder ska investeringen även omfatta utbildningsverksamhet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2025.

Investering RE-C08-i03: Avbrott i bränslehanteringen – primärnät

Syftet med denna åtgärd är att skapa horisontella diskontinuiteter i landskapet genom ett primärt nät av bränslehanteringsavbrott (RPFGC). Nätverket ska isolera brandutbrott, skydda kommunikationsvägar, social infrastruktur och utrustning, minska den genomsnittliga areal som förstörts av bränder genom att dela upp landskapet, underlätta brandbekämpningsåtgärder och garantera brandmännens säkerhet genom att skapa utrymningsvägar.

Investeringen ska omfatta följande åtgärder:

- kartläggning och bedömning av markanvändning för mark som ingår i det primära nätverket för bränslehantering.
- identifiering av ägare, bedömning och beräkning av ersättningsnivån och andra faktorer som leder till anmälan av allmännyttiga tjänster till markägare, ingående av avtal och utbetalning av tillhörande ersättningar
- införande på BUPi-plattformen av den georefererade grafiska återgivningen av den mark på landsbygden som ingår i inrättandet av servitationsområdet i syfte att möjliggöra de efterföljande särskilda registreringsförfarandena. och
- genomförande av det primära nätet av avbrott i bränslehanteringen på nationell nivå.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C08-i04: Metoder för att förebygga och bekämpa bränder på landsbygden

Syftet med denna åtgärd är att stärka de statliga enheter som deltar i förebyggande och bekämpning av bränder på landsbygden. Närmare bestämt ska denna åtgärd öka kapaciteten i fråga om infrastruktur och utrustning hos det portugisiska flygvapnet och institutet för bevarande av natur och skog (ICNF) för att öka deras effektivitet och ändamålsenlighet när det gäller att förebygga och bekämpa bränder på landsbygden. Dessutom ska denna åtgärd förbättra riskbedömningen genom att standardisera och uppdatera radarnätverket för det portugisiska havsinstitutet och Atmosfären (IPMA).

Denna investering ska bestå av inköp av två lätta och nio medeltunga brandmanshelikoptrar, uppförande av nya och renovering av befintliga byggnader (driftscentrum och underhållshangarer), inköp av fordon, maskiner och utrustning som är nödvändiga för operativa insatser vid brandbekämpning, såsom personlig skyddsutrustning, brandbekämpningsfordon, bulldozrar och traktorer, samt standardisering och uppgradering av det meteorologiska radarnätet.

Denna åtgärd förväntas inte medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01). För att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska de fordon, maskiner och utrustning som köps in vara utsläppsfria. Om det inte finns några utsläppsfria alternativ ska de fordon, maskiner och utrustning som köps in motsvara de bästa tillgängliga miljöprestandanivåerna inom sektorn.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C08-i05: Mer skogsprogram

Syftet med åtgärden är att uppgradera systemet för förebyggande av bränder och brandbekämpning genom att övergå från brandbekämpningsmodellen till modellen för förebyggande av bränder och att stärka de åtgärder som vidtas av skogsproducentorganisationer (OPF) och kompetenscentrum

inom skogsbrukssektorn genom att involvera specialister och öka de tekniska kvalifikationerna hos alla relevanta aktörer i dessa enheter.

Denna investering ska bestå av följande åtgärder:

- utvidgning av programmen ”Säkra byar” och ”säkra människor” som syftar till att främja medvetandehöjande åtgärder för att förebygga riskbeteende hos befolkningen, självskyddsåtgärder och simuleringar av evakueringsplaner, i samarbete med lokala myndigheter.
- förstärkning av den operativa insatskapaciteten hos den nationella myndigheten för katastrof- och civilskydd (ANEPC) och det nationella gendarmeriet (GNR) i kampen mot bränder på landsbygden, särskilt genom inköp av fordon och personlig skyddsutrustning, renovering av befintlig infrastruktur och inrättande av nya regionala och subregionala strukturer inom ANEPC.
- tillhandahållande av utbildning och kvalifikationer till operativ personal som arbetar med brandbekämpning och till OPF-tekniker, lokal och central förvaltning och AIGP-förvaltningsorgan. och
- förstärkning av skogsägarorganisationer och kompetenscentrum i områden som är avgörande för skogsresursernas hållbarhet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

H.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
8.1	RE-C08-i01	T	Utveckling av program för landskapsplanering och landskapsplanering i de områden som definieras som sårbara.		Antal	0	20	KVARTAL 3	2025	Regeringens godkännande av program för landskapsplanering och landskapsplanering för 20 homogena sårbara områden eller områden som drabbats av större bränder, med beaktande av stadgan för landskapsenheter i Portugals fastland och den territoriella modellen för det nationella programmet för fysisk planering.
8.2	RE-C08-i01	T	Offentliggörande av insatser för integrerad landskapsförvaltning i Diário da Republica		Antal	0	60	KVARTAL 3	2025	Godkännande och offentliggörande i Diário da Republica av 60 insatser för integrerad landskapsförvaltning (OIGP), som fastställer planeringen av insatser, verksamhetsmodellen, de finansiella resurser som ska anslås samt förvaltnings- och övervakningssystemet.
8.3	RE-C08-i01	T	Byar med bränslehanteringsprojekt		Antal	0	800	KVARTAL 3	2025	Ingående av avtal om särskilda villkor för finansiering av bränslehanteringsprojekt mellan miljöfonden och stödmottagarna (kommuner, interkommunala samhällen, lokala utvecklingsorganisationer) i minst 800 landsbygdsbyar i skogsområden (byar).
8.20	RE-C08-i01	T	Genomförande av markkonsolideringsåtgärder Programa ”Emparcelar para Ordenar”		Antal	0	2 000	KVARTAL 3	2025	2 000 ha jordbruksmark i sårbara områden ska omfördelas inom ramen för programmet ”Emparcelar para Ordenar”.
8.4	RE-C08-i02	M	På väg mot en BUPi 2.0-plattform	Införande av BUPi 2.0-plattformen				KVARTAL 1	2022	Tillhandahållande av den molnbaserade BUPi 2.0-plattformen som ska uppgradera och utvidga de funktioner som redan finns i pilotprojektet BUPi. BUPi 2.0 ska säkerställa täckning på nationell nivå och interoperabilitet mellan de olika system som för närvarande förvaltas av olika myndigheter, däribland skatte- och tullmyndigheterna. BUPi 2.0 ska möjliggöra ett gradvis införande av unika identifieringsnummer för egendom.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
8.5	RE-C08-i02	T	Utbildning i BUPi		Antal	0	10	KVARTAL 4	2023	Antal kvartalsvisa utbildningar med anknytning till BUPi till nationellt kvalificerade tekniker som utför förfaranden för grafisk representation (RGG), personal vid Institutet för register och notarier (IRN), ombud för skattemyndigheterna, fastighetsregistertekniker och tekniker från generaldirektoratet för territoriet och registeransvariga.
8.6	RE-C08-i02	M	Utarbetande av referenskartor för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)	Utarbetande av referenskartor för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)				KVARTAL 1	2025	Utarbetande av referenskartor för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS), inbegripet i) offentliggörande av kartor över marktäckning och markanvändning (COS) 2023, baserat på information som validerats av de ansvariga myndigheterna, som ska visa en geografisk representation av landet och tillhandahålla information om markanvändning och beskogning, samt om typer av grödor och beskogning, ii) digital 3-D-representation av mark genom Light Detection and Ranging (LiDAR) täckning, iii) vegetationskartor, iv) kartor över biomassa och timmer och v) satellittäckning.
8.7	RE-C08-i03	M	Offentliggörande av RPFGC-avtalet (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)	Publicering av RPFGC-avtalet (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network) i BASE.gov				KVARTAL 1	2022	Den behöriga myndighetens tilldelning av kontraktet för genomförandet av nätverket för strukturering av primära bränsleflöden (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network, RPFGC) för att skapa horisontella diskontinuiteter i landskapet för att isolera brandutbrott.
8.8	RE-C08-i03	T	Etablerat servitationsområde		ha	0	21 727	KVARTAL 3	2025	Servitationsområde som bildas i det primära nätet av avbrott i bränslehanteringen (RPFGC) Denna mark ska ingå i BUPi-plattformen för att möjliggöra det efterföljande särskilda registreringsförfarandet.
8.9	RE-C08-i03	T	Genomförande av RPFGC (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)		Antal	0	37 500	KVARTAL 4	2025	Genomfört område (i ha) av det primära nätet av bränslehanteringsbrott (RPFGC) – skapande av horisontella diskontinuiteter (bränsleförvaltningsband) i landskapet för att isolera brandutbrott.
8.10	RE-C08-i04	T	Leverans av fordon, maskiner och utrustning		Antal	0	179	KVARTAL 1	2023	Leverans av fordon, maskiner och utrustning för brandbekämpning och brandförebyggande efter bekräftelse på att de uppfyller de tekniska

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										specifikationerna och andra kontraktskrav, i enlighet med anbudsförfarandet.
8.11	RE-C08-i04	T	Leverans av lätta och medelstora brandmanshelikoptrar		Antal	0	11	KVARTAL 4	2025	Leverans av två lätta brandmanshelikoptrar (HEBL) och nio medelhöga brandmanshelikoptrar (HEBM) efter bekräftelse på att de uppfyller de tekniska specifikationerna och andra avtalsmässiga krav. Målet ska även omfatta uppförande och/eller renovering av byggnader och infrastruktur för användning och underhåll av helikoptrar.
8.12	RE-C08-i04	T	Installation av dubbla polariseringsradar		Antal	0	2	KVARTAL 4	2023	Installation av två dubbla polariseringsradar med det nödvändiga data- och arkiveringssystemet, två blixtdetektorer och två väderstationer. Installationen är slutförd efter bekräftelse av att den överensstämmer med de tekniska specifikationerna och andra avtalskrav.
8.13	RE-C08-i05	T	Förstärkning av inrikesministeriets enheter med fordon och operativ utrustning		Antal	0	62	KVARTAL 4	2024	Förstärkning av 62 MAI-enheter (ANEPC, GNR och brandkår) med utbildning och kvalifikationer för den operativa personal som arbetar med brandbekämpning, nya fordon och operativ utrustning för minst 35 000 000 EUR.
8.14	RE-C08-i05	T	Inrättande av regionala och subregionala strukturer för den nationella myndigheten för katastrof- och civilskydd (ANEPC)		Antal	0	6	KVARTAL 2	2022	Idrifttagande av två regionala och fyra subregionala kommandon för katastrof- och civilskydd (enligt definitionen i lagdekret nr 45/2019 av den 1 april 2019).
8.21	RE-C08-i05	M	Utarbetande av medvetandehöjande kampanjer för att förebygga riskbeteende	Utarbetande av medvetandehöjande kampanjer				KVARTAL 1	2024	Utveckling av informations- och upplysningskampanjer inom programmen ”Säkra byar” och ”Säkra människor” för att förhindra riskfyllt beteende hos befolkningen.
8.15	RE-C08-i05	M	Offentliggörande av den första rapporten från institutet för naturskydd och skog, I.P	Offentliggörande av en rapport om programkontr				KVARTAL 2	2022	Rapporten innehåller närmare uppgifter om programavtalen mellan institutet för naturskydd och skog, I.P., och skogsägarnas organisationer (OPF) och kompetenscentrum, inklusive information om de mål som ska uppnås varje år. Efter den första rapporten ska

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				akt mellan institutet för naturskydd och skog, I.P., och skogsägarorganisationerna (OPF) och kompetenscentrumen						programkontraktens genomförande och framsteg offentliggöras varje halvår.
8.16	RE-C08-i05	T	Genomförande av ett nationellt utbildningsprogram		Antal	0	150	KVARTAL 4	2025	150 tekniker från skogsproducentorganisationer (OPF), lokal och central förvaltning och AIGP-förvaltningsorgan ska få utbildning med en utbildningstid på minst 684 timmar. Utbildningen ska inriktas på följande ämnen: organisationsförvaltning, förebyggande av bränder på landsbygden, kontrollerad brandbekämpning, växtskydd, certifiering av hållbart skogsbruk, skogsterritoriers multifunktionalitet, icke-träbaserade skogsprodukter, ersättning för ekosystemtjänster, biologisk mångfald, skogsinfrastruktur, skogsbruksprojekt, skogsinventering eller fastighetsregister.
8.17	RE-C08-r19	M	Rättslig ram för obligatorisk besittning av jordbruksmark i skogsbruksområden	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för obligatorisk besittning av jordbruksmark i skogsbruksområden.				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för genomförande av obligatorisk besittningsrätt till jordbruksmark i skogsbruksområden. Den obligatoriska hyresrätten ska tillämpas endast om markägarna inte uttrycker sitt åtagande att genomföra de åtgärder som anges i den integrerade landskapsförvaltningsoperationen (OIGP) för det integrerade landskapsförvaltningsområdet (AIGP) när de önskar att deras egendom ska vara belägen. Genom proposition nr 68/2020 av den 5 november ges regeringen befogenhet att ändra lag nr 31/2014 av den 30 maj (fastställs de allmänna grunderna för den allmänna politiken i fråga om fysisk planering och fysisk planering, i syfte att godkänna lagbestämmelserna om obligatorisk besittningsrätt.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
8.18	RE-C08-r20	M	System för övervakning av marktäckning (SMOS)	Idrifttagande av systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)				KVARTAL 4	2022	Idrifttagande av systemet för övervakning av marktäckning (SMOS), som omfattar LiDAR-täckningen, den digitala terrängmodellen, gröd- och vegetationsmodellen, gröd- och vegetationskartor, kartor över marktäckning och satellitbilder.
8.19	RE-C08-r21	M	Lag om inrättande av ett integrerat förvaltningssystem för bränder på landsbygden (SGIFR)	Ikraftträdande av lagen om inrättande av ett integrerat förvaltningssystem för bränder på landsbygden (SIGIFR) och om fastställande av regler för dess funktionssätt.				KVARTAL 3	2021	Det integrerade förvaltningssystemet för bränder på landsbygden tillhandahåller på nationell nivå makropolitik och strategiska riktlinjer som bidrar till att minska risken för bränder på landsbygden och till att ändra beteendet hos ägare, användare och direkta och indirekta stödmottagare i landsbygdsområdet. I systemet fastställs modeller för samordning mellan ministerierna, som avgränsar varje enhets befogenheter och verksamhetsområde inom SIGIFR. Den definierar innehållet i de olika verktygen för integrerad brandplanering på landsbygden på nationell, regional, subregional och kommunal nivå. Ett informationssystem för bränder på landsbygden inrättas för att sammanställa och sprida all relevant teknisk information från SIGIFR, och det finns ett tydligt åtagande att fastställa en modell som bygger på riskförebyggande och riskminimering, antingen genom medvetandehöjande åtgärder eller genom inrättandet av regionala försvarsnätverk, där bränslehantering spelar en ledande roll i påföljdssystemet. Slutligen fastställs en modell för styrning, övervakning och utvärdering som ska bidra till en kontinuerlig förbättring av offentlig politik och offentliga program.

I. KOMPONENT 9: Vattenförvaltning

I denna del behandlas följande utmaningar: hantera det höga trycket på lagringssystem som tillhandahåller vattenförsörjning och förbättra vatteneffektiviteten för att motverka de begränsningar som följer av den förväntade årliga nederbördsminskningen, högre frekvens av torka, säsongsbundenhet och vattenläckage

Målen för komponenten är att minska vattenbristen och säkerställa motståndskraften i de regioner som har det största problemet med torka och som är i akut behov av effektiva insatser för att säkerställa vattenförsörjningen i Algarve, Alentejo och Madeira.

Ökad vattenresiliens är av yttersta vikt för utvecklingen av dessa tre regioner, som också utgör ett obligatoriskt villkor för turism och ekosystem (särskilt i Algarve och Madeira), jordbruk (Alentejo och Madeira), omstrukturering av den ekonomiska verksamheten (Alentejo) och för att möta de kombinerade påfrestningarna på bevattningsbehoven och människors konsumtion (Madeira).

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om investeringar i klimatomställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

I.1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering RE-C09-i01: Regional plan för vatteneffektivitet i Algarve

Syftet med denna investering är att hantera vattenbristen i Algarve, som fortsätter att förvärras till följd av klimatförändringarna. En reaktion är nödvändig för att den ekonomiska verksamheten ska kunna fortsätta och utvecklas och för att diversifiera Algarveekonomin.

Investeringen ska bestå av åtgärder för att minska vattenförlusterna i stads- och jordbrukssektorerna i Algarve genom effektivare bevattningsteknik samt främjande av återanvändning av renat avloppsvatten. På utbudsnivå ska åtgärderna överväga att utnyttja den befintliga kapaciteten och förbättra motståndskraften hos befintliga reservoarer genom att öka inflödet till Odeleitreservoaren genom uttag i floden Guadiana, stärka de strategiska reserverna och genom att installera en avsalinator. I synnerhet ska dessa nya vattenkällor fungera som ett komplement för att tillgodose befintlig användning för att hantera de förutsägbara effekterna av klimatförändringarna. Den ska också bestå av åtgärder för att intensifiera övervakning, licensiering och verkställighet.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) och de delmål och mål som Portugal ska uppnå. I synnerhet ska alla projekt som kan antas medföra betydande miljöpåverkan bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB), som ska slutföras i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/92/EU av den 13 december 2011 om bedömning av inverkan på miljön av vissa offentliga och privata projekt samt relevanta bedömningar inom ramen för Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/60/EG om upprättande av en ram för gemenskapens åtgärder på vattenpolitikens område, eller kort tid, EU:s ramdirektiv för vatten, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsande åtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas i samband med uppförande, drift och avveckling av infrastrukturen.

Vid uttag av vatten ska ett relevant tillstånd beviljas av den berörda myndigheten, med villkor för att undvika försämring och för att säkerställa att påverkade vattenförekomster förblir i god ekologisk status, i enlighet med kraven i vattenramdirektiv 2000/60/EG.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C09-i02: Hydrauliskt multifunktionellt företag i Crato, planeringsfas

Syftet med denna åtgärd är att trygga dricksvattenförsörjningen, motverka ökenspridningen i regionen, diversifiera jordbruket och bidra till en omstrukturering av energiproduktionen i området. Åtgärden ska bestå av följande steg: uppförande av en damm i Crato-dalen för att säkerställa dricksvattenförsörjning och omstrukturering av jordbruket, samtidigt som man erbjuder en privilegierad plats för installation av flytande solcellspaneler (som ska installeras i vattenspegeln med medel utanför faciliteten för återhämtning och resiliens) och producera el självständigt från den planerade minivattenkraftverket.

För en installerad kapacitet på 75 MW skulle exempelvis solcellsanläggningen tillgodose mer än 60 % av det nuvarande energibehovet i området

leverera redundans och minska koldioxidutsläppen med mer än 80 000 ton/år. Enligt det sjöområde som ska skapas – 7,24 km 2^{-} och den maximala yta som får användas för installation av solcellspaneler är 20 % av detta).

Den ska också bidra till att diversifiera jordbruksverksamheten och locka invånarna till detta demografiskt eftersatta område i landet, samtidigt som ett effektivt vattenförvaltningssystem upprätthålls.

Utvecklingen är belägen i floden Tagus i ett område som ligger nära gränsen för Guadianas avrinningsområde. Investeringen ska omfatta följande steg:

- Moderslinje: Bygga upp en full lagerreservoar på 248 meters höjd (48 m hög), med en översvämmad yta på 7,24 km^2, en lagringskapacitet på 116,1 hm^3 och en årlig genomsnittlig volym på 57,83 hm^3per år, vilket möjliggör 50,3 hm^3 km/år för allmän vattenförsörjning (offentlig dricksvattenförsörjning (3.3 hm3/year) och bevattning (47 hm3/year)), vilket är nödvändigt för att säkerställa redundans i försörjningen, dvs. tillräckligt med vatten för befolkningen (cirka 55 000 personer) i Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor och Sousel.

- Minihydro: För energianvändning av de flöden som ska släppas ut för bevattning i dalen nedströms, vilket gynnas av den nedgång som dammhöjden ger. Den ska ha en installerad kapacitet på 1,0 MW.

- System för att stärka försörjningen av Póvoa e Meadas dammen från Pisão dam: anslutning från reservoaren till vattenreningsverket i Póvoa e Meadas för att säkerställa behovet av stadsförbrukning i kommunerna Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor och Sousel.

- Bevattningsinfrastruktur för att stödja befintliga jordbruksområden: detta ska omfatta lyftstationer för bevattning, ledningar, balanseringsreservoarer och distributionsnät, bevattningsnät och förbättring av jordbrukstillträdet, och förväntas skapa 5 078 ha nya bevattningsblock (Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira och Sousel). bevattningsomkretsen ska delas upp i partier med en areal på högst 100 ha.

- Solcellsanläggningar(solpaneler, växelriktare, flytande utrustning, låg- och mellanspänningsledningar): installation av solcellspaneler i vattenspegeln i reservoaren. Finansieringen ska ske utanför återhämtnings- och resiliensplanen.

Denna åtgärd får inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) och de delmål och mål som Portugal ska uppnå. Fullständig och materiell överensstämmelse med tillämpliga rättsliga bestämmelser ska visas. När utkastet till miljökonsekvensbedömning offentliggörs för offentligt samråd ska det omfatta 1) de beräknade vattenflödena i den berörda vattenförekomsten i grundscenariot (ingen investering) samt efter investeringen, med fullt beaktande av klimatförändringarnas negativa effekter på grundval av bästa tillgängliga vetenskapliga prognoser, inbegripet ett rimligt värsta scenario, och 2) en motivering av syftet med investeringen jämfört med alternativ med potentiellt lägre miljöpåverkan, både när det gäller målen (omfattningen av bevattnad mark jämfört med hållbar förnyelse på landsbygden) och deras medel (minskad vattenefterfrågan och naturbaserade lösningar). I synnerhet ska alla projekt som kan antas medföra betydande miljöpåverkan bli föremål för en miljökonsekvensbedömning, som ska slutföras i enlighet med direktiv 2011/92/EU, samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas i samband med uppförande, drift och avveckling av infrastrukturen.

Miljökonsekvensbedömningen ska baseras på de mest aktuella, heltäckande och korrekta uppgifterna, inbegripet övervakningsdata om biologiska kvalitetsfaktorer som är särskilt känsliga för hydromorfologiska förändringar, och på vattenförekomstens förväntade status till följd av de nya verksamheterna, jämfört med dess nuvarande. Den ska särskilt bedöma de kumulativa effekterna av detta nya projekt med annan befintlig eller planerad infrastruktur i avrinningsområdet.

För att uppfylla kraven i direktiv 2000/60/EG ska det på grundval av en bedömning av alla potentiella effekter på statusen för vattenförekomster inom samma avrinningsområde och på skyddade livsmiljöer och arter som är direkt beroende av vatten, särskilt med beaktande av aktuella belastningar i samband med vattenuttag, visas att åtgärden

i) inte på ett betydande eller oåterkalleligt sätt påverkar påverkade vattenförekomster, och inte heller förhindrar att den specifika vattenförekomst som den avser eller andra vattenförekomster i samma avrinningsområde uppnår god status eller potential senast fjärde kvartalet 4 2025, och

inte har någon betydande negativ inverkan på skyddade livsmiljöer och arter som är direkt beroende av vatten.

Ett tillstånd för projektet ska beviljas av den berörda myndigheten, med angivande av alla tekniskt genomförbara och ekologiskt relevanta åtgärder som genomförts för att mildra effekterna och säkerställa att god ekologisk status och potential uppnås i de berörda vattenförekomsterna senast fjärde kvartalet 4 2025, och säkerställa att dessa åtgärders effektivitet övervakas i enlighet med kraven i vattenramdirektiv 2000/60/EG.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2022.

Investering RE-C09-i03-RAM: Plan för vatteneffektivitet och förstärkning av försörjnings- och bevattningssystem på Madeira

Syftet med åtgärden är att öka vattenresursernas motståndskraft på öarna Madeira och Porto Santo.

Investeringen ska bestå i att tillhandahålla vattenresurser genom optimering av användningen av befintliga resurser, uttag av överskottsvatten utan påverkan på ekosystemen, inrättande och utbyggnad av strategiska reserver och sammankoppling av olika vattenkällor.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) och de delmål och mål som Portugal ska uppnå. I synnerhet måste alla projekt som kan antas medföra betydande miljöpåverkan med nödvändighet bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU och relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG och direktiv 92/43/EEG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsande åtgärder.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

I.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.1	RE-C09-i01	T	Ytterligare övervakningspunkter för installerade grundvattenresurser (SM3)		Antal	32	82	KVARTAL 4	2024	Installation av övervaknings- och tillsynspunkter för grundvattenresurser (inklusive piezometrar och telemetrimätare). Utöver befintliga 32 ska ytterligare 50 piezometrar installeras.
9.2	RE-C09-i01	T	Slutförande av nätinsatser för att minska vattenförluster (SM1)		Km	0	125	KVARTAL 1	2026	Slutförande av nätinsatser för att optimera trycket och återställa nätet med följande åtgärder: 1) tryckoptimering och flödesmätning, 2) återställande av nätverk i stadsområden/historiska områden, 3) återställande av nätverk i landsbygdsområden eller medelstora landsbygdsområden.
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering av markareal för kollektiv vattenanvändning och individuell bevattning (SM2)		Ha	0	10 300	KVARTAL 1	2026	Område som berörs av införandet av effektivare distributionssystem, genom ersättning av kanaler med ledningar, förbättrat nätverkstryck, införande av system för fjärranalys och förbrukningskontroll och införande av läckagedetekteringssystem för kollektiva vattenbruksanläggningar och för installation av effektivare och kontrollerbara bevattningssystem vid individuell bevattning.
9.4	RE-C09-i01	T	Antal reningsverk för att säkerställa produktion och raffinering av renat avloppsvatten (SM4)		Antal	0	4	KVARTAL 1	2026	Antal reningsverk som öppnats för att säkerställa produktion av renat avloppsvatten som är färdigt för återanvändning
9.5	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av åtgärden om uttag i Guadiana, som fullt ut införlivar resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen (SM5).	Antagande av den uppdaterade utformningen (vid behov)				KVARTAL 4	2024	Antagande av en uppdaterad utformning av åtgärden (vid behov), som fullt ut införlivar de nödvändiga resultaten och villkoren från miljökonsekvensbedömningen, som ska slutföras i enlighet med direktiv 2011/92/EU och direktiv 92/43/EEG, samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas i samband med uppförande, drift och avveckling av infrastrukturen. Vid uttag av vatten ska ett relevant tillstånd beviljas av den berörda myndigheten, med villkor för att undvika försämring och säkerställa att påverkade vattenförekomster förblir i god ekologisk status, i enlighet med kraven i 2000/60/EG.
9.6	RE-C09-i01	M	Uttag i Guadiana tas i drift med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM5).	Idrifttagande av vattenuttag				KVARTAL 2	2026	Uttag i Guadiana tas i drift, med full respekt för resultatet av den miljökonsekvensbedömning som ska ha slutförts i enlighet med direktiv 2011/92/EU och direktiv 92/43/EEG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).
9.7	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av avsaltningsåtgärden, som till fullo införlivar alla resultat och förhållanden från miljökonsekvensbedömningen (SM6).	Antagande av den uppdaterade utformningen (vid behov)				KVARTAL 4	2024	Antagande av en uppdaterad utformning av avsaltningsåtgärden (om så krävs), som fullt ut införlivar de nödvändiga resultaten och villkoren från miljökonsekvensbedömningen, som ska slutföras i enlighet med direktiv 2011/92/EU samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas i samband med uppförande, drift och avveckling av infrastrukturen.
9.8	RE-C09-i01	M	Avsaltningsåtgärden tas i drift, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM6).	Desalinatorns idrifttagande				KVARTAL 1	2026	Desalinatorn tas i drift, med full respekt för resultatet av den miljökonsekvensbedömning som ska ha slutförts i enlighet med direktiv 2011/92/EU, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.9	RE-C09-i02	m	Offentliggörande av plandokumentationen för åtgärden, med fullständigt införlivande av eventuella resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.	Offentliggörande av plandokumentationen för åtgärden, med fullständigt införlivande av eventuella resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.				KVA RTAL 1	2022	På villkor att det görs en positiv miljökonsekvensbedömning som fullt ut och materiellt uppfyller de rättsliga kriterierna, offentliggörande av planeringsdokumentationen för åtgärden, som till fullo införlivar eventuella resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen om detta krävs för att uppnå efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Miljökonsekvensbedömningen offentliggörs och slutförs i enlighet med direktiv 2011/92/EU samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsande åtgärder. Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska integreras i projektet och följas i samband med uppförande, drift och avveckling av infrastrukturen.
9.12	RE-C09-i03-RAM	T	Ytterligare km av ledningar som renoverats eller renoverats		km	0	53	KVA RTAL 2	2025	Längd, i km, på vattenledningar som byggts, renoverats eller renoverats
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Ytterligare volym vatten som tillhandahålls på den södra delen av ön Madeira för offentlig försörjning och bevattning		hm3	INGA	4	KVA RTAL 4	2025	Ytterligare volym vatten som görs tillgängligt för offentlig försörjning och bevattning. detta ska uppnås genom förstärkning, renovering, ombyggnad och uppförande av nya rörledningar, kanaler, dammar och reservoarer.

I.3 Beskrivning av reformer och investeringar avseende lånet

Investering RE-C09-i04: Hydrauliskt multifunktionellt företag i Crato, byggfasen

Denna investering avser det projekt som beskrivs under investering RE-C09-i02, det Hydrauliska multifunktionella företaget i Crato, planeringsfasen. Denna investering ska omfatta antagande av en uppdaterad utformning av dammen (DCAPE) och idrifttagande av dammen.

Alla andra delar, inbegripet skyldigheterna att inte orsaka betydande skada, ska vara desamma som anges i investering RE-C09-i02 Hydrauliska multifunktionella företag i Crato, planeringsfasen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

I.4 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.10	RE-C09-i04	M	På villkor att det görs en positiv miljökonsekvensbedömning som till fullo och i sak uppfyller de rättsliga kriterierna, antagande av en uppdaterad utformning av dammen, vattenkraft och solkraft samt bevattning, som fullt ut införlivar alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.	Antagande av den uppdaterade utformningen				KVARTAL 4	2023	På villkor att en miljökonsekvensbedömning visar att ingen betydande skada görs, antagandet av en uppdaterad utformning av dammen, vattenkrafts- och solkraftproduktionen och bevattningen, som fullt ut införlivar alla resultat och villkor från den övergripande och kumulativa miljökonsekvensbedömningen om detta krävs för att uppnå efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Miljökonsekvensbedömningen slutförs i enlighet med direktiv 2011/92/EU samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsande åtgärder. Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska integreras i projektet och följas i samband med uppförande, drift och avveckling av infrastrukturen.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.11	RE-C09-i04	M	Idrifttagande av damm-, vatten- och solkraftproduktion och bevattning, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen, och för att uppnå god status i relevanta vattenförekomster.	Idrifttagande av dammen				KVARTAL 2	2026	Idrifttagande av damm-, vatten- och solkraftverken och bevattningssystemet, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i den omfattande och kumulativa miljökonsekvensbedömning som ska ha slutförts i enlighet med direktiv 2011/92/EU, samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsande åtgärder. Överensstämmelse med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska säkerställas. Åtgärden ska säkerställa att behoven av vatten i städerna tillgodoses för befolkningen i Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor och Sousel. Ökning av produktionskapaciteten för ren energi i enlighet med elkapaciteten hos den solenergienhet som ska installeras plus 1,0 MW/år från minivattenkraft. installation av infrastruktur för bevattningsblock som gör det möjligt att tillhandahålla en ny bevattnad areal på 5 078 ha som lämpar sig för ekologiska och diversifierade grödor. God ekologisk status/potential hos de berörda vattenförekomsterna i enlighet med kraven i vattenramdirektiv 2000/60/EG har uppnåtts och certifierats.

J. KOMPONENT 10: Havet

I komponenten behandlas utmaningen att bana väg för en mer konkurrenskraftig, sammanhållen, inkluderande och dessutom en mer koldioxidsnål och hållbar havsekonomi, ett område där Portugal har stor potential. Komponenten ska bidra till att utnyttja de möjligheter som följer av klimatomställningen och den digitala omställningen inom havsekonomin. Syftet med denna del är att stödja uppnåendet av nationella mål som rör havsekonomins produktionspotential. I synnerhet syftar komponenten till att säkerställa hållbarheten och konkurrenskraften i det havsrelaterade affärssystemet. Dessutom har komponenten ambitionen att åtminstone delvis ta itu med fattigdom i kustsamhällen och samtidigt säkerställa ett konkurrenskraftigt och sammanhållet territorium i samband med klimatanpassning och digital omställning, inbegripet med fokus på kompetens som är relevant för havssektorerna. Komponenten ska också bidra till att bevara värdet av tjänsterna i havsekosystemet.

Komponenten stöder genomförandet av de landsspecifika rekommendationerna om att fokusera den ekonomiska politiken i samband med investeringar i hamnar och innovation (landsspecifik rekommendation 3 2019) och om att fokusera investeringarna på den gröna omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020). Dessutom bidrar komponenten till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra befolkningens kompetensnivå (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

J.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r23: Reform av ekosystemet för infrastruktur för den blå ekonomin.

Syftet med denna reform är att se över lagstiftningen om nätverket av hamnteknikkluster (som godkändes av ministerrådet 2017), genom vilken Portugal syftar till att stärka den ekonomiska verksamheten i samband med havet genom att skapa affärsmöjligheter, nya arbetstillfällen, stödja export, stödja tillväxten av sjötransporter och främja ett hållbart utnyttjande av havspotentialen. Reformen utvidgar nätverket av Port Tech Clusters till ytterligare områden med tillgång till havet och fastställer nya mål såsom att stärka havsekonomins finansieringskapacitet genom en reviderad blå fond, stödja användningen av haven för att förbättra motståndskraften mot klimatförändringar, främja utvecklingen av färdigheter som rör havsekonomin och den dubbla omställningen och stärka det offentliga stödet till innovation för en hållbar utveckling av havsekonomin.

Genom reformen inrättas styrningsmodellen för en ny blå knutpunkt, som bör vara en drivkraft för tekniköverföring mellan de olika aktörerna i värdekedjan för en ny, mer motståndskraftig och hållbar havsekonomi vars inverkan är avsedd att vara varaktig och betydande för paradigmskiftet mot en smart och hållbar ekonomisk utveckling för alla i de berörda sektorerna.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Investering TC-C10-i01: Blue Hub, infrastrukturnätverk för den blå ekonomin

Syftet med denna investering är att skapa ett landsomfattande infrastrukturnät för den blå ekonomin i hela landet och att stärka innovationsekosystemet för den blå ekonomin.

Investeringen ska bestå av uppförande eller renovering av ny eller befintlig infrastruktur samt investeringar i utrustning som rör havsekonomin. Investeringen ska omfatta skapandet av nya blå kluster i hela landet och uppgradering eller rehabilitering av befintliga blå kluster samt investeringar i utbildning och kompetens genom ett nytt koncept för blå skola. Investeringen ska bestå av uppförande av nya byggnader eller renovering och uppgradering av byggnader och utrustning med anknytning till havsekonomin. Investeringen ska göra det möjligt att överföra forskningsresultat till produktiva specialiseringar i ekonomin inom de olika klustren i Portugal (inklusive Lissabon, Oeiras, Peniche, Aveiro, Porto och Algarve). Den ska också omfatta investeringar i en blå knutpunkt som ska sammanföra den kunskap som genereras av de olika klustren och stödja nätverksarbetet inom dessa. Denna blå knutpunkt återspeglar den senaste metoden för ekonomisk utveckling i linje med Portugals strategi för smart specialisering, som har ett starkt fokus på havsekonomin. Det ska också omfatta projektet Blue Hub School, som i första hand ska omfatta investeringar i infrastruktur och utrustning, vilket ska inbegripa en betydande dimension av kompetensutveckling, särskilt genom utformning av kursplaner i samarbete med den nationella byrån för kvalifikationer och yrkesutbildning (ANQEP) och med tonvikt på digitala plattformar och digital utbildning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TC-C10-i02: Grön och digital omställning och säkerhet inom fisket

Syftet med denna investering är att stödja finansieringen av projekt som syftar till innovation, modernisering av processer, minskning av koldioxidavtrycket och den cirkulära ekonomin inom fiskerinäringen och fiskeorganisationerna. Investeringen ska genomföras genom nära förbindelser mellan företag, branschorganisationer, producentorganisationer, vetenskapliga organ och centrala statliga organ för att maximera den sociala nyttan av investeringen. Investeringen ska bestå av en anbudsinfordran för 70 projekt som rör innovation, modernisering av processer, cirkulär ekonomi och minskning av företagens ekologiska fotavtryck inom fiskerinäringen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TC-C10-i04-RAA: Utveckling av ”Cluster do Mar dos Açores”.

Syftet med denna investering är att uppgradera den fasta och mobila infrastrukturen för havsvetenskaplig forskning i den autonoma regionen Azorerna. En delåtgärd ska bestå i att ersätta fartyget ”Skärgård” med ett modernt fartyg med höga tekniska standarder i fråga om kapacitet och utrustning samt hög energiprestanda. Den andra delåtgärden ska bestå av förvärv av två moduler som ska införlivas i det tillhörande forskningsfartyget, nämligen en modul för spårutrustning och en modul för fjärrstyrda vattenfordon (ROV). Den sista delåtgärden ska bestå i att inrätta ett experimentellt centrum för forskning och utveckling med anknytning till havet, som delas med institutionerna i Azorernas vetenskapliga och tekniska system (SCTA) och företag som leder till FoU i områden som fiske och därav framställda produkter, marin bioteknik, biomaterial eller marin teknik och marina redskap, inklusive en ”blå inkubator”, ett centrum för vattenbruk på Azorerna.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering TC-C10-i05-RAA: Energiomställning, digitalisering och minskning av miljöpåverkan inom fiskeri- och vattenbrukssektorn

Syftet med denna investering är att stödja projekt som syftar till att energiomställning, digitalisering och minskning av miljöpåverkan inom fiskeri- och vattenbrukssektorn i den autonoma regionen Azorerna.

Investeringen ska bestå av 15 tilldelade projekt som rör modernisering och förnyelse av fiskeflottan, innovation inom fiske och vattenbruk för att förbättra energiprestandan, modernisering av processer, minskning av avfallsproduktionen till havs och främjande av en cirkulär ekonomi inom fiskeri- och vattenbrukssektorerna samt diversifiering av fiskeverksamheten.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led39. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena40. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar41 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling42. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering TC-C10-i06-RAM: Havsteknik

Syftet med denna investering är att tillgodose behoven av infrastruktur för havsvetenskaplig forskning i den autonoma regionen Madeira och att främja kopplingarna mellan havsforskningen och den ekonomiska sektorn.

Investeringen ska bestå i att bygga ett energieffektivt multifunktionellt forskningsfartyg för forskning och utbildning i grunda vatten runt öarna i Madeira och på öppet hav. Det ska också omfatta inköp av tre autonoma obemannade fordon för att möjliggöra en ökning av antalet dagar till sjöss i Nordatlanten för havsforskning samt insamling av akustiska data av hög kvalitet jämfört med andra traditionella sökmetoder.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). I synnerhet ska forskningsfartyget och de autonoma obemannade fordonen använda bästa tillgängliga teknik med lägst miljöpåverkan inom sektorn.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

---

39 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

40 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

41 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

42 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

J.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
10.1	TC-C10-r23	M	Ikraftträdande av översynen av havsministeriets rättsakter om förstärkning av finansieringskapaciteten för havsekonomi och havsinnovation genom den blå fonden	Ikraftträdande av havsministeriets reviderade rättsakter om förstärkning av finansieringskapaciteten för havsekonomi och havsinnovation genom den blå fonden				KVARTAL 4	2021	Följande rättsakter ska ses över: Lagdekret nr 16/2016 av den 9 mars. Beslut nr 343/2016 av den 30 december, Ministerrådets resolution nr 175/2017. Översynen av dessa akter ska bestå av en uppdatering av strategin Port Tech Clusters Network som utvidgar dess tillämpningsområde till att omfatta utfasningen av fossila bränslen i havsekonomin. översyn och anpassning av den ekologiska och operativa metoden för blå fonden för att anpassa den till förvaltningen av investeringarna i komponenten. inrättande av navets styrningsmodell.
10.2	TC-C10-i01	T	Slutförande av modernisering av Blue Hub-skolan och förstärkning av tillgång och utrustning		%	0	100	KVARTAL 4	2025	Slutförande av moderniseringsarbetet, förstärkning av utbildningsutbudet och renovering med utrustning från Blue Hub-skolan. Ovanstående ska färdigställas efter det att överensstämmelse med de tekniska specifikationerna och avtalsskyldigheterna har bekräftats. Den ska innehålla följande: — investeringar i infrastruktur och system för *Escola Superior Náutica Infante D. Henrique* (ENIDH), inklusive modernisering av 16 laboratorier och förvärv av simulatorer (för positionsbestämning av fartyg, fartygstrafiktjänster samt logistik och hamnverksamhet). — Modernisering av förordningen om marknadsmissbruk: uppgradering av 6 utbildningscentrum, stödutrustning för yrkesutbildning, modernisering av it- och kommunikationssystem, digitalisering av utbildningsprocesser och utformning av e-lärande. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är

										minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
10.3	TC-C10-i01	T	Slutförande av installationen och/eller uppgraderingen av de blå knutpunkterna		Antal	0	7	KVARTAL 4	2025	Slutförande av arbetena (uppförande, renovering och utrustning) för 7 blå knutpunkter. De nya eller uppgraderade blå knutpunkterna omfattar följande: 1. Företagsnav och gemensamt havslaboratorium i Lissabon: renovering av en byggnad för havslaboratoriet med bland annat utrymmen för laboratorieinfrastruktur, bioraffinaderier, utrymme för nationell biobank av marina resurser och kontorsutrymme för tekniska företag. 2. Knutpunkten IPMA/Sea Oeiras för att förbättra kapaciteten för övervakning av havet: inklusive byggandet av en hangar för havsteknikenheten, inklusive rullbro, verkstadsområden, arkivbyggnad med roterande hyllor för prover som måste bevaras i flytande form, utrustning för fiskeriforskning. Det omfattar även radarutrustning för realtidsövervakning. 3. Det smarta havets Peniche Hub: inklusive uppbyggnad av infrastruktur, en vetenskaps- och teknikpark i området Peniche Fisheries Port, uppförande och genomförande av ett system för insamling och behandling av saltvatten, öppet utrymme för spridning av kunskap om havsfrågor. 4. Navet Aveiro: inklusive förnyelse av det gamla systemet för kapning, behandling och distribution av havsvatten, ett nationellt laboratorium för utveckling och testning av fiskeri- och vattenbruksprodukter, produktion 5.0 laboratorium för alger och hyllor. 5. Ocean.Plus-navet i Porto, Leixões I: inbegripet en uppsättning gemensam infrastruktur för forskarsamhället för att stödja forskare i alla stadier av vetenskaplig och teknisk utveckling, från utformning till prototyputveckling, utbyggnad av fältförsök, teknikvalidering och kunskapsöverföring, inbegripet logistik och havsbaserade plattformar med enkel tillgång för det vetenskapliga och innovativa samfundet. 6. Porto Hub/Leixões II: Centrum för ledning och kontroll av obemannade fordon till stöd för havet: inklusive obemannade fordon med flera domäner

										(luftburna underjordiska, yt- och långdistansfordon) som är utrustade med sensorer för mätning av viktiga havsvariabler, en kommandokontrollcentral samt dator- och kommunikationssystem. 7. Algarve Hub: inkludera inrättande av ny infrastruktur och utrustning, laboratorier och kontor, utrymme för nya företag (kapacitet på omkring 15 företag och 90 arbetstillfällen) med fokus på blå bioteknik, vattenbruk, livsmedel, foder och marina bioresurser, utveckling av produkter för tillvaratagande och kunskapsskapande. Affärsmodellen och en professionell tillfällig företagsledningsgrupp för det blå navet ska återskapas och rekryteras (även för Blue Hub-skolan). Detta initiativ ska ingå i genomförandet av den nationella havsstrategin 2021–30 inom ramen för de strategiska målen 1, 2, 3, 6, 7 och 9. Ovanstående ska färdigställas efter det att överensstämmelse med de tekniska specifikationerna och avtalsskyldigheterna har bekräftats. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
10.4	TC-C10-i02	T	Godkännande av slutrapporterna för 70 projekt till stöd för innovation, energiomställning och minskning av miljöpåverkan för enheter inom fiskesektorn		Antal	0	70	KVARTAL 4	2025	GD RM-IFAP (generaldirektoratet för naturresurser, säkerhet och maritima tjänster) godkänner slutrapporterna om genomförandet av 70 projekt till stöd för innovation, energiomställning och minskning av miljöpåverkan för enheter inom fiskesektorn. DGRM-IFAP ska mäta de kvantitativa framstegen i förhållande till de specifika mål som man kom överens om när grundfinansieringen tilldelades efter två anbudsinfordringar som anordnades av DGRM-IFAP och som enligt planerna skulle inledas 2021 och 2022.
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Inledande av avtal om offentliga arbeten för det tekniska centrumet MARTEC	Byggnadsarbeten för det tekniska centrumet MARTEC inleds				KVARTAL 4	2023	Bygget av infrastrukturen för Technopolo MARTEC (inklusive markförvärv och rivning av befintlig infrastruktur) på ön Faial inleds som en del av det experiment- och utvecklingscentrum som är knutet till Azorernas hav. Den ska omfatta en blå inkubator (med minst 6 500 m²), ett vattenbrukscentrum (minst 2 000 m²) och utrustning för Blue Incubator och

										vattenbrukscentrumet). Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av ett forskningsfartyg	Leverans av forskningsfartyg				KVARTAL 4	2025	Leverans av ett modernt forskningsfartyg. Den ska kunna fungera på stora djup, omfatta modern forsknings- och datakommunikationsutrustning, dynamisk positionsbestämning, kunna använda fjärrkontrollfordon, pelagiska nät, skrapredskap, lågenergikorer, med höga tekniska standarder i fråga om kapacitet och utrustning med hög energiprestanda, för att tillgodose de nuvarande behoven inom havsforskning och havsövervakning eller främjande av en hållbar användning av haven.
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av 2 moduler för det nya forskningsfartyget	Leverans av 2 moduler för det nya forskningsfartyget				KVARTAL 2	2026	Leverans av 2 moduler för forskning om nya fartyg: 1 modul ROV och 1 Modul till trålutrustning
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering av centrumet för experimentell forskning och utveckling med anknytning till Azorernas hav (MARTEC)	Operationalisering av centrumet för experimentell forskning och utveckling med anknytning till Azorernas hav (MARTEC)				KVARTAL 2	2026	Inrättande och operationalisering av ett experimentellt centrum för forskning och utveckling med anknytning till havet, som kan delas med institutionerna för Azorernas vetenskapliga och tekniska system och företag, som ansvarar för FoU inom traditionella och framväxande områden, såsom fiske och produkter därav, vattenbruk, marin bioteknik, biomaterial eller marin teknik och utrustning. Operationalisering av centrumet (det tekniska centrumet MARTEC). Detta centrum ska vara beläget på ön Faial. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Slutförande av projekt inom fiskeri- och vattenbrukssektorn		Antal	0	15	KVARTAL 1	2026	Slutförande av 15 projekt som rör modernisering och förnyelse av fiskeflottan, innovation inom fiske och vattenbruk för att förbättra energiprestandan, modernisering av processer, minskning av avfallsproduktionen till havs och främjande av en cirkulär ekonomi inom fiskeri- och vattenbrukssektorerna samt diversifiering av fiskeverksamheten. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning (enligt beskrivningen av åtgärden) och kravet på efterlevnad

										av relevant miljölagstiftning på EU-nivå och nationell nivå.
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Undertecknande av kontrakt för multifunktionella forskningsfartyg	Undertecknande av kontrakt för multifunktionella forskningsfartyg				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av kontraktet för uppförande av ett multifunktionellt forskningsfartyg. Mandatet ska kräva tillämpning av det villkor om att inte orsaka betydande skada som anges i beskrivningen av åtgärden.
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av det energieffektiva multifunktionella forskningsfartyget	Leverans av det multifunktionella forskningsfartyget				KVARTAL 2	2026	Leverans av det energieffektiva multifunktionella forskningsfartyget. Den ska kunna verka i de grunda vattnen i den autonoma regionen Madeira runt öarna i skärgården samt på öppet hav.
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Leverans av två autonoma obemannade fordon	Leverans av två självkörande fordon	Antal	0	2	KVARTAL 3	2024	Leverans av två autonoma obemannade fordon: • Självkörande fordon med ytarea (USV) Självkörande undervattensfordon (AUV) 1000M
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av autonoma obemannade fordon	Leverans av autonoma obemannade fordon				KVARTAL 4	2025	Leverans av subaquatiska autonoma obemannade luftfartyg 6000M.

J.3. Beskrivning av reformer och investeringar avseende lånet

Investering TC-C10-i03: Atlantens centrum för försvarsoperationer och marinplattform

Syftet med denna investering är att främja havsforskning och havsövervakning.

Investeringen ska bestå i att utveckla ett system som bygger på tre huvudpelare: Pelare I – Flerfunktionell marinplattform. Pelare II – Operationscentrum. och tredje pelaren – Alfeite Arsenal Academy (Academy 4.0). Arsenalakademin har som mål att fokusera på utbildning på omstörtande områden som robotteknik, telekommunikation, bioteknik, nanoteknik, konnektivitet, artificiell intelligens, stordata och maskininlärning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering TC-C10-i07: Grön sjöfart

Syftet med åtgärden är att påskynda energiomställningen för gods- och passagerartransporter till sjöss.

Investeringen ska bestå av ett stödprogram för energieffektivitetsinterventioner för tio gods- och passagerarfartyg, varav minst 70 % av fartygen överstiger 5000 bruttoton (GT). Interventionerna ska omfattas av minst en av följande typer: i) ersättningsåtgärder för fossila bränslen, ii) energibesparande åtgärder och iii) kompletterande åtgärder för att minska utsläppen.

Ansökningarna ska poängsättas vid bedömningen av nivån på minskningen av koldioxidutsläpp (CO2), beräknad på grundval av koldioxidintensitetsindikatorn (CII) och indikationen per transportarbetsenhet, i procent, och på bedömningen av utsläppsminskningarna för svaveloxider (SOx), kväveoxider (NOx) och partiklar i procent. Det befintliga energieffektivitetsindexet (EEXI) ska också användas som en indikator på bedömningen.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska investeringen bidra till en minskning av fartygets bränsleförbrukning med minst 10 % uttryckt i gram bränsle per dödvikt ton per sjömil. Beräkningen av förbrukningen ska visas genom beräkningsvätskemynamik (CFD), tankprov eller liknande tekniska beräkningar). Dessutom får fartygen inte användas för transport av fossila bränslen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

J.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
10.5	TC-C10-i03	M	Undertecknande av kontraktet för den multifunktionella marinplattformen och operationscentrumet	Undertecknande av kontrakt för den multifunktionella marinplattformen och operationscentrumet				KVARTAL 3	2023	Undertecknande av byggkontraktet efter det att en eller flera offentliga upphandlingar inletts – pelarna I och II: Pelare I – Flerfunktionell marinplattform. Det omfattar bland annat konstruktion av en multifunktionell marin plattform på cirka 100 meter med automatisk positionsbestämning på dynamisk nivå, integrerat plattformshanteringssystem, kommandobro och ledningscentral, akustiskt positionssystem för undervattensbruk, buj för uppskjutning av ubåtar och/eller avstigning av autonoma system, kranar, helikopterdäck m.m.). Omfattar också möjligheten att använda fordon på upp till 6 000 meters djup, parkering av självkörande ytfordon och ytterligare marina tillgångar (inklusive autonoma havsgående ytfordon, självkörande undervattensfarkoster, självkörande luftfordon, drönare). Pelare II – Operationscentrum Det omfattar renovering av befintliga byggnader och strukturer, anläggningar för dator- och kommunikationssystem för driftscentrumet och laboratorienätverket, högpresterande dator- och lagringssystem, kommunikationssystem (inklusive VSAT (Very-Small Aperture Terminal, VSAT) Televison Receive Only systems (TVRO) och interoperabilitetssystem med andra marinsystem, programvaruutveckling och immersiva system.
10.6	TC-C10-i03	M	Slutförande av Alfeite Arsenal Academy	Slutförande av Alfeite Arsenal Academy				KVARTAL 4	2023	Infrastrukturen vid Alfeite Arsenal Academy School uppgraderas och skolan har rätt att tillhandahålla utbildning. Investeringen omfattar även diagnos av utbildningsbehov, utveckling av utbildningskurser och tillhandahållande av första utbildningskurser.)
10.7	TC-C10-i03	M	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marinplattformen och operationscentrumet	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marinplattformen och operationscentrumet				KVARTAL 2	2026	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marinplattformen och operationscentrumet
10.17	TC-C10-i07	M	Inledande av	Inledande av				KVA	2023	Inledande av anbudsinfordran för utfasning av fossila bränslen för tio fartyg

			anbudsinfordran för utfasning av fossila bränslen från fartyg	anbudsinfordran för utfasning av fossila bränslen från fartyg				RTAL 3		för sjötransport av gods och passagerare, varav minst 70 % av fartygen överstiger 5 000 bruttoton (GT). Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten följer den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) och bidrar till en minskning av fartygets bränsleförbrukning med minst 10 % uttryckt i gram bränsle per dödvikt ton per sjömil i enlighet med de krav som anges i beskrivningen av åtgärden. Det ska också omfatta krav på efterlevnad av EU:s och medlemsstaternas miljölagstiftning.
10.18	TC-C10-i07	T	Slutförande av insatser för energieffektivitet för fartyg	Bevis på att insatserna för energieffektivitet för fartyg har slutförts	Antal	0	10	KVA RTAL 2	2026	Slutförande av energieffektivitetsinterventioner för tio gods- och passagerarfartyg, varav minst 70 % av fartygen överstiger 5 000 bruttoton (GT).

K. KOMPONENT 11: Utfasning av fossila bränslen i industrin

Komponenten i Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar upp utmaningen med industrins och industriprocessernas bidrag till uppnåendet av målen om koldioxidneutralitet, i enlighet med färdplanen för koldioxidneutralitet 2050 och den nationella energi- och klimatplanen för 2030. Detta kräver en strukturell omvandling som bygger på en omstrukturering av industriverksamheten, förändringar i produktionsprocesserna och det sätt på vilket resurserna används.

Åtgärden för denna komponent syftar till att främja utfasning av fossila bränslen, energi- och resurseffektivitet och användning av alternativa energikällor i industriprocesserna. De projekt som ska stödjas ska också vara kopplade till ny teknik, innovation och digitalisering av industrin, i syfte att uppnå större effektivitet i de olika produktions- och organisationsprocesserna.

Komponenten ska bidra till den portugisiska industrins klimatomställning och stödja dess konkurrenskraft. Den bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna om investeringar i den gröna omställningen, särskilt om ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020) och om investeringar i forskning och innovation (de landsspecifika rekommendationerna 3 2019 och 2020).

K.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering TC-C11-i01: Utfasning av fossila bränslen i industrin

Denna investering ska bestå av främjande av och ekonomiskt stöd till innovationsprojekt inom industrin på fyra områden:

- koldioxidsnåla processer och tekniker: syftet är att stödja införandet av ny teknik eller förbättrade produktionsprocesser för att minska koldioxidutsläppen, till exempel genom införlivande av nya råvaror och åtgärder för den cirkulära ekonomin, innovationsåtgärder, ersättning och/eller anpassning av utrustning och ökad elektrifiering av den slutliga energianvändningen.
- energieffektivitetsåtgärder: de projekt som får stöd ska syfta till att minska energiförbrukningen och utsläppen av växthusgaser, t.ex. genom optimering eller utbyte av motorer och utrustning, optimering av processer, antagande av system för övervakning och hantering av förbrukningen.
- införlivande av förnybar energi och lagring, till exempel genom installation av solenergisystem, produktion av förnybar värme, högeffektiv kraftvärme, produktion och användning av förnybar vätgas och förnybara gaser där de tekniska alternativen för utfasning av fossila bränslen, inbegripet genom elektrifiering, är mer begränsade.
- utveckling av färdplaner för minskade koldioxidutsläpp och initiativ för kapacitetsuppbyggnad, t.ex. genom identifiering och spridning av effektiva tekniska lösningar, utbildningsverksamhet och plattformar för informationsutbyte.

Stödet ska beviljas genom anbudsförfaranden (2021–2024) till både små och medelstora företag och stora företag inom industri och energiproduktion, inbegripet organ för förvaltning av industriområden, systemansvariga för överförings- och distributionssystem för energi, näringslivs- och energinäringslivsorganisationer och andra enheter. Investeringen syftar till att stödja minst 310 projekt av olika storlek: liten (1 000 000 EUR i genomsnitt), medelhög (5 000 000 EUR i genomsnitt) och stor (10 000 000 EUR i genomsnitt). Anbudsförfarandet ska inriktas på de mest växthusgasintensiva sektorerna, men ska vara öppet för hela industrisektorn och omfatta både anläggningar som omfattas av utsläppshandelssystemet och anläggningar som inte omfattas av utsläppshandelssystemet. De projekt som väljs ut inom insatsområdet 024ter ska leda till en

genomsnittlig minskning av växthusgasutsläppen med 30 % i de berörda industrianläggningarna, inom ramen för genomförandet av den nationella energi- och klimatplanen.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led43. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena44. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar45 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling46. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

---

43 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

44 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

45 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

46 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

K.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
11.1	TC-C11-i01	M	Första anbudsinfordran för industriella projekt för utfasning av fossila bränslen	Första anbudsinfordran har inletts				KVARTAL 4	2021	Inledande av den första ansökningsomgången för industriella projekt för utfasning av fossila bränslen som rör minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. införlivande av förnybar energi och energilagring. samt ökat inflytande för företagen. Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Denna anbudsinfordran ska säkerställa en genomsnittlig minskning på 30 % av de direkta och indirekta växthusgasutsläppen för de industrianläggningar som får stöd för projekt som matchar interventionsområde 024b. Projekt med störst effektivitet i utfasningen av fossila bränslen ska prioriteras.
11.2	TC-C11-i01	M	Undertecknande av kontrakt om beviljande av ekonomiskt stöd	Undertecknande av kontrakt om beviljande av ekonomiskt stöd				KVARTAL 4	2023	Minst 383 000 000 EUR tilldelas projekt för utfasning av fossila bränslen i industrin som avser minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. införlivande av förnybar energi och energilagring. samt ökat inflytande för företagen. Tilldelningen av kontrakt till de projekt som valts ut inom ramen för de konkurrensutsatta ansökningsomgångar som nämns i delmål ovan ska säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

11.3	TC-C11-i01	T	Ekonomiskt stöd till industriella projekt för utfasning av fossila bränslen		Antal	0	310	KVARTAL 4	2025	Antal projekt som fått ekonomiskt stöd för utfasning av fossila bränslen i industrin och som rör minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. och införlivande av förnybar energi och energilagring. En minskning på i genomsnitt 30 % av de direkta och indirekta växthusgasutsläppen för projekt som matchar interventionsområde 024 terska säkerställas för de industrianläggningar som får stöd.

L. KOMPONENT 12: Bioekonomi

Denna komponent tar itu med utmaningen att utveckla en livskraftig, hållbar, cirkulär och konkurrenskraftig bioekonomi. En sådan omställning förväntas stödja moderniseringen och konsolideringen av industrin genom att skapa nya värdekedjor och grönare industriprocesser.

Syftet med denna komponent är att främja och påskynda utvecklingen av produkter med högt mervärde från biologiska resurser som ett alternativ till fossilbaserade material.

Åtgärderna i denna del syftar till att stödja strukturella förändringar kopplade till denna omställning och ska bidra till att ta itu med aktuella globala och lokala utmaningar, inbegripet klimatförändringar, minskat beroende av fossila resurser och hållbar utveckling. Tre sektorer (textilier och kläder, skor och naturharts) ska få särskilt stöd för utveckling av biobaserade produkter och för att bli mer resurseffektiva. Komponenten stöder genomförandet av de landsspecifika rekommendationerna om investeringar i den gröna omställningen, särskilt i ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020), i investeringar i forskning och innovation (de landsspecifika rekommendationerna 3 2019 och 2020) och i övergången till en cirkulär ekonomi, särskilt genom att öka förebyggandet, återvinningen och återanvändningen av avfall för att avleda avfall från deponier och förbränningsanläggningar (landsspecifik rekommendation 3 2022 och 2023).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

L.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r25: Hållbar bioekonomi

Syftet med reformen är att främja och stimulera bevarande och effektiv användning av biologiska resurser. Reformen passar Portugals handlingsplan för en hållbar bioekonomi, som ska vara föremål för offentligt samråd och fungera som en strategisk ram för nationell hållbar utveckling. Som en del av insatserna för att främja bioekonomin ska Portugal också bedöma skatteincitament som skulle kunna förbättra ersättandet av icke-förnybara naturresurser med andra biobaserade resurser.

Reformen ska bestå av ett nytt allmänt avfallshanteringssystem (RGGR) och införande av kriterier för inköp av hållbara biobaserade produkter i översynen av den nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling. Denna reform syftar till att ta itu med de huvudsakliga hinder och begränsningar som identifierats när det gäller tillvaratagandet av biologiska resurser för utvecklingen av en hållbar och cirkulär bioindustri, med respekt för kaskadprincipen.

Genomförandet av det nya allmänna systemet för avfallshantering ska åtminstone undanröja begränsningarna för användningen av biprodukter eller avfall för nya produkter genom att förenkla förfarandena för klassificering av ämnen eller föremål som biprodukter, även från andra EU-länder. Det nya allmänna systemet för avfallshantering antogs i december 2020.

Den nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling ska ses över så att den åtminstone omfattar obligatoriska ekologiska kriterier för upphandling av tjänster och produkter (särskilt på byggområdet), där hållbara biobaserade produkter integreras.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2022.

Investering TC-C12-i01: Bioekonomi

Syftet med investeringen är att stödja införlivandet av biobaserade material i produktionsprocesser inom tre sektorer: textilier och kläder, skodon och naturharts.

Huvudinstrumentet ska bestå av ekonomiskt stöd som tilldelas genom programkontrakt med konsortier, som ska omfatta R I- institutioner, företag och slutanvändare, och som ska väljas ut genom ett konkurrensutsatt förfarande. De verksamheter som får stöd ska omfatta projekt för forskning, utveckling och produktiv innovation, digitaliseringsprojekt och avancerad produktionsteknik, särskilda program för utbildning och egenmakt, produktion av inhemskt naturharts och medvetandehöjande åtgärder för hållbar produktion och konsumtion. De utvalda projekten ska åtminstone bidra till utvecklingen av den cirkulära ekonomin och till målen för utsläppsminskning i Portugal. Projekten ska ha följande mål:

- utveckling av nya produktionsprocesser för att skapa produkter med högre mervärde som innehåller och utnyttjar biologiska resurser (skogsbiomassa, restprodukter och biprodukter från jordbruket och jordbruksindustrin).
- utveckling av tekniska processer för att förbättra cirkulariteten inom textil-, konfektions-, sko- och hartsindustrin. och
- bidra till avfallshanteringen inom dessa sektorer.

Forsknings-, utvecklings- och innovationsprojekt ska stödjas i syfte att utveckla nya produktionsprocesser för att skapa produkter med högre förädlingsvärde som omfattar och utnyttjar biologiska resurser (skogsbiomassa, restprodukter och biprodukter från jordbruk och jordbruk), tekniska processer för att förbättra cirkulariteten inom textil- och konfektionssektorn, skoindustrin och hartsindustrin, och för att bidra till avfallshanteringen inom dessa sektorer. De utvalda projekten ska bidra till att minska växthusgasutsläppen.

Dessa åtgärder ska kompletteras med särskilda och kompletterande anbudsförfaranden för skogsbruksverksamhet och produktion av naturligt harts. Det ska omfatta stöd till brandförebyggande verksamhet som utförs av yrkesverksamma inom hartsindustrin, inköp av maskiner och utrustning av institutet för natur- och skogsskydd (ICNF) samt verksamhet för skydd och återställande av tallskogar. Genom att främja skogsmarkförvaltning ska denna investering bidra till att förebygga och mildra effekterna av bränder på landsbygden och bidra till att minska utsläppen av föroreningar i atmosfären.

Denna åtgärd förväntas inte medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01). För att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska de fordon, maskiner och utrustning som ska köpas in av institutet för bevarande av natur och skog (ICNF) vara utsläppsfria. Om det inte finns några utsläppsfria alternativ ska de fordon, maskiner och utrustning som köps in motsvara de bästa tillgängliga miljöprestandanivåerna inom sektorn. Kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar ska dessutom utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare

led[47]. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[48]. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[49] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[50]. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform TC-C12-r39: Främja en cirkulär ekonomi och effektivare avfallshantering

Reformen syftar till att förbättra förebyggandet av avfall, förberedelse för återanvändning, materialåtervinning och återvinning samt avledning av avfall och till att främja den cirkulära ekonomin.

Reformen ska

- Främja ytterligare ekodesign för tillverkade varor genom harmonisering av kriterierna för den miljömodulering som producenterna ska använda. Dessa kriterier ska göras obligatoriska för förvaltningsenheterna (sammanslutningar som företräder producenter av produkter, förpackare och leverantörer av förpackningstjänster) för genomförandet av de integrerade system som omfattas av det utvidgade producentansvaret. Kriterierna ska säkerställa att de finansiella modellerna enligt artikel 15.3 och (4) i lagdekret nr 152/D/2017 återspeglar produktens inverkan på miljön och de verkliga kostnaderna för avfallshantering, och skapar ekonomiska incitament för mer hållbara, reparerbara och återvinningsbara produkter genom att anpassa de avgifter som producenterna ska betala.
- Införande av ett system med återvinningsincitament (pant- och återbetalningssystem) för engångsflaskor av plast, järnmetaller och aluminium.
- Efter en genomförbarhetsstudie införa ett system med incitament för återtagande av de olika kategorierna av avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

---

47 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

48 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

49 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

50 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

L.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
12.1	TC-C12-i01	M	Undertecknande av 2021 års protokoll till programmet ”Resineiros Vigilantes”	Undertecknande av 2021 års protokoll till programmet ”Resineiros Vigilantes”				KVARTAL 3	2021	Ingående av protokollet mellan Institute for Nature and Forest Conservation, I.P. och den nationella yrkesorganisationen för hartsproducenter (Resipinus) för övervakning och upptäckt av bränder på landsbygden.
12.2	TC-C12-i01	M	Godkännande av konsortiernas projekt för utveckling av nya bioekonomiska produkter, tekniker och processer inom textil- och konfektionssektorn, skodon och naturharts	Godkännande av projekt för utveckling av nya produkter, tekniker och processer inom bioekonomin				KVARTAL 2	2022	Urvalskommitténs godkännande av de projekt som lagts fram av konsortierna för utveckling av nya bioekonomiska produkter, tekniker och processer inom textil- och konfektionssektorn, skodon och naturharts. De projekt som konsortierna lägger fram för stöd ska omfattas av ett av följande program: Främjande av en hållbar och cirkulär bioekonomi inom textil- och konfektionsindustrin, främjande av en hållbar och cirkulär bioekonomi i skosektorn och främjande och tillvaratagande av naturharts. De ska fokusera på en koldioxidsnål ekonomi, resiliens och anpassning till klimatförändringar genom tillämpning av lösningar för ren teknik, skonsamma alternativ och användning av bästa tillgängliga teknik. Urvalskriterierna för projekten ska kräva att alla FoI-projekt som får stöd säkerställer en minskning av direkta och indirekta koldioxidutsläpp. Utvalda projekt ska följa den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
12.3	TC-C12-i01	T	Nya produkter, ny teknik och nya pilotprocesser som integrerar biobaserade resurser		Antal	0	15	KVARTAL 4	2025	Nya produkter, ny teknik och nya pilotprocesser som integrerar biobaserade resurser. Detta omfattar minst 10 nya produkter eller tekniker (teknisk mognadsgrad 6–7) och minst 5 industriella pilotprocesser ((teknisk mognadsgrad 7–9) inom följande sektorer: textil-, sko- och harttillverkning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
12.4	TC-C12-i01	T	Utveckling av maritim tallskog med potential för produktion av harts		ha	0	8 500	KVARTAL 4	2025	Området för maritim tallskog har utvecklats med hjälp av naturliga föryngringstekniker och hartsbeskärning.
12.5	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av det nya allmänna systemet för avfallshantering	Ikraftträdande av det nya allmänna systemet för avfallshantering				KVARTAL 3	2021	Det nya allmänna avfallshanteringssystemet (RGGR) träder i kraft, vilket förenklar den administrativa processen och minskar kostnaderna i samband med användningen av biprodukter.
12.6	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling				KVARTAL 3	2022	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling som specificerar ekologiska kriterier för upphandling av tjänster och produkter som integrerar hållbara biobaserade material, bland annat genom införande av obligatoriska ekologiska kriterier.
12.7	TC-C12-r39	M	Ikraftträdande av den harmoniserade definitionen av kriterier för miljömodulering	Bestämmelse i rättsakten som anger ikraftträdandet av den harmoniserade definitionen av kriterier för miljömodulering				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av en rättsakt som fastställer en harmoniserad och obligatorisk definition av kriterier för miljöanpassning av ekonomiska fördelar i integrerade system inom ramen för det utvidgade producentansvaret. De nya ekonomiska fördelarna kommer att gälla 01/01/2026 efter utgången av den övergångsperiod som krävs för att producenterna ska kunna anpassa sina modeller till de nya kriterierna för miljöanpassning.
12.8	TC-C12-r39	M	Incitamentssystem för återvinning (pant- och återbetalningssystem) för plastflaskor, järnmetaller och aluminium som inte kan återanvändas	Idrifttagande av pant- och återbetalningssystemet				KVARTAL 4	2023	Ett pant- och återbetalningssystem ska tas i drift och ska tillämpas på plastflaskor, järnmetaller och aluminium som inte kan återanvändas.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
12.9	TC-C12-r39	M	System för återtagande av elavfall och elektronisk utrustning	Bestämmelse i lagstiftningen som anger lagstiftningens ikraftträdande				KVARTAL 4	2025	Efter en oberoende genomförbarhetsstudie, och om studien är positiv, ska lagstiftning träda i kraft som fastställer den rättsliga ramen för införandet av ett system för återtagande av elektriskt och elektroniskt avfall.

M. KOMPONENT 13: Energieffektivitet i byggnader

I denna del behandlas följande utmaningar: Bostadssektorn står för 18 % av energiförbrukningen och tjänstesektorn för ytterligare 14 %. Byggnader spelar därför en viktig roll för att Portugal ska uppnå sina koldioxidneutralitetsmål. Åtgärder på detta område, och särskilt inom bostadssegmentet, kan också bidra till att lindra energifattigdomen, som fortfarande är ett stort problem i Portugal, eftersom andelen hushåll som inte kan hålla bostäder tillräckligt varma fortfarande ligger på 19 % under 2019. Portugal har åtagit sig att uppnå koldioxidneutralitet senast 2050 och måste därför främja utfasningen av fossila bränslen i sitt byggnadsbestånd och samtidigt förbättra bostadsförhållandena (inomhuskomfort och kvalitet) och överkomliga priser. Detta ska uppnås genom att öka byggnaders energiprestanda, genom att kombinera energieffektivitet och förnybar energi med elektrifiering och genom att särskilt inrikta sig på låginkomsthushåll för att ta itu med energifattigdom.

Ett antal ”marknadsmisslyckanden” identifieras och motsvarar ett antal problem som tenderar att försena omvandlingen av byggnadsbeståndet och utnyttjandet av potentiella energibesparingar, såsom

- bristande förståelse för energianvändning och potentiella besparingar.
- begränsad renoverings- och byggverksamhet efter en finanskris.
- brist på attraktiva finansieringsprodukter.
- begränsad information om byggnadsbeståndet. och
- begränsad användning av effektiv och smart teknik.

Målen för komponenten är att renovera offentliga och privata byggnader för att förbättra deras energiprestanda och komfort och samtidigt minska landets energikostnader och energiberoende, utsläpp av växthusgaser och energiberoende, minska energifattigdomen och införliva förnybara energikällor i den bebyggda miljön. Detta bör ge många sociala, miljömässiga och ekonomiska fördelar för människor och företag, såsom skapande av lokala arbetstillfällen och minskade luftföroreningar.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om investeringar i klimatomställningen, särskilt om ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020). Det är kopplat till flaggskeppsinitiativet Renovate och ingår också i den gröna omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

M.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering TC-C13-i01: Energieffektivitet i bostadshus

Syftet med denna investering är att främja energirenovering av privatägda bostadshus, anta energieffektiva lösningar, ersätta ineffektiv utrustning och öka den installerade kapaciteten för att främja energi- och resurseffektivitet, öka egenförbrukningen av förnybar energi och bekämpa energifattigdom.

Investeringen ska bestå av följande åtgärder:

- Stödja kostnaderna för projekt (vanligtvis mellan 50 % och 70 % av den totala kostnaden) som främjar renovering, energieffektivitet, utfasning av fossila bränslen, vatteneffektivitet och cirkulär ekonomi i byggnader. Detta ska ske genom årliga tillkännagivanden.

- För låginkomsthushåll som lever i energifattigdom (där upp till 100 % av kostnaden får subventioneras) ska sådana åtgärder kräva närmare samarbete mellan centrala och lokala myndigheter och andra aktörer, såsom lokala sammanslutningar. *Vales eficiência*, eller energieffektivitetskuponger till ett värde av i genomsnitt 1 300 EUR vardera, ska utfärdas och levereras till hushåll som lever i energifattigdom, vilket ska berättiga mottagaren till vissa arbeten, energieffektiva lösningar, utrustning och elektrifiering av energianvändning.
    - Stödmaterial ska spridas för att underlätta beslut om de bästa energieffektivitetsåtgärder som ska vidtas.
    - Kommunikationskanaler och gemensamma kontaktpunkter ska också göras tillgängliga för att bidra till att klargöra tvivel om hur detta stöd ska erhållas, samordnat med olika nationella och lokala enheter, så att konsumenterna kan fatta bästa möjliga investeringsbeslut.

Den planerade investeringen syftar till att uppnå en genomsnittlig besparing på omkring 200 ktoe primärenergi och en minskning med cirka 150 kt CO2-utsläpp.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TC-C13-i02: Energieffektivitet i statliga myndigheters byggnader

Syftet med denna investering är att främja energirenovering av statliga myndigheters byggnader, främja energi- och resurseffektivitet och öka egenförbrukningen av förnybar energi.

Denna investering ska bestå av åtgärder som främjar renovering, energieffektivitet, utfasning av fossila bränslen, vatteneffektivitet och den cirkulära ekonomin i byggnader.

- Meddelanden ska utlysas årligen för de olika typer av bygginsatser som ska fastställas i de effektivitetsplaner som ska utarbetas inom ramen för den europeiska handlingsplanen för miljöinnovation ECO.AP 2030. ECO.AP 2030 ska också vara tillgängligt för att ge tekniskt stöd till centrala offentliga myndigheter när det gäller att identifiera projekt och främja deras genomförande.
- Stödmaterial ska spridas till tjänstemän inom den offentliga förvaltningen för att hjälpa dem att besluta om de bästa energieffektivitetsåtgärder som ska vidtas.

Den planerade investeringen syftar till att uppnå en genomsnittlig besparing på omkring 185 ktoe primärenergi och en minskning med cirka 140_{kt} CO2-utsläpp.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TC-C13-i03: Energieffektivitet i byggnader som används inom tjänstesektorn

Syftet med denna investering är att främja energirenovering av byggnader som används av tjänstesektorn, främja energi- och resurseffektivitet och öka egenförbrukningen av förnybar energi.

Denna investering ska bestå av följande åtgärder:

- Meddelanden ska utlysas årligen för att ansöka om stöd (vanligtvis mellan 50 % och 70 % av den totala kostnaden) för att dela dessa kostnader i de olika typerna av byggnadsinsatser för att förbättra deras energi- och miljöprestanda.
- Stödmaterial ska spridas för att underlätta beslut om de bästa energieffektivitetsåtgärder som ska vidtas.
- Kommunikationskanaler ska också göras tillgängliga för att bidra till att klargöra tvivel om hur detta stöd ska erhållas, samordnat med olika nationella och lokala enheter, så att konsumenterna kan fatta bästa möjliga investeringsbeslut.

Den planerade investeringen syftar till att uppnå en genomsnittlig besparing på omkring 50 ktoe primärenergi och en minskning med cirka 30_{kt} CO2-utsläpp.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

M.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
13.1	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus		m²	0	830 000	KVARTAL 2	2024	Område för renoverade privata bostadshus. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
13.2	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus		m²	830 000	1 020 000	KVARTAL 2	2025	Område för renoverade privata bostadshus. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
13.3	TC-C13-i01	T	”Effektivitetsvouchrar” som distribueras till hushåll som lever i energifattigdom för att ersätta gammal utrustning och anta energieffektiva lösningar		Antal	0	100 000	KVARTAL 3	2025	Antal ”effektivitetsvouchrar” till ett värde av i genomsnitt 1300/voucher EUR som distribueras till hushåll som lever i energifattigdom (av universum av de hushåll som gynnas av den sociala energiavgiften), för att köpa energieffektiv utrustning, såsom värmepumpar, samt för att utföra arbeten för att förbättra själva hushållets energiprestanda. Det omfattar installationstjänster och insamling av tidigare utrustning (vidarebefordran till en miljömässigt ansvarsfull slutdestination).
13.4	TC-C13-i01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i den privata bostadssektorn		MW	0	35	KVARTAL 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (såsom solcellspaneler och batterier eftersom den senare tekniken mognar) installerad för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i den privata bostadssektorn.
13.5	TC-C13-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av statliga myndigheters byggnader		m²	0	1 065 000	KVARTAL 1	2025	Område för renoverade statliga byggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
13.6	TC-C13-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av statliga myndigheters byggnader		m²	1 065 000	1 255 000	KVARTAL 4	2025	Område för renoverade statliga byggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
13.7	TC-C13-i02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i statliga myndigheters byggnader		MW	0	28	KVARTAL 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (såsom solcellspaneler och batterier eftersom den senare tekniken mognar) för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i statliga förvaltningsbyggnader.
13.8	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering av privata servicebyggnader		m²	0	315 000	KVARTAL 1	2025	Område för renoverade byggnader som används av privata tjänster. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
13.9	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering av privata servicebyggnader		m²	315 000	360 000	KVARTAL 4	2025	Område för renoverade byggnader som används av den privata tjänstesektorn. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
13.10	TC-C13-i03	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi inom den privata tjänstesektorn		MW	0	30	KVARTAL 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (såsom solcellspaneler och batterier eftersom den senare tekniken mognar) för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi inom den privata tjänstesektorn.

N. KOMPONENT 14: Vätgas och förnybara energikällor

Portugal har åtagit sig att uppnå koldioxidneutralitet senast 2050 och positionerar landet bland dem som tar ledningen i kampen mot klimatförändringarna enligt Parisavtalet. I färdplanen för koldioxidneutralitet 2050 (RNC 2050) fastställs som mål för minskade koldioxidutsläpp en utsläppsminskning på mer än 85 % jämfört med 2005 års utsläpp och en koldioxidbindningskapacitet på 13 000 000 ton. Komponenten behandlar de så kallade sektorer där det är svårt att minska utsläppen genom att främja utbyggnaden av förnybar vätgas.

Målen för komponenten är att främja energiomställningen och utfasningen av fossila bränslen inom industrin och transportsektorn, med ett starkt fokus på produktion av förnybar vätgas och andra förnybara gaser. När det gäller de autonoma regionerna ligger fokus på utbyggnad av förnybar energi (geotermisk energi, vindkraft, fotovoltaisk energi och vattenkraft) och lagring. Denna komponent är avgörande för att minska det nationella energiberoendet genom produktion av energi från lokala källor, förbättra handelsbalansen och stärka den inhemska ekonomins motståndskraft.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen att inrikta investeringarna på klimatomställningen, med fokus på produktion av förnybar energi (landsspecifik rekommendation 3 2019 och 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

N.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r29: Nationell vätgasstrategi (EN-H2)

Syftet med åtgärden är att införa ett inslag av incitament och stabilitet för energisektorn och främja ett gradvist införande av förnybar vätgas som en hållbar pelare i en mer övergripande strategi för omställningen till en koldioxidsnål ekonomi. Denna strategi beskriver vätgasens nuvarande och framtida roll i energisystemet och föreslår en uppsättning åtgärder och mål för införlivandet av vätgas i de olika ekonomiska sektorerna. Detta ska även inbegripa att skapa de nödvändiga förutsättningarna för denna omställning, bland annat lagstiftning och reglering, säkerhet, standarder, innovation och utveckling samt finansiering. Åtgärden avser den ändrade förordningen om det nationella nätet för överföring av gas och förordningen om det nationella nätverket för distribution av gas, som ska godkännas av generaldirektoratet för energi och geologi. Den ändrade förordningen ska göra det möjligt att fastställa villkoren för anslutning till infrastruktur för överföring av gas, särskilt för injektion av gaser av förnybart ursprung, inbegripet förnybar vätgas och gaser med lågt kolinnehåll, samt att fastställa lägsta och högsta procentandelar för inmatning av dessa gaser i näten. Dessutom ska den ändrade förordningen innehålla nödvändiga ändringar av de tekniska standarder som säkerställer tjänsternas kvalitet och en säker användning av dessa infrastrukturer för alla användare.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Investering TC-C14-i01: Vätgas och förnybara gaser

Syftet med åtgärden är att stödja privata projekt för produktion av förnybar vätgas och andra gaser av förnybart ursprung för egen förbrukning eller inmatning i nätet.

Investeringen ska bestå av åtgärder för att främja produktion, lagring, transport och distribution av förnybara gaser i syfte att öka de förnybara gasernas bidrag till energiförbrukningen, minska

utsläppen av växthusgaser, minska energiberoendet och förbättra försörjningstryggheten. Olika tillämpningar stöds, såsom användning av förnybara gaser för transport och inmatning av förnybara gaser i naturgasnätet.

Produktionen av förnybara gaser, såsom förnybar vätgas eller biometan, uteslutande från förnybara energikällor, får använda en rad olika tekniker, såsom Elektrolys; Termokemiska och hydrotermiska processer. Biologiska processer (biophotolys och fermentering). Anrikning av biogas genom anaerob nedbrytning av biomassamaterial (exklusive biogasproduktion). och Methanation (förnybar vätgas i kombination med återvunnen koldioxid).

Investeringarna ska ha ett mycket specifikt fokus och syfta till att öka den installerade kapaciteten för produktion av förnybar vätgas och andra förnybara gaser, inbegripet installerad kapacitet i elektrolysanläggningar för produktion av förnybar vätgas. Projektet ska genomföras genom öppna och icke-diskriminerande anbudsinfordringar i syfte att stödja projekt med högst 15 000 000 EUR per projekt.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering TC-C14-i02-RAM: Potential för förnybar el i ögruppen Madeira

Syftet med åtgärden är att stödja produktion, lagring, överföring och distribution av förnybar energi. De projekt som ingår i denna investering ska göra det möjligt att öka den andel el från förnybara energikällor som ska finnas tillgänglig på varje ö. Denna investering bidrar till strategin för att fasa ut fossila bränslen i elproduktionen, vilket ökar den inhemska ekonomins motståndskraft.

Investeringen ska bestå av följande delinvesteringar:

- Fullständig renovering och renovering av vattenkraftverket Serra och vattenkraftverket Calheta I ger ny kraft åt 6,2 MW installerad effekt och ökar den installerade kapaciteten genom att lägga till 4 MW.
- Öka den installerade kapaciteten i batterilagringssystem genom att lägga till lagringskapacitet på minst 21 MW/27MWh.
- Installera en ny synkron kompensator med en effekt på minst 15 MVAr,
- Öka elnätets kapacitet att integrera ny installerad effekt på minst 48 MW i förnybara energikällor i elsystemen (40 MW Madeira + 8 MW Porto Santo).
- Installation av 130 000 anslutna smarta mätare och ersättning av 8 750 gatubelysningspunkter med lösningar med låg energiförbrukning (inklusive uppgradering av hanteringen av gatubelysning).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TC-C14-i03-RAA: Energiomställningen på Azorerna

Syftet med åtgärden är att utveckla en modern elinfrastruktur och att genomföra projekt med innovativa tekniska lösningar för att öka självförsörjningen på energiområdet. På Azorerna står elproduktion från förnybara energikällor för närvarande för omkring 40 % av regionens totala värde, varav omkring 24 % kommer från geotermisk energi på de två största öarna i ögruppen. Resterande 60 % av elen produceras från fossila bränslen, eldningsolja och diesel, som utgör en hög årlig kostnad, inte bara på grund av bränslenas inköpsvärde, utan också på grund av att de transporteras sjövägen från fastlandet till öarna och distributionen mellan öarna. Denna typ av produktion utgör, utöver de höga kostnader den medför, ett starkt externt beroende som i krissituationer på nationell eller internationell nivå kan äventyra kapaciteten att tillgodose ögruppens energibehov.

Investeringen ska bestå av följande delinvesteringar:

- Öka den installerade produktionskapaciteten för förnybar energi, främst geotermisk energi, med 12 MW och blåsa nytt liv i det redan installerade geotermiska kraftverket med 5 MW.
- Ökning av den installerade kapaciteten att producera el från förnybara energikällor på ön Corvo genom installation av en solcells- och vindkraftpark med 850 kW.
- Installation av nya lagringssystem för elektrisk energi på öarna Santa Maria, São Jorge, Pico, Faial, Flores och Corvo med minst 20 MW.
- Installera nya små fotovoltaiska elproduktionsenheter för decentraliserad produktion och förbrukning för totalt 11,2 MW.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

NR 2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
14.1	TC-C14-r29	M	Ikraftträdande av förordningen om det nationella nätverket för överföring av gas och av det nationella nätverket för distribution av gas	Ikraftträdande av förordningen om det nationella nätverket för överföring av gas och av det nationella nätverket för distribution av gas				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av den ändrade förordningen om det nationella nätverket för överföring av gas och förordningen om det nationella nätverket för distribution av gas. Ändringarna av förordningen om det nationella nätet för överföring av gas och förordningen om det nationella nätverket för distribution av gas ska godkännas av generaldirektoratet för energi och geologi. Förordningarna ska göra det möjligt att fastställa villkoren för anslutning till infrastruktur för överföring av gas, särskilt för injektion av gaser av förnybart ursprung, inklusive förnybar vätgas, samt att fastställa lägsta och högsta procentsatser för inmatning av dessa gaser i näten. Dessutom omfattar de nödvändiga revideringar av de tekniska standarder som säkerställer tjänsternas kvalitet och en säker användning av dessa infrastrukturer för alla användare.
14.2	TC-C14-i01	M	Första anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas	Första anbudsinfordran har inletts				KVARTAL 3	2021	Inledande av den första ansökningsomgången för urval av projekt som ska stödjas för minst 88 MW ny installerad kapacitet för förnybar vätgas och förnybara gaser med noll eller nära noll växthusgasutsläpp under hela livscykeln.
14.3	TC-C14-i01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas		MW	0	200	KVARTAL 1	2026	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybara gaser installerad med noll eller nära noll växthusgasutsläpp under hela livscykeln.
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installation av ny synkronkompensator	Installation av ny synkronkompensator				KVARTAL 4	2024	Förvärv och installation av en ny synkronkompensator med minst 15 MVAr.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare installerad vattenkraftproduktion skapacitet		MW	0	4	KVARTAL 2	2024	Ökning av den installerade kraftkapaciteten i det renoverade vattenkraftverket Serra.
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoverad installerad vattenkraftproduktion skapacitet		MW	0	6,2	KVARTAL 4	2024	Fullständig renovering av följande vattenkraftverk: Vattenkraftverk i Serra: utbyte och uppgradering av elektrisk och mekanisk utrustning, där endast byggnaden underhålls. Calheta I vattenkraftverk: utbyte av de flesta tillgångar, särskilt de två generatorerna med installerad kapacitet på 0,5 MW och andra elsystem, med undantag för byggnaden. Arbetena omfattar också restaurering av de kanaler som leder till anläggningen under en total längd på cirka 13 km.
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare installerad kapacitet i batterilagringssystemet		MW	0	21	KVARTAL 4	2024	Öka lagringen av el genom att lägga till installerad kapacitet i batterisystem. Den tillagda kapaciteten är minst 21 MW/27 MWh.
14.8	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare kapacitet att integrera ny installerad el i elsystemet		MW	0	48	KVARTAL 2	2025	Ökad kapacitet för integrering av förnybara energikällor i ARM:s elsystem. Uppgraderingen uppgår till 8 MW i Porto Santo och 40 MW på Madeira.
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation av smarta mätare		Antal	0	130 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande och installation av nya smarta mätare (elmätare som registrerar information om förbrukning och som är anslutna till kommunikationsnätet)
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Byte av gatubelysningspunkter		Antal	0	8 750	KVARTAL 4	2025	Ersättning av det allmänna belysningsnätet med LED-belysning med låg energiförbrukning och ledningssystem för dessa.
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare och renoverad installerad geotermisk produktionskapacitet		MW	0	17	KVARTAL 2	2026	Öka kapaciteten att producera el från förnybara energikällor, särskilt geotermisk energi. Den ytterligare kapaciteten (12 MW) ska installeras i den geotermiska anläggningen Pico Alto och den geotermiska anläggningen Pico Vermelho. Renoveringen av Ribeira Grande geotermisk anläggning ska införa tre nya geotermiska brunnar

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										och en effektivare produktionsenhet på 5 MW ska ersätta de befintliga produktionsenheterna på 2 x 2,5 MW.
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare produktion av förnybar el in Corvo		kW	0	850	KVARTAL 2	2024	Öka den installerade kapaciteten att producera el från förnybara energikällor på ön Corvo genom installation av en solcells- och vindkraftpark.
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nya lagringssystem för batterienergi och energiledningssystem i ARA		MW	0	20	KVARTAL 2	2026	Installation av nya system för lagring av batterienergi och energiledningssystem på sex öar för att möjliggöra ökad integrering av förnybar energi samtidigt som försörjningstryggheten och tjänsternas kvalitet tryggas, med ett effektintervall på mellan 20 MW och 30 MW tillsammans. ··
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation av små solcellsanläggningar för lokal elproduktion och elförbrukning		MW	0	11,2	KVARTAL 4	2025	Installation av ny installerad elkapacitet genom investeringar i diffusa små solcellsanläggningar huvudsakligen för egenförbrukning, utan medfinansiering från stödmottagarna.

O. DEL 15: Hållbar rörlighet

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med flera utmaningar inom transportsektorn: behovet av att minska utsläppen av växthusgaser och föroreningar, behovet av att minska beroendet av en privatbil och behovet av att garantera bättre social sammanhållning i stadsområden.

Syftet med denna del är att minska utsläppen och förbättra kollektivtrafiken genom att utvidga nätet, göra det mer tillgängligt och stärka kapaciteten för planering av kollektivtrafiken. Detta förväntas leda till fler användare av kollektivtrafiken, uppmuntra trafikomställningen från privatbil till kollektivtrafik och främja bättre transportförvaltning och transportplaneringskapacitet. I detta syfte består denna del av reformer och investeringar som främjar hållbar kollektivtrafik genom utbyggnaden av tunnelbanan i Lissabon och Porto, byggandet av ett lätt järnvägssystem i Lissabon, ett system för snabb busstransport i Porto och inköp av utsläppsfria bussar för kollektivtrafik.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att fokusera investeringar på den gröna omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

O.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r30: Reform av transportekosystemet

Syftet med reformen är att stärka kollektivtrafikmyndigheterna, deras kapacitet och kompetens och därmed öka deras förmåga att bättre planera de transportsystem som de förvaltar och öka användningen av kollektivtrafiken. Reformen ska stödja transportförvaltningsmyndigheter i alla storstadsområden (AM) och interkommunala samhällen (CIM). Det ska förbättra villkoren för tillgång till kollektivtrafik genom genomförandet av program för sänkta avgifter (*Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos*, PART) och bättre och mer klimatvänliga transporttjänster (*Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público*, PROTransP) genom att anta lagstiftning och genomföra skatteåtgärder till förmån för kollektivtrafikanvändare, såsom skatteavdrag för mervärdesskatt i samband med inköp av kollektivtrafikbiljetter per månad.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Investering TC-C15-i01: Utbyggnad av tunnelbanenätet i Lissabon – Röda linjen till Alcântara

Syftet med åtgärden är att öka kollektivtrafikens attraktionskraft i Lissabon och locka fler användare genom en utbyggnad av tunnelbanenätet.

Investeringen ska bestå av en utvidgning av tunnelbanenätet i Lissabon till Alcântara, där 3,7 km och fyra stationer läggs till nätet. Detta ska omvandla Alcântara till ett stort nytt transportgränssnitt som tillhandahåller en länk mellan tunnelbanenätet och järnvägstrafiken i förorterna.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering TC-C15-i02: Utbyggnad av tunnelbanenätet i Porto – Casa da Música-Santo Ovídio

Syftet med åtgärden är att göra kollektivtrafiken i Porto attraktivare och locka fler användare. Syftet är att utvidga tunnelbanenätets territoriella täckning och ta itu med problemen med överbelastning på axeln Porto – Vila Nova de Gaia.

Investeringen ska bestå av en utbyggnad av tunnelbanenätet i Porto genom byggandet av en ny 6,74 km dubbelspårig linje med 8 nya stationer mellan Boavista/Casa da Música i Porto och en ny station som ska byggas i Santo Ovídio (gränssnitt mot linjen Amarela) i Vila Nova de Gaia.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering TC-C15-i04: Buss Rapid Transit Boavista – Império

Syftet med åtgärden är att göra kollektivtrafiken i Porto attraktivare och locka fler användare. Syftet är att minska utsläppen av växthusgaser och föroreningar och uppmuntra en trafikomställning bort från vägarna.

Denna investering ska bestå i inrättandet av ett nytt busssystem för snabb transitering (körfält som främst är avsedda för bussar) på 3,8 km och 7 stationer mellan Praça do Império och Praça Mouzinho de Albuquerque i Porto, som ska tillhandahålla en anslutning till tunnelbanenätet i Porto. Busssystemet för snabb transitering ska drivas med utsläppsfria bussar (elbussar eller vätgasbussar).

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2024.

Investering TC-C15-i05: Utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken

Syftet med åtgärden är att förnya och fasa ut fossila bränslen i kollektivtrafikflottan i Portugal genom att tillhandahålla utsläppsfria bussar.

Investeringen ska bestå av ekonomiskt stöd till inköp av 145 bussar med nollutsläpp (el- eller vätgasbussar) för kollektivtrafik och laddningsinfrastruktur för deras drift. Stödet ska ges i form av ett icke återbetalningspliktigt bidrag för skillnaden mellan inköpskostnaderna för en buss med nollutsläpp (el- eller vätgasbussar) och ett diesellikvärdigt fordon (Euro VI). Bussarna ska användas för att tillhandahålla kollektivtrafik inom ramen för avtal om allmän trafik i storstadsområdena Lissabon och Porto.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2023.

Investering TC-C15-i06: Digitalisering av järnvägstransporter

Syftet med denna investering är att göra den norra linjen i det nationella järnvägsnätet kompatibel med den nya järnvägslinjen för höghastighetståg (LAV) genom att ersätta elektroniska signalsystem. Detta förväntas förbättra driftskompatibiliteten mellan RFN och det gemensamma europeiska järnvägsområdet.

Denna investering ska bestå i att ersätta de elektroniska signalsystemen vid stationerna Campolide-Cintura, Oriente, Alverca och Azambuja, som omfattar 20 km järnvägslinjer i Lissabons storstadsområde.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

O.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
15.1	TC-C15-i01	M	Undertecknande av kontraktet för utbyggnad av tunnelbanenätet i Lissabon	Undertecknande av kontraktet för utbyggnad av tunnelbanenätet i Lissabon				KVARTAL 4	2023	Undertecknande av avtalet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med avtalet är att bygga ut tunnelbanenätet från Lissabon (Red Line till Alcântara).
15.2	TC-C15-i01	M	Lägesrapport om utbyggnaden av tunnelbanenätet i Lissabon	Lägesrapport där det anges att arbetet fortskrider enligt tidsplanen				KVARTAL 1	2024	Utvecklingen av arbetena med utbyggnaden av tunnelbanenätet i Lissabon och efterlevnaden av tidsplanen för deras genomförande ska mätas genom regelbundna lägesrapporter under arbetets gång. Den omfattar en bedömning av hur arbetet utvecklats i enlighet med den planerade tidsplanen, inbegripet identifiering av redan slutförda verksamheter, identifiering av de verksamheter som ska utföras och en riskanalys av de föreslagna tidsfristerna för genomförandet, vid behov med en begränsnings- och beredskapsplan för att säkerställa att avtalet slutförs inom de föreslagna tidsfristerna. Delmålet uppnås om det i lägesrapporten anges att arbetet vid tidpunkten för delmålet fortskrider enligt tidsplanen.
15.3	TC-C15-i01	T	Utbyggnaden av tunnelbanenätet i Lissabon har slutförts		Km	0	3,7	KVARTAL 2	2026	Byggarbetets längd har slutförts för utbyggnaden av tunnelbanenätet i Lissabon (3,3 km i tunneln och 0,4 km i viadur) genom att Röda linjen utvidgas till Alcântara. Den förlängda tunnelbanelinjen är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.
15.4	TC-C15-i02	M	Undertecknande av kontraktet för utbyggnad av nätet Porto Metro	Undertecknande av kontraktet för utbyggnad av nätet Porto Metro	—			KVARTAL 4	2023	Undertecknande av avtalet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med avtalet är att utvidga nätet Porto Metro (Casa da Música-Santo Ovídio).
15.5	TC-C15-i02	M	Lägesrapport om utbyggnaden av tunnelbanenätet i Porto	Lägesrapport där det anges att arbetet fortskrider enligt tidsplanen				KVARTAL 4	2024	Utvecklingen av arbetena med utbyggnaden av nätet Porto Metro och efterlevnaden av tidsplanen för deras genomförande ska mätas genom regelbundna lägesrapporter under arbetets gång. Den omfattar en bedömning av hur arbetet utvecklats i enlighet med den planerade tidsplanen, inbegripet identifiering av redan slutförda verksamheter, identifiering av de verksamheter som ska utföras och en riskanalys av de föreslagna tidsfristerna för genomförandet, vid behov med en

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										begränsnings- och beredskapsplan för att säkerställa att avtalet slutförs inom de föreslagna tidsfristerna. Delmålet uppnås om det i lägesrapporten anges att arbetet vid tidpunkten för delmålet fortskrider enligt tidsplanen.
15.6	TC-C15-i02	T	Utbyggnad av Portos tunnelbanenät slutförd		Km	0	6,7	KVARTAL 2	2026	Längden på de byggnadsarbeten som slutförts för utbyggnaden av nätet Porto Metro genom att bygga en ny linje mellan Casa da Música (Porto) och Santo Ovídio (Vila Nova de Gaia). Den nya tunnelbanelinjen är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.
15.10	TC-C15-i04	M	Undertecknande av avtalet om uppförande av en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto	Undertecknande av avtalet om byggande av en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto				KVARTAL 1	2022	Undertecknande av avtalet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med kontraktet är att bygga en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto.
15.11	TC-C15-i04	T	Anläggning av en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto slutförd		Km	0	3,8	KVARTAL 3	2024	Längden på byggnadsarbetena för den snabba busslinjen mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto. Den nya snabba busslinjen är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
15.12	TC-C15-i05	M	Avtal undertecknat för inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken	Avtal undertecknat för inköp av 145 rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken				KVARTAL 3	2022	Undertecknande av kontrakt mellan stödmottagarna och ledningsorganet, baserat på ett konkurrensutsatt anbudsförfarande, med ett åtagande att köpa de nya utsläppsfria bussarna (el- eller vätgasbussar).
15.13	TC-C15-i05	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik		Antal	0	145	KVARTAL 4	2023	Antal nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som köps in och är klara att tas i drift för tillhandahållande av kollektivtrafik i storstadsområdena Lissabon och Porto.
15.14	TC-C15-r30	M	Ikraftträdande av lagstiftning för att förbättra villkoren för tillträde till kollektivtrafik	Bestämmelse i lagstiftningen som anger lagstiftningens ikraftträdande				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av lagstiftning för att förbättra villkoren för tillgång till kollektivtrafik genom genomförande av program för sänkta avgifter (Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos, PART) och bättre och mer klimatvänliga transporttjänster (Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público, PROTransP). Lagstiftningen bör innehålla stöd till de två storstadsområdena och 21 interkommunala samhällen.
15.15	TC-C15-i06	M	Undertecknande av kontrakt för elektroniska signalsystem	Undertecknande av kontrakt och offentliggörande på en särskild portal				KVARTAL 4	2024	Undertecknande av projektgenomförandeavtalet om utbyte av elektroniska signalsystem mellan de offentliga myndigheterna och uppdragstagaren.
15.16	TC-C15-i06	T	Järnvägslinjer med elektroniska signalsystem byts ut		km	0	20	KVARTAL 2	2026	Längd på järnvägslinjer med nya elektroniska signalsystem installerade i Lissabons storstadsområde.

O.3. Beskrivning av reformer och investeringar avseende lånet

Investering TC-C15-i03: Den lätta järnvägstransporten Odivelas – Loures

Syftet med åtgärden är att öka kollektivtrafikens attraktionskraft i Lissabon och locka fler användare. Privata vägtransporter dominerar för närvarande mellan Loures och Lissabon, vilket orsakar betydande utsläpp av växthusgaser, föroreningar och trafikstockningar. Åtgärden syftar till att utlösa en övergång från individuell vägtransport till kollektivtrafik.

Investeringen ska bestå i att bygga ett 11,5 km långt transiteringssystem för lätta tåg som ska förbinda kommunen Loures med tunnelbanenätet i Lissabon.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

O.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
15.7	TC-C15-i03	M	Undertecknande av kontraktet om anläggande av en förbindelse för lätta järnvägstransporter mellan Odivelas och Loures	Undertecknande av kontraktet om anläggande av en förbindelse för lätta järnvägstransporter mellan Odivelas och Loures				KVARTAL 1	2024	Undertecknande av avtalet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med kontraktet är att bygga en förbindelse för lätta järnvägstransporter mellan Odivelas och Loures.
15.8	TC-C15-i03	M	Lägesrapport om byggandet av den lätta järnvägslinjen mellan Odivelas och Loures	Lägesrapport där det anges att arbetet fortskrider enligt tidsplanen				KVARTAL 2	2025	Utvecklingen av bygg- och anläggningsarbetena för den lätta järnvägslinjen mellan Odivelas och Loures och efterlevnaden av tidsplanen för deras genomförande ska mätas genom regelbundna lägesrapporter under arbetets gång. Den omfattar en bedömning av hur arbetet utvecklats i enlighet med den planerade tidsplanen, inbegripet identifiering av redan slutförda verksamheter, identifiering av de verksamheter som ska utföras och en riskanalys av de föreslagna tidsfristerna för genomförandet, vid behov med en begränsnings- och beredskapsplan för att säkerställa att avtalet slutförs inom de föreslagna tidsfristerna. Delmålet uppnås om det i lägesrapporten anges att arbetet vid tidpunkten för delmålet fortskrider enligt tidsplanen.
15.9	TC-C15-i03	T	Byggandet av en lätt järnvägslinje mellan Odivelas och Loures slutförd		Km	0	11.5	KVARTAL 2	2026	Längden på de byggnadsarbeten som slutförts för den lätta järnvägslinjen för att ansluta Loures till Lissabons tunnelbanenät i Odivelas. Den nya lätta järnvägstransporten är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.

DEL 16: Företag 4.0

Komponenten tar itu med utmaningarna i samband med den låga digitaliseringen av företag. Enligt resultaten av indexet för digital ekonomi och digitalt samhälle (Desi 2020) ligger Portugal[på] 19:e plats i EU och under EU-genomsnittet. De mest sårbara dimensionerna i Portugals fall är ”humankapital” och ”användning av internettjänster” och en viss dimension av ”Integrering av digital teknik”, som alla återspeglar begränsningar av företagens digitala kapacitet och prestanda.

Målen för komponenten är att inrikta sig på företagssektorn, särskilt små och medelstora företag och deras anställda, med investeringar för att påskynda den digitala omställningen, kompletterade med en förstärkning av den anställda arbetskraftens digitala färdigheter. Investeringarna omfattar följande åtgärder:

- Förstärkning av de anställdas och den arbetsföra befolkningens digitala färdigheter.
- Modernisering av företagens affärsmodell och deras produktionsprocesser, inbegripet digitalisering av arbetsflöden såsom företagsledning, innovativa produkter och fakturering.
- Skapande av nya digitala marknadsföringskanaler för produkter och tjänster.
- Innovation och införlivande av avancerad digital teknik i företagens affärsmodell. och
- Främjande av digitalt baserat entreprenörskap.

Komponenten stöder genomförandet av de landsspecifika rekommendationerna om stöd till användning av digital teknik, för att säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet, för att öka företagens konkurrenskraft och för att stödja sysselsättningen och prioritera åtgärder för att bevara arbetstillfällen (landsspecifik rekommendation 2 2020). Komponenten stöder också genomförandet av de landsspecifika rekommendationerna för att förbättra befolkningens kompetensnivå, särskilt deras digitala kompetens, bland annat genom att göra vuxenutbildningen mer relevant för arbetsmarknadens behov (landsspecifik rekommendation 2 2019) och inrikta investeringarna på den digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

P.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r31: Den digitala omställningen av företagsklimatet

Syftet med åtgärden är att öka företagsmiljöns tillväxt och göra den digitalt mer konkurrenskraftig och motståndskraftig i den nuvarande globala ekonomiska och sociala situationen. Denna reform är en del av den bredare handlingsplan för digital omställning som Portugal antog i april 2020.

Denna reform kommer att innefatta följande aspekter:

- Översyn av det formativa innehåll som ingår i den nationella kvalifikationskatalogen, särskilt när det gäller digitala färdigheter för användning i ett yrkesmässigt sammanhang. Denna förnyelse är anpassad till den senaste tekniska utvecklingen och de mest akuta behoven hos företag inom olika ekonomiska sektorer. I detta syfte kan nya utbildningsvägar och korta utbildningskurser göras tillgängliga från och med 2021.
- Inrätta den rättsliga ram som krävs för att skapa digitala stämplar på områdena cybersäkerhet, integritet, hållbarhet och användbarhet. Denna ram och främjandet av digitalt förtroende är en förutsättning för genomförandet av den investering för digitala stämplar som föreskrivs i denna komponent.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2022.

Investering TD-C16-i01: Företagens digitala egenmakt

Syftet med åtgärden är att öka den digitala kompetensen hos befolkningen i arbetsför ålder, inbegripet anställda och chefer, med särskilt fokus på företag inom industri, handel, tjänster, turism och jordbruk, för att öka antalet digitalt kvalificerade arbetstagare och förbättra företagens konkurrenskraft och motståndskraft, och därigenom också bidra till att bevara och skapa arbetstillfällen. Denna investering ska bidra till att öka antalet kvalificerade arbetstillfällen i befintliga företag och främja skapandet av nya företag.

Investeringen ska bestå av två sammanlänkade utbildningsprogram som ska inrättas för att åtgärda luckor i arbetstagarnas (de anställdas och företagsledarnas) och företagens digitala färdigheter. Investeringen förväntas påverka ny politik och bidra till utvecklingen av livslånga yrkesfärdigheter och utbildningsmetoder. Investeringen förväntas också förbättra företagens förmåga att möta utmaningar och utnyttja de möjligheter som tekniken medför. De två åtgärderna är följande:

- Academy Portugal Digital: tillgänglig för hela befolkningen i arbetsför ålder, med målet att uppnå 500 000 diagnoser av digitala färdigheter och 125 000 deltagare online, blandad och personlig utbildning i digitala färdigheter. Detta inbegriper också inrättandet av 50 tillfälliga storskaliga öppna nätkurser som ska göras tillgängliga på onlineplattformen.
- Sysselsättning + Digital 2025: målet är att erbjuda 200 000 deltagare en djupare utbildning på nätet, i ansikte mot ansikte eller blandad digital kompetens.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 september 2025.

Investering TD-C16-i02: Digital omställning av företag

Syftet med åtgärden är att bidra till omvandlingen av de portugisiska små och medelstora företagens affärsmodeller och deras digitalisering. Detta är särskilt relevant med tanke på att den portugisiska ekonomin främst domineras av mikroföretag, som är mindre digitalt aktiva än större företag. Genom att engagera små och medelstora företag i digitaliseringen av företag är syftet med investeringen att omvandla den portugisiska ekonomins affärsmodell och bidra till ökad konkurrenskraft och motståndskraft.

Investeringen består av fyra grupper av åtgärder:

- Nationellt nätverk för testbäddar: inrättandet av ett nationellt nätverk för testbaser som syftar till att skapa förutsättningar för företag att utveckla och testa nya produkter och tjänster och påskynda den digitala omvandlingsprocessen, antingen via fysisk utrustning och utrustning för testning av infrastruktur eller virtuella/digitala simulatorer. Målet är att inrätta 30 testbäddinfrastruktur och testa minst 3 000 pilotprodukter eller pilottjänster.
- Digital handel: ett program för digitalisering av små och medelstora företag, med fokus på mikroföretag i den kommersiella sektorn, för att aktivera deras digitala handelskanaler, införliva teknik i affärsmodeller och dematerialisera processer med kunder och leverantörer genom användning av informations- och kommunikationsteknik. Den ska omfatta tre projekt: i) ”acceleratorer för digital handel” med inrättandet av 25 lokala, regionala eller sektoriella acceleratorer (enheter som tillhandahåller coachning, mentorskap, finansieringsstöd till nystartade företag och små och medelstora företag för att hjälpa dem att växa) och ett system med ekonomiska incitament för att digitalisera små och medelstora företags affärsmodeller (med målet på 25 000 små och medelstora företag). II) ”grannskap för digital handel” som ska stödja digitaliseringen (med lokala e-handelsplattformar och leveransplattformar) i 75 köpområden i stadsområden, förortsområden eller landsbygdsområden för att främja dessa områden och den territoriella sammanhållningen

och den lokala ekonomin. III) ”Internationalisering via e-handel”, för att hjälpa företag att utveckla nya försäljningskanaler utomlands via onlineförsäljning.

- Stöd till den digitala omställningen av affärsmodellerna: Coachning 4.0, ett program för att stödja företag i införandet av avancerad digital teknik.
- Företagaranda: med åtgärder som i) ”Kuponger för uppstartsföretag – nya gröna och digitala produkter” ett kupongprogram som syftar till att stödja uppstartsföretag som vill utveckla digitala och gröna affärsmodeller, II) ”Stärka den nationella företagarstrukturen – Startup Portugal” med investeringar för att kartlägga förutsättningarna för uppstartsföretag för att identifiera utmaningar och lösningar i samband med agendan för entreprenörskap och genomförandet av respektive handlingsplaner. och iii) ”Startup Incubators/Accelerators vouchers” för att stödja företagskuvöser och acceleratorer i deras utveckling, inbegripet införandet av ny digital teknik, förbättra de resurser som står till deras förfogande och stärka deras kunskap och kapacitet för att stödja nystartade företag med digitalt baserade affärsmodeller.

För finansieringsinstrument, inom ramen för åtgärden ”acceleratorer för digital handel” som tillhandahåller finansieringsstöd och ekonomiska incitament, för att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), ska det rättsliga avtalet mellan de portugisiska myndigheterna och den enhet som anförtrotts uppgiften eller den finansiella intermediär som ansvarar för finansieringsinstrumentet och finansieringsinstrumentets efterföljande investeringspolicy

- kräva tillämpning av kommissionens tekniska vägledning om hållbarhetssäkring för InvestEU-fonden, och
- utesluta följande förteckning över verksamheter och tillgångar från stödberättigande: i) Verksamhet och tillgångar med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led51. II) Verksamhet och tillgångar inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena52. III) Verksamhet och tillgångar i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar53 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling54. och iv) verksamheter och tillgångar där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. och

---

51 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

52 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

53 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

54 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

- kräva att den anförtrodda enheten/den finansiella intermediären kontrollerar projektens rättsliga efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning för alla transaktioner, inbegripet de som är undantagna från hållbarhetssäkring.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led55. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena56. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar57 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling58. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 september 2025.

Investering TD-C16-i03: katalysator för företagens digitala omställning

Syftet med åtgärden är att bidra till den digitala och miljömässiga omställningen i samhället och näringslivet.

Investeringen ska bestå av följande tre åtgärder:

- Dematerialisering av fakturering, med ett projekt som syftar till att minska pappersanvändningen genom en digital faktureringsplattform.
- Cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhetscertifiering – en investering i skapa fyra nya stämplar för cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhetscertifiering. inrättande av plattformar som stöder kommunikationen mellan alla partner och enheter som deltar i processen (samt generering av förfarandedata som är relevanta för övervakningen av programmet). en kampanj för att sprida initiativet och stärka de organ för bedömning av överensstämmelse eller tekniska bedömningsorgan som stöder certifieringsförseglingarna på dessa områden. och

---

55 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

56 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

57 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

58 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

- Digitala innovationsknutpunkter: en tjänst för att hjälpa företag och offentliga förvaltningsenheter att bli mer konkurrenskraftiga på det digitala området, i syfte att förbättra deras produktionsprocesser genom automatisering eller införlivande av omstörtande teknik. Denna investering ska stärka och komplettera det nätverk som redan håller på att utvecklas inom programmet för ett digitalt Europa för att nå totalt 16 digitala innovationsknutpunkter som är etablerade i Portugal.

För anbudsförfaranden som rör inrättandet av digitala innovationsknutpunkter och för urvalet av stödmottagare som får stöd från de digitala innovationsknutpunkterna ska, för att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led59. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena60. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar61 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling62. och iv) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TD-C16-i04: Industri 4.0

Syftet med åtgärderna är att stödja industriell forskning, experimentell utveckling, organisatoriska projekt och projekt för processinnovation, främja företagens digitala omställning och därmed förbättra deras miljömässiga hållbarhet.

Denna åtgärd ska stödja 200 investeringsprojekt som omfattas av minst ett av följande insatsområden:

1. Digital omställning av operativa processer, inbegripet produktion och logistisk förvaltning och planering.
2. Lösningar för avancerad datalagring, datahantering och databehandling.

---

59 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

60 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

61 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

62 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

3. AI-lösningar som tillämpas på produktionsprocessen.

4. Digitala representationer och virtuell modellering (digitala tvillingar), simulering och industriell modellering.

5. Skiss och additiv tillverkning.

6. Projekt för förstärkt verklighet, virtuell verklighet och artificiell vision som tillämpas på processer.

7. Samarbetsinriktad och kognitiv robotteknik, gränssnitt mellan människa och maskin, cyberfysiksystem.

8. Sensorer och avancerad elektronik, sakernas internet, moln- och kantlösningar.

9. Infrastruktur för nätverk, kommunikation och avancerad databehandling i samband med processer.

10. Innovativ programvara, driftskompatibilitet mellan system.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led63. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena64. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar65 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling66. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TD-C16-i05-RAA: Digital kapacitet och omvandling av företag på Azorerna

Syftet med åtgärden är att finansiera inrättandet av ett incitamentsystem för digital omställning för företag på Azorerna samt dator- och nätverksutrustning och utbyggnad av Azorernas vetenskaps- och teknikparker.

---

63 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

64 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

65 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

66 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Incitamentssystemet för företagens digitala omställning syftar till att hjälpa regionala företag att anpassa och integrera digital teknik, med åtgärder som är inriktade på bland annat förvaltning, e-handel, automatiseringsverktyg, stärkt cybersäkerhet, artificiell intelligens och sakernas internet.

Investeringen i Azorernas vetenskaps- och teknikparker (Nonagon och Terinov) syftar till att stödja de logistiska och tekniska förhållandena i regionens företagsekosystem. Denna investering syftar till att bidra till utvecklingen av den teknikbaserade ekonomin inom strategiska sektorer, möjliggöra know-how och förbättra kvaliteten och tillförlitligheten hos de tjänster som tillhandahålls av dessa parker.

Incitamentsystemet för företagens digitala omställning är strukturerat kring 3 handlingslinjer, och stödberättigade projekt ska bidra till minst en av dem:

- Handlingslinje 1 – Att stödja regionala företag i anpassningen och integreringen av digital teknik som ökar konkurrenskraften, förbättrar produktiviteten, främjar innovation och minskar kostnaderna för affärsprocesser.
- Handlingslinje 2 – att ge Azoriska företag möjlighet att använda specialiserade rådgivningstjänster för att genomföra metoder för påskyndande av affärsprocesser och cybersäkerhetsmetoder.
- Åtgärd 3 – Stöd till offentliga eller privata enheters anordnande av tematiska evenemang för att främja synergier mellan Azoriska företag genom utbyte av tekniska lösningar, verktyg, metoder och bästa praxis.

Investeringen i vetenskaps- och teknikparkerna ska tillhandahålla nya nätverks- och datorinfrastrukturtillgångar (hårdvara) i vetenskaps- och teknikparken Nonangon och bygga en ny energieffektiv byggnad i Terinovs vetenskaps- och teknikpark.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led67. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena68. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar69 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling70. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

---

67 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

68 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

69 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

70 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för närа-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 augusti 2026.

Investering TD-C16-i06-RAM: Näringsliv 4.0

Syftet med åtgärden är att bidra till omvandlingen av affärsmodellerna för små och medelstora företag i den autonoma regionen Madeira, i syfte att göra dem mer digitala, konkurrenskraftiga och motståndskraftiga.

Åtgärden ska stödja investeringar på följande två områden:

- Materiella tillgångar, inbegripet förvärv av maskiner och utrustning som är direkt kopplade till investeringen i den digitala omställningen, samt förvärv av it-utrustning, inbegripet den programvara som är nödvändig för dess drift, som är direkt kopplad till projektets utveckling.
- Immateriella tillgångar, inbegripet tekniköverföring genom förvärv av patenträttigheter och standardiserad eller särskilt utvecklad programvara.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led[71]. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[72]. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[73] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[74]. I kravspecifikationen ska det dessutom anges att endast verksamheter som överensstämmer med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

---

71 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

72 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring av skälen till att detta inte är möjligt lämnas. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamheter som omfattas av utsläppshandelssystemet, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

73 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

74 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

P.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
16.1	TD-C16-r31	M	Ikraftträdande av översynen av utbildningsinnehållet i den nationella kvalifikationskatalogen avseende moduler på området digitala färdigheter och lagstiftning eller reglering för skapande av digitala signaturer och stämplar	Ikraftträdande av översynen av utbildningsinnehållet i den nationella kvalifikationskatalogen avseende moduler på området digitala färdigheter och lagstiftning eller reglering för skapande av digitala signaturer och stämplar				KVARTAL 1	2022	Ikraftträdande av följande lagar och andra författningar: (1) översyn av det yrkes- och utbildningsinnehåll som ingår i den nationella kvalifikationskatalogen på området digitala färdigheter, nämligen utbildningsmoduler som rör teknik och verktyg, för att utveckla de färdigheter som bäst behövs i yrkessammanhang på grundval av en diagnos av kompetensprognoser. (2) lagstiftning eller förordning som är nödvändig för att skapa digitala signaturer och stämplar på områdena cybersäkerhet, integritet, hållbarhet och användbarhet. Inrättandet av denna rättsliga ram och främjandet av digitalt förtroende är en förutsättning för genomförandet av den investering för digitala stämplar som föreskrivs i denna del.
16.2	TD-C16-i01	M	Inledning av Portugals digitala akademi och program för sysselsättning + Digitala frågor	Inledning av Portugals digitala akademi och program för sysselsättning + Digitala program				KVARTAL 1	2022	Portugal Digital Academy – (1) onlineplattformen är operativ och tillgänglig för användarna, (2) diagnostiska förfaranden fastställs för att bedöma rekommendationer om digitala färdigheter för praktikanterna och för att fastställa de individanpassade utbildningskurser de behöver, och den första uppsättningen onlineutbildningar lanseras och är tillgängliga för praktikanter. Sysselsättning + Digital – (1) de ekonomiska sektorer som ska omfattas identifieras och deras viktigaste digitala utmaningar som kurserna ska ta itu med fastställs, (2) partner och intressenter för genomförandet av programmet identifieras. (3) utbildningsprogrammet lanseras och utbildningen på nätet, i form av ansikte mot ansikte eller blandad utbildning startas.
16.3	TD-C16-i01	T	Sysselsättning + deltagare i digital utbildning		Antal	0	200 000	KVARTAL 3	2025	Antal utbildningsdeltagare som har genomgått en modul för omskolning och kompetenshöjning online, personligen eller blandad, med fokus på digitala färdigheter som tar itu med utmaningarna i de identifierade ekonomiska sektorerna i programmet Employment + Digital. De utvalda ekonomiska sektorerna är de som identifierats i delmålet för fjärde kvartalet 1 2022.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
16.4	TD-C16-i01	T	Utbildningsdeltagare i Portugals digitala akademi		Antal	0	500 000	KV AR TA L 3	2025	Antal utbildningsdeltagare som har fått en diagnos av digitala färdigheter. 125 000 deltagare ska också fylla i en webbaserad blandad eller personlig modul i programmet för Portugals digitala akademi. Dessutom ska 50 nyutvecklade MOOC göras tillgängliga.
16.5	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel		Antal	0	12 500	KV AR TA L 3	2024	Antal små och medelstora företag som fått stöd genom inrättandet av 25 lokala, regionala eller sektoriella acceleratorer för digital handel samt ett system med ekonomiska incitament för att digitalisera små och medelstora företags affärsmodeller. Stödet ska bestå av att bedöma och diagnostisera digitaliseringsnivån hos stödmottagande små och medelstora företag samt tillhandahålla riktade tjänster och incitament för att öka användningen av digital teknik i stödmottagarnas affärsmodell. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av hållbarhetssäkring, användning av en uteslutningsförteckning och krav på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.6	TD-C16-i02	T	Utarbetande av pilotprodukter och pilottjänster för det nationella nätverket av testbaser		Antal	0	600	KV AR TA L 2	2024	Antal pilotprodukter eller pilottjänster som utvecklats (i syfte att uppnå åtminstone teknisk mognadsgrad 5) i det nationella nätverket för testblock. Urvalskriterierna ska säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning, och kravet på efterlevnad av relevant miljölagstiftning på EU-nivå och nationell nivå.
16.7	TD-C16-i02	T	Testblock som valts ut för det nationella nätverket för testblock		Antal	0	30	KV AR TA L 3	2022	Antal testblock som valts ut för att installeras ytterligare med nödvändig utrustning för att möjliggöra utveckling och testning av pilotprodukter i det nationella nätverket för testblock. Täckningen av industrisektorerna och deras delsektorer ska motsvara de som planeras för nätverket av digitala innovationsknutpunkter för att skapa synergier och komplementaritet med nätverket för digitala innovationsknutpunkter. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.8	TD-C16-i02	T	Utarbetande av pilotprodukter och pilottjänster för det nationella nätverket av testbaser		Antal	600	3 000	KVARTAL 3	2025	Antal pilotprodukter eller pilottjänster som utvecklats i syfte att nå teknisk mognadsgrad 5) i det nationella nätverket för provningsstationer. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.9	TD-C16-i02	T	Närområden inom digital handel		Antal	0	75	KVARTAL 3	2025	Antal områden med digital handel i stadsområden, förortsområden eller landsbygdsområden. Dessa investeringar ska omfatta konnektivitet och lokal digital infrastruktur, särskilt installation (eller uppgradering) av befintlig utrustning och installationer av trådlös internetanslutning för kunder i köpområden. Det ska också omfatta integrering av tekniska lösningar för hantering av paketleveranser och införande av elektroniska betalningsmedel för att digitalisera konsumenternas upplevelse samt affärernas affärsmodell. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.10	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel		Antal	12 500	25 000	KVARTAL 3	2025	Antal små och medelstora företag som fått stöd genom inrättandet av 25 acceleratorer för lokal, regional eller sektoriell digital handel samt ett system med ekonomiska incitament för att digitalisera små och medelstora företags affärsmodeller. Stödet ska bestå av att bedöma och diagnostisera digitaliseringsnivån hos stödmottagande små och medelstora företag samt tillhandahålla riktade tjänster och incitament för att öka användningen av digital teknik i stödmottagarnas affärsmodell. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av hållbarhetssäkring, användning av en uteslutningsförteckning och krav på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.11	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag och företagsinkubatorer som får direkt stöd genom digitaliseringsprogram		Antal	0	8 600	KVARTAL 3	2025	Antal små och medelstora företag (8500) och företagskuvöser (100) som får stöd från ett av följande program: (1) internationalisering via e-handel, (2) coachning av 4.0 åtgärder till stöd för affärsmodeller för den digitala omställningen. (3) kuponger för uppstartsföretag för utveckling av nya gröna och digitala produkter. (4) kuponger för uppstartsinkubatorer och acceleratorer för deras tekniska utveckling. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartade företag som kartlagts på Startup Portugals plattform		Antal	0	5 000	KVARTAL 3	2025	Antal nystartade företag som kartlagts genom att deras huvudsakliga affärsegenskaper identifierats på plattformen Start-up Portugal. Den nya plattformen ska övervaka ekosystemet av uppstartsföretag, särskilt, men inte begränsat till, digitalbaserade affärsverksamheter. Plattformen ska göras tillgänglig för hela ekosystemet (uppstartsföretag, investerare, acceleratorer/inkubatorer, offentliga organ).
16.13	TD-C16-i03	T	Digitala innovationsknutpunkter		Antal	0	16	KVARTAL 4	2021	Antal DIH-konsortier som valts ut vid godkännandet av anbuden. Inrättandet av varje digital innovationsknutpunkt ska därefter innebära att en inkubator/accelerator inrättas för att främja det ekosystem för entreprenörskap som förknippas med de sektorer som omfattas av navet. Denna investering ska stärka och komplettera det nätverk som redan håller på att utvecklas inom programmet för ett digitalt Europa. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										nationell miljölagstiftning.
16.14	TD-C16-i03	M	Inrättande av tjänster för att skicka digitala fakturor och certifiering av cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhet	Inrättande av tjänster för att skicka digitala fakturor och certifiering av cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhet				KV AR TA L 4	2023	Fem nya tjänster ska inrättas för 1) skicka digitala fakturor, och 2) cybersäkerhetscertifiering, 3) integritetscertifiering, 4) certifiering av användbarhet och 5) hållbarhetscertifiering. inklusive tillhörande spridningskampanjer om alla tjänster. Certifieringstjänsterna ska stödja ansökningar och inlämning av begäranden om certifiering, hantering, utfärdande och centraliserad databas över utfärdade certifikat och förseglingar. Certifieringstjänsterna ska också stödja kommunikationen mellan alla partner och enheter som deltar i processerna samt generera förfarandedata som är relevanta för övervakningen av programmet. Tjänsterna måste vara operativa och tillgängliga för de avsedda användarna.
16.15	TD-C16-i03	T	Mottagare av konsulttjänster från digitala innovationsknutpunkter		Antal	0	4 000	KV AR TA L 3	2025	Antal företag och offentliga organ som fick konsulttjänster från nätverket av digitala innovationsknutpunkter för att förbättra kunskaps- och produktionsprocesserna genom automatisering eller införlivande av omstörtande teknik. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.16	TD-C16-i04	T	Urval av projekt inom Industri 4.0		Antal	0	200	KV AR TA L 4	2023	200 projekt inom industri 4.0 ska väljas ut. Projekten ska överensstämma med den typ av åtgärder som beskrivs i beskrivningen av åtgärden. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning i enlighet med beskrivningen av åtgärden och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
16.17	TD-C16-i04	T	Slutförande av projekt inom Industri 4.0		Antal	0	200	KVARTAL 4	2025	200 projekt inom industri 4.0 ska slutföras. Projekten ska överensstämma med den typ av åtgärder som beskrivs i beskrivningen av åtgärden.
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal slutförda projekt inom ramen för incitamentsystemet för företagens digitala omställning		Antal	0	350	KVARTAL 2	2026	350 projekt ska slutföras inom ramen för incitamentsystemet för företagens digitala omställning. Projekten ska överensstämma med den typ av åtgärder som beskrivs under handlingslinje 1, handlingslinje 2 eller handlingslinje 3 i beskrivningen av åtgärden.
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Vetenskaps- och teknikparker utbyggda eller utrustade	Nätverks- och datorinfrastruktur som installerats och byggts				KVARTAL 2	2026	Nya nätverks- och datorinfrastrukturtillgångar (hårdvara) ska installeras i vetenskaps- och teknikparken Nonangon och en ny energieffektiv byggnad på cirka 878 kvadratmeter ska byggas i vetenskaps- och teknikparken Terinov. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Näringsliv 4.0		Antal	0	300	KVARTAL 4	2025	300 digitaliseringsprojekt för små och medelstora företag ska slutföras. Projekten ska bestå av utveckling eller inköp av materiella eller immateriella tillgångar som är direkt kopplade till investeringen i den digitala omställningen. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning i enlighet med beskrivningen av åtgärden och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Q. KOMPONENT 17: DE OFFENTLIGA FINANSERNASkvalitet och hållbarhet

Komponenten tar upp utmaningarna i samband med Portugals höga offentliga skuldkvot i förhållande till BNP, som förvärrades ytterligare på grund av covid-19-krisen. Storleken på Portugals offentliga skuld i förhållande till BNP begränsar det tillgängliga finanspolitiska utrymmet och kräver, när de ekonomiska förhållandena tillåter det, behovet av att säkerställa finanspolitisk hållbarhet på medellång sikt. I detta sammanhang förväntas starkare ramvillkor för finanspolitiken bidra till en mer tillväxtvänlig väg mot starkare finanspolitisk hållbarhet.

Syftet med komponenten är att förbättra förvaltningen av de offentliga finanserna i Portugal och att överbrygga befintliga luckor i finans- och strukturreformerna. Dessa mål omfattar bland annat följande:

- ett fullständigt och effektivt genomförande av 2015 års budgetramlag och de därmed sammanhängande strukturella förändringarna i fråga om budgetering, redovisning och informationssystem.
- öka effektivitetsbesparingarna genom ett ökat utnyttjande av centraliserade upphandlings- och utgiftsöversyner, som planeras integreras i den ordinarie budgetprocessen och bli föremål för systematiska *efterhandsutvärderingar*.
- förbättra de statsägda företagens ekonomiska resultat genom ökad transparens, förbättrad övervakning och starkare styrning, där ledningen blir mer ansvarsskyldig och resultatinriktad. och,
- effektivisera skatteförvaltningen – inbegripet både skatte- och tullmyndigheten och socialförsäkringstjänsterna – genom att utnyttja det tillgängliga utrymmet för ökad digitalisering och företagsvänlighet.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra de offentliga finansernas kvalitet och samtidigt stärka den övergripande utgiftskontrollen, kostnadseffektiviteten och adekvat budgetering (landsspecifik rekommendation 1 2019), rekommendationen att förbättra de statsägda företagens finansiella hållbarhet och samtidigt säkerställa snabbare, öppnare och mer omfattande övervakning (landsspecifik rekommendation 1 2019), rekommendationen att, när de ekonomiska förhållandena tillåter det, bedriva en finanspolitik som syftar till att uppnå en återhållsam offentligfinansiell ställning på medellång sikt och säkerställa en hållbar skuldsättning (landsspecifik rekommendation 1 2020) och rekommendationen att förbättra skattesystemets ändamålsenlighet, särskilt genom att prioritera förenklingen av ramen (landsspecifik rekommendation 1 2022 och 2023). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen att inrikta investeringarna på den digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

FRÅGA 1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r32: Modernisering och förenkling av förvaltningen av de offentliga finanserna

Reformens övergripande mål är att förbättra de offentliga finansernas kvalitet och hållbarhet och i synnerhet att stärka utgiftskontrollen och lämplig budgetering. Reformen syftar också till att öka insynen och effektiviteten i användningen av offentliga medel genom en mer integrerad förvaltning av administrativa och finansiella processer i alla enheter inom den offentliga sektorn.

Reformen är en allomfattande finans- och strukturreform som ska bestå av ömsesidigt förstärkande initiativ.

- För det första ska gradvisa steg bidra till ett fullständigt och effektivt genomförande av 2015 års budgetramlag. Dessa ska omfatta utveckling av programbudgetering och bidrag till budgetplanering och budgetövervakning samt ikraftträdande av den lagstiftning som ligger till grund för den statliga redovisningsenheten. Den planerade betydande uppgraderingen av informationssystemen för förvaltningen av de offentliga finanserna förväntas också underlätta efterlevnaden av det periodiserade redovisningssystemet.
- För det andra planeras utgiftsöversyner bli ett strukturellt inslag i Portugals budgetprocess genom en bättre integrering i den årliga budgetcykeln och en efterhandsutvärdering av eventuella effektivitetsvinster.
- För det tredje ska förbättringar av den centraliserade upphandlingens ansvarsområde genomföras för att öka effektiviteten.
- För det fjärde planeras en tvådelad strategi för statsägda företag, där åtgärder för att öka insynen i offentliggörandet av finansiella uppgifter ska kompletteras med åtgärder för att stärka styrningen, bland annat genom utökade förvaltningskontrakt för att stimulera incitamentsbaserad förvaltningspraxis och undertecknande av budget- och verksamhetsplaner som ska möjliggöra större autonomi i kombination med starkare ansvarsskyldighet och övervakning.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering TD-C17-i01: Informationssystem för offentlig ekonomisk förvaltning

Syftet med investeringen är att genomföra den därmed sammanhängande reformen av förvaltningen av de offentliga finanserna i syfte att förbättra de offentliga finansernas kvalitet och hållbarhet. Investeringen är särskilt viktig för ett fullständigt och effektivt genomförande av 2015 års budgetramlag.

Investeringen ska bestå av kompletterande delinvesteringar som tillsammans bör bidra till en integrerad förvaltning av offentliga inkomster och utgifter. För det första ska delinvesteringar inriktas på it-lösningar som möjliggör övervakning av offentliga transaktioner, med utgångspunkt i digitalisering av processer, automatisering av redovisning och integrering i centrala system vid finansministeriet, vilket ska gynna budgetplanering, övervakning och ansvarsskyldighet. Dessa ska omfatta utveckling av informationstekniska lösningar som ska möjliggöra en integrerad förvaltning av statens statskassa genom den statliga redovisningsenheten samt stödja utarbetandet av statsbudgeten och budgetplaneringen på medellång sikt genom införande av programbudgetering och anslutning till periodiserad redovisning. För det andra planeras också kompletterande förbättringar i informationssystemen för centraliserad upphandling samt förvaltningen av offentliga fordon och fast egendom.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering TD-C17-i02: Modernisering av skatte- och tullmyndighetens informationssystem för fastighetsbeskattning på landsbygden

Syftet med investeringen är att gå vidare med digitaliseringen av alla processer som rör fastighetsbeskattning på landsbygden, särskilt den tillhörande informationen – kartläggning och tillhörande egenskaper (såsom grödor och ekonomisk potential) – och införandet av förfyllnad för särskilda deklarationsskyldigheter.

Investeringen ska bestå av flera delinvesteringar som omfattar i) digitalisering av stödinformation för fastighetsmatriser. förstärkning av it-infrastrukturen för bevarande av digitaliserad egendomsinformation. utveckling av samråds- och visualiseringsmekanismer för fastighetsmatriser. IV) Utveckling av ett informationssystem till stöd för den förenklade fastighetsbedömningen av fastigheter på landsbygden. utveckling av en georefererad informationshanteringslösning. och vi) utveckling av deklarativa förfyllningstjänster (särskilt för fastighetsbeskattning och särskilda transaktioner som omfattas av stämpelskatt).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TD-C17-i03: Den digitala omställningen av sociala trygghetstjänster

Syftet med investeringen är att påskynda digitaliseringen av sociala trygghetstjänster i syfte att göra dem mer användarvänliga, främja effektivitet och motverka bedrägerier och skatteundandragande.

Investeringen ska bestå av åtgärder för att förbättra utformningen och organisationen av de sociala trygghetstjänsterna, på grundval av uppgraderingen av de underliggande informationssystemen, när det gäller sociala förmåner, sociala avgifter, förebyggande av bedrägerier, informationshantering och betalningskanaler. II) utveckla och genomföra en ny modell för förbindelserna, som förväntas integrera de olika kommunikationskanalerna mellan medborgare, företag och socialförsäkringstjänster genom en helhetsstrategi. III) anpassa de sociala trygghetstjänsternas arbetsplatser för att möjliggöra mer flexibla arbetsformer, såsom distansarbete, IV) införa it-infrastruktur som bygger på molnlösningar som har potential att stödja prestanda och interoperabilitet. och v) se över interna processer och utbilda socialförsäkringsanställda för att stödja ett smidigt genomförande av ovannämnda investeringar och strukturella förändringar.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform TD-C17-r40: Förenkling av skattesystemet

Syftet med denna reform är att förbättra effektiviteten i Portugals skattesystem. Reformen ska införa ett permanent system för att konsekvent övervaka och utvärdera nya och befintliga skatteförmåner (*Benefícios*fiscais)[75]. Detta ska leda till en förenkling av den befintliga ramen genom att minska antalet skatteförmåner, minska deras tillhörande skatteutgifter (”*despesas*fiscais”) och öka kostnadseffektiviteten för de skatteförmåner som kvarstår.

Reformen ska bestå av en rättsakt om inrättande av en permanent teknisk skattepolitisk enhet (*Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira*, även kallad U-TAX) med mandat att systematiskt övervaka och utvärdera nya och befintliga skatteförmåner och bidra till utformningen, genomförandet och konsekvensbedömningen av skattepolitiken. Skattepolitiska enheten ska också bidra till utarbetandet av rättsakter på skatteområdet, i samarbete med andra relevanta enheter såsom *Centro de Estudos Fiscais e Aduaneiros* (FSE). I rättsakten ska den formella strukturen för U-TAX anges, inbegripet dess organisationsplan, dess funktion och uppgifter. U-TAX ska vara

[75] Begreppet skatteförmån definieras i artikel 2 *i Estatuto dos Benefícios* Fiscais (bilaga till lagdekret nr 215/1989 av den 1 juli). Skatteutgifter definieras som de budgetkonsekvenser som skatteförmåner ger upphov till.

tekniskt oberoende av skatte- och tullmyndigheten och svara direkt till finansministern. U-TAX ska bestå av permanent teknisk personal med sakkunskap om skattepolitik. Rättsakten ska också fastställa den formella interaktionen mellan U-TAX och andra relevanta offentliga och privata enheter, som forskningsinstitut och akademiska institutioner, och föreskriva en definition av avtal om datadelning mellan U-TAX och relevanta offentliga enheter, såsom skatte- och tullmyndigheten och Portugals statistikinstitut (INE). Rättsakten ska också säkerställa U-TAX:s åtagande om kvalitet och öppenhet i sina analysrapporter och om bevarande av standarder för uppgifternas kvalitet. Denna skattepolitiska enhet ska offentliggöra en bedömningsrapport med en kostnads-nyttoanalys av befintliga skattefördelar, med kriterier för effektivitet och ändamålsenlighet samt miljöhänsyn. En översyn av den rättsliga ramen för en betydande uppsättning skatteförmåner ska göras efter denna bedömning.

Genomförandet av denna reform ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

FRÅGA 2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.1	TD-C17-r32	T	Slutföra utformningen och genomförandet av nya upphandlingsmodeller för det nationella centrala systemet för offentlig upphandling i enlighet med den strategiska planen för 2020–2023 för enheten för delade tjänster inom offentlig förvaltning.		Antal	0	10	KVARTAL 4	2022	Antal reviderade ramavtal och avtalsmodeller för att i) främja administrativ förenkling, II) stärka övervaknings- och kontrollmekanismerna, III) främja kostnadseffektivitet och rationaliseringsöverväganden, IV) bredda förteckningen över varor och tjänster som omfattas av centraliserad upphandling. och v) främja samarbete mellan interna och externa intressenter.
17.2	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den lagstiftning som ligger till grund för den statliga redovisningsenheten	Ikraftträdande av den lagstiftning som ligger till grund för den statliga redovisningsenheten				KVARTAL 4	2022	Ikraftträdande av sekundärlagstiftning (och/eller administrativa riktlinjer) för att reglera vilka specifika inkomst- och utgiftsposter som ska ingå i den statliga redovisningsenhetens budget, i full överensstämmelse med artiklarna 49 och 55 i 2015 års budgetramlag.
17.3	TD-C17-r32	M	Slutförande och godkännande av modellen för övervakning av den offentliga sektorns budgetgenomförande och finansiella genomförande	Färdigställande och godkännande av modellen för övervakning av den offentliga sektorns budgetgenomförande och finansiella genomförande				KVARTAL 4	2022	Finansministeriets slutförande och godkännande av modellen för kontroll och övervakning av den offentliga förvaltningens budgetgenomförande och finansiella genomförande, i full överensstämmelse med bestämmelserna i 2015 års budgetramlag och de periodiseringsbaserade principerna i redovisningsstandarden för offentlig förvaltning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.4	TD-C17-r32	M	Antagande av kostnadsberäknings modellen för programbudgetering	Antagande av lagstiftning för kostnadsberäkningsmodellen för programbudgetering				KVARTAL 4	2025	Antagande av sekundärlagstiftning (och/eller administrativa riktlinjer) för att fastställa principerna för kostnadsberäkning och övervakning av efterlevnaden av de resultatbaserade indikatorer som fastställts för varje budgetprogram och offentlig politik, med sikte på att träda i kraft senast fjärde kvartalet 1–2027.
17.5	TD-C17-r32	M	Genomförande av mekanismer för att integrera utgiftsöversyner i den ordinarie budgetprocessen, inbegripet efterhandsutvärdering av effektivitetsbesparingar	Rapport om integreringen av utgiftsöversyner i den ordinarie budgetprocessen och efterhandsutvärderingen av dessa				KVARTAL 4	2024	En strukturell och institutionell ram ska utvecklas för utgiftsöversyner i syfte att fullt ut integrera dem i den årliga budgetprocessen och Portugals medelfristiga budgetram. Processen omfattar diagnos, utformning av lösningar och fastställande av en modell som gör det möjligt att skapa effektivitetsvinster i tillhandahållandet av offentliga tjänster, främja en breddning av utgiftsöversyner till ytterligare sektorer inom den offentliga sektorn och frigöra resurser, genom effektivitetsvinster, för den digitala och gröna omställningen. Förutom att integrera utgiftsöversyner i den årliga budgetprocessen ska de bli föremål för effektiva årliga efterhandsutvärderingar för att fastställa de uppnådda effektivitetsvinsterna. Arbetet kan omfatta ökad användning av gemensamma tjänster och centraliserad offentlig upphandling, baserat på användning av tekniska plattformar och gemensamma resurser.
17.6	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt inom ramen för det nya systemet med incitament/sanktioner för ledningen av statsägda företag	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt				KVARTAL 4	2021	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt som ska undertecknas med offentliga chefer som utses till styrelser för statsägda företag, i syfte att öka ansvaret och ansvarsskyldigheten i förvaltningen av offentliga medel genom ett nytt system med resultatinriktade incitament/sanktioner.
17.7	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya modellen för analys och offentliggörande av de statsägda företagens ekonomiska situation och resultat	Ikraftträdande av den nya rapporten med närmare uppgifter om de statsägda företagens ekonomiska situation och resultat				KVARTAL 4	2022	Ikraftträdande av den nya rapporten med uppgifter om de statsägda företagens ekonomiska situation och resultat regelbundet och i god tid, med beaktande av de finansiella uppgifter som samlats in genom det nya informationssystemet för den statsägda företagssektorn.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.8	TD-C17-r32	T	Antal budget- och verksamhetsplaner för statsägda företag som konsekvent godkänts av finansministern och respektive minister (er)		Antal	74	136	KVARTAL 4	2025	Bedöma de statsägda företagens budget och verksamhetsplaner i god tid. Dessa är treåriga strategiska förvaltningsplaner, där statsägda företag fastställer och förhandlar med finansministern och respektive linjeminister om sina huvudsakliga handlingslinjer, tjänsteportföljer, personalresurser, investeringsplaner, stödverksamhetsnivåer och ekonomiska och finansiella rapporter för en treårsperiod samt förklarar de effektivitets- och produktivitetsvinster som ska säkerställa deras finansiella hållbarhet på medellång och lång sikt.
17.9	TD-C17-i01	M	Slutförande av genomförandet av den statliga redovisningsenheten	Slutförande av genomförandet av den statliga redovisningsenheten				KVARTAL 2	2024	Slutföra genomförandet av den statliga redovisningsenheten, i full överensstämmelse med artiklarna 49 och 55 i 2015 års budgetramlag.
17.10	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av informationssystemet för omformning och genomförande av budgetprocessen, inbegripet programbudgetering	Idrifttagande av informationssystemet för omformning och genomförande av budgetprocessen				KVARTAL 4	2024	Idrifttagande av informationssystemet för att säkerställa att alla enheter inom den offentliga sektorn presenterar budget-/redovisningsuppgifter i enlighet med de nya format som fastställs i 2015 års budgetramlag, även när det gäller nya resultatbaserade budgetprogram.
17.11	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av ett informationssystem för stöd till den nya modellen för budgetkontroll och finansiell kontroll	Informationssystem i drift				KVARTAL 4	2025	Införande av ett stödsystem för att säkerställa kontroll och övervakning av budget- och redovisningsinformation i enlighet med de nya formaten i 2015 års budgetramlag för alla enheter inom den offentliga sektorn.
17.12	TD-C17-i01	T	Slutföra moderniseringen och förenklingen av informationssystemen i det nationella centrala systemet för offentlig upphandling		Antal	0	11	KVARTAL 4	2024	Antal moderniserade och förenklade informationssystem i det nationella centrala systemet för offentlig upphandling, för att i) främja administrativ förenkling, II) stärka övervaknings- och kontrollmekanismerna, III) främja kostnadseffektivitet och rationaliseringsöverväganden, IV) bredda förteckningen över varor och tjänster som omfattas av centraliserad upphandling. och v) främja samarbete mellan interna och externa intressenter. Uppnåendet av detta mål ska mätas genom antalet nya informationssystem i drift.
17.13	TD-C17-i01	M	Slutförande av	Slutfört				KVA	2026	Slutfört genomförandet av*Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público*

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			genomförandet av *Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público* (SIGPIP) och moderniseringen av informationssystemen för statsägda fordon	genomförande av SIGPIP och idrifttagande av informationssystemen för statsägda fordon				RTA L 2		*(SIGPIP*), som ska hantera information om offentlig fast egendom. Två nya informationssystem som är i drift för att inventera och övervaka statsägda fordon.
17.14	TD-C17-i01	M	Slutföra genomförandet av säkerhetscentrumet	Slutförande av genomförandet av säkerhetscentrumet				KVA RTA L 4	2025	Slutförande av genomförandet av säkerhetscentrumet för att möjliggöra ökad informationssäkerhet och tillgång till data samt genomförande av säkerhetspolitik och cybersäkerhetslösningar.
17.15	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av förifyllandet av mall 1 för deklaration av kommunal fastighetsskatt (IMI), på grundval av de uppgifter som skatte- och tullmyndigheten har tillgång till.	Slutföra genomförandet av förifyllandet av mall 1 för deklaration av kommunal fastighetsskatt (IMI)				KVA RTA L 2	2022	Utbyte av uppgifter mellan skatte- och tullmyndigheten och kommunerna för att fylla i mall 1-deklarationen för kommunal fastighetsskatt (*Imposto Municipal sobre Imóveis*, IMI), med utnyttjande av befintlig information om fastigheter i respektive informationssystem.
17.21	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av förifyllandet av en specifik transaktion som omfattas av stämpelskatten.	Slutförande av genomförandet av förifyllandet av en specifik transaktion som omfattas av stämpelskatten				KVA RTA L 4	2023	Fullständigt genomförande av förfyllningstjänster för fri överlåtelse av fastigheter och fordon i samband med arv vid dödsfall som omfattas av stämpelskatt (*Imposto do Selo*), med utnyttjande av befintlig information om fastigheter som finns tillgänglig för skatte- och tullmyndigheterna, institutet för transport och rörlighet. (IMT) och Institut for Registers and Notaries (IRN).
17.16	TD-C17-i02	M	Tillhandahållande och operationalisering av den slutliga versionen av informationssystem	Tillhandahållande och operationalisering av den slutliga versionen av informationssyst				KVA RTA L 4	2025	Tillhandahållande av det informationssystem som stöder den förenklade bedömningen av fastigheter på landsbygden som en kompletterande åtgärd till den allmänna omvärderingen av denna typ av egendom.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			et till stöd för den förenklade bedömningen av fastigheter på landsbygden	emet till stöd för den förenklade bedömningen av fastigheter på landsbygden						
17.17	TD-C17-i02	T	Slutföra karakteriseringen av edafo-klimato-morfologisk (jord och klimat) karakterisering och bedömning av den ekonomiska potentialen hos landsbygdsegenskaperna		%	0	90	KVARTAL 4	2025	Procentandel av landsbygdsområdet på det portugisiska fastlandet vars edafo-klimato-morfologiska (jord och klimat) karakterisering och bedömning av ekonomisk potential ska slutföras, med stöd av utvecklingen av en georefererad informationshanteringslösning.
17.18	TD-C17-i03	T	Utvidgning av funktionerna på webbplatsen *Segurança Social Direta* genom att lägga till fem nya onlinetjänster		Antal	3	8	KVARTAL 4	2025	Antal nya onlinetjänster som lagts till på webbplatsen *Segurança Social Direta* för att utvidga dess funktioner, nämligen informationssystem för tekniskt bistånd till domstolar – förfaranden för civilt förmyndarskap samt främjande och skydd. II) Tilläggsförmåner – deklaration av arbetslöshetsstatus. III) *familjeförmåner – omprövning*, IV) Bidrag på grund av att verksamheten avbrutits. och v) efterlevandepension. Målet är att öka *Segurança Social Diretas relativa vikt* över alla kommunikationskanaler med social trygghet, mot bakgrund av införandet av visionsplanen på 360°.
17.19	TD-C17-i03	T	Minskning med 80 % av det genomsnittliga antalet dagar som det tar för att bevilja sociala förmåner av avgiftsfinansierad karaktär, för dem som har en genomsnittlig beviljandetid som är längre än 10 dagar		Antal	109	22	KVARTAL 4	2025	Minskning med 80 % av det genomsnittliga antalet dagar som det tar för att bevilja sociala förmåner av avgiftsfinansierad karaktär för dem som har en genomsnittlig beviljandetid som är längre än 10 dagar, till följd av de förbättringar som genomförts på webbplatsen *Segurança Social Direta* (avseende ålderspension för pensionärer med en avgiftsfinansierad karriär endast i Portugal).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.20	TD-C17-i03	T	Införande av intelligenta övervakningsmodeller till stöd för förebyggande av bedrägerier, baserade på maskininlärningsprocesser		Antal	0	2	KVARTAL 4	2025	Två intelligenta övervakningsmodeller, som använder maskininlärningsprocesser, ska levereras och tas i drift. De två modeller som ska skapas och genomföras ska vara följande: i) En prediktiv modell som kan flagga enheter som ska inspekteras på grundval av resultaten av inlärningsalgoritmer, med hjälp av historiska data från delsystemet för övervakningsinformation i informationssystemet för social trygghet, för att genomföra mer riktade övervakningsåtgärder, med mindre operativa insatser och mer beslutsamma resultat, vilket ökar övervakningssystemets ändamålsenlighet och effektivitet och drar nytta av andra informationskällor. en modell för riskindex för förmånstagare till sociala förmåner.
17.22	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt som ändrar den rättsliga ramen för utvalda skatteförmåner	Bestämmelse i rättsakten som anger rättsaktens ikraftträdande				KVARTAL 2	2023	Ikraftträdande av en rättsakt som ska undanröja eller utvidga en riktad uppsättning skatteförmåner. Rättsakten ska omfatta skatteförmåner som löper ut året efter dess ikraftträdande, som inte längre är anpassade till dess ursprungliga allmänpolitiska mål eller har ett litet antal förmånstagare och som kan vara skadliga för miljön.
17.23	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av rättsakten om inrättande av den permanenta tekniska skattepolitiska enheten *Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira* (U-TAX)	Bestämmelse i rättsakten som anger rättsaktens ikraftträdande				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av den rättsakt genom vilken den permanenta tekniska skattepolitiska enheten U-TAX ska inrättas.
17.24	TD-C17-r40	M	Offentliggörande av bedömningsrapport av U-TAX om befintliga skatteförmåner	Offentliggörande av bedömningsrapporten av U-TAX				KVARTAL 2	2025	Offentliggörande av en utvärderingsrapport av U-TAX om befintliga skatteförmåner. Rapporten ska innehålla en kostnads-nyttoanalys med kriterier för skatteförmånernas ändamålsenlighet med avseende på deras ursprungliga allmänpolitiska mål, de genererade skatteutgifternas ekonomiska effektivitet och miljöhänsyn. Bedömningsrapporten ska omfatta de skatteförmåner som löper ut året efter offentliggörandet samt betydande skatteförmåner, även utanför *Estatuto dos Benefícios Fiscais*. Den betydande uppsättningen skatteförmåner ska definieras enligt

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milelekt/ Måltavla	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										representativiteten hos dess tillhörande skatteutgifter, med fokus på dem som rör mervärdesskatt, personlig inkomstskatt och bolagsskatt. U-TAX får från sin analys utesluta portugisiska skatteförmåner som redan utvärderats av särskilda arbetsgrupper innan de inrättades, samt portugisiska skatteförmåner som utvärderats av oberoende offentliga institutioner, förutsatt att denna offentliggjorda analys är aktuell och överensstämmer med de kriterier som anges ovan för kostnads-nyttoanalysen. Bedömningsrapporten ska innehålla rekommendationer om vilka av de skatteförmåner som omfattas av den som ska avskaffas, förlängas eller ändras.
17.25	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt om skatteförmåner	Bestämmelse i rättsakten som anger rättsaktens ikraftträdande				KVARTAL 1	2026	Ikraftträdande av en rättsakt som förenklar systemet med skatteförmåner genom att minska antalet befintliga skatteförmåner, med beaktande av rekommendationerna i U-TAX:s bedömningsrapport och annan analys enligt delmål 17.24.

R. KOMPONENT 18: Ekonomisk rättvisa och företagsklimat

Komponenten tar itu med problemet med ineffektivitet i det portugisiska rättssystemet och återstående flaskhalsar i samband med licensiering av företag. Handläggningstiden för administrativa förfaranden och skatteförfaranden har förbättrats under de senaste åren, men är fortfarande en av de högsta i EU, och antalet pågående mål (eftersläpning av mål) är fortfarande jämförelsevis högt. Företagsklimatet hindras också av att säkerhetslagstiftningen och konkurslagstiftningen är mindre effektiva och av tunga tillståndsförfaranden inom vissa sektorer.

Syftet med komponenten är att stärka och effektivisera förbindelserna mellan medborgare och företag och staten samt att minska den börda och komplexitet som hämmar affärsverksamheten och påverkar produktiviteten. Den tar upp två långvariga frågor: hinder för att erhålla företagslicenser och ineffektivitet i rättssystemet, samt antagandet av paradigmet ”digitalt per definition” i rättssystemet och dess främjande i tillståndsförfarandena, både när det gäller domstolarnas funktion och samverkan med berörda parter.

Denna del syftar till att ta itu med olika utmaningar som identifierats i de landsspecifika rekommendationerna (landsspecifika rekommendationer 4 2019 och 2020), nämligen den återstående ineffektiviteten när det gäller insolvensförfaranden och förvaltnings- och skattedomstolar, och ta itu med frågan om licenskrav för företag, samtidigt som den berör ramen för reglerade yrken (som också ingår i samma landsspecifika rekommendationer), även om den är begränsad till yrket som förvaltare av insolvensförfaranden (utmaningen med reglerade yrken behandlas i del 6). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen att inrikta investeringarna på den digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

R.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-C18-r33: Ekonomisk rättvisa och företagsklimat

Reformen ska omfatta identifiering av hindren för investeringar på området licensiering, i syfte att minska ineffektiviteten i förfarandena och dra nytta av digitaliseringen och interoperabiliteten mellan tjänster, genom att genomföra principen ”endast en gång”, som reformens centrala fokus när det gäller företagsklimatet. Ändringarna av den rättsliga ramen, som avlägsnar sådana hinder, ska enligt planerna träda i kraft under tredje kvartalet 2025.

På det rättsliga området syftar reformen till att öka förvaltnings- och skattedomstolarnas effektivitet genom att inrätta en rättslig ram som främjar uppgörelser i och utanför domstol och inrättandet av specialiserade avdelningar i högre domstolar, medan översynen av insolvensramen ska omfatta en förstärkning av insolvensförvaltarnas roll, en översyn av den rättsliga ram som stärker långivarens rättigheter och införande av obligatorisk partiell fördelning i särskilda fall.

Dessutom ska den planerade reformen utgöra den rättsliga grunden för digitaliseringen av processer och förfaranden i hela rättssystemet, inbegripet på området för kriminaltekniska utredningar och brottsutredningar.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2025.

Investering TD-C18-i01: Ekonomisk rättvisa och företagsklimat

Syftet med investeringen är att säkerställa den digitala omställningen och resiliensen i de portugisiska it-systemen inom rättsväsendet. Det syftar till att integrera paradigmet ”digitalt per definition” inom rättsväsendet och justitiesekreterarna, bland annat när det gäller samspelet med medborgare och företag.

Den digitala omställningen är en språngbräda för denna investering, med fokus på rättssystemet, som är indelat i fem kluster:

- Utveckling och genomförande av digitala plattformar för rättssystemet (som omfattar alla domstolar), där syftet är att främja digitaliseringen av alla rättsliga processer och förfaranden och dra nytta av den inneboende effektivitetsökningen för att ta itu med den befintliga eftersläpningen. Dessutom ska nya gränssnitt för samverkan med berörda parter utvecklas.
- Utveckling av digitala plattformar för medborgare och företag (inklusive datamigration), tillgängliggörande av nya tjänster online och säkerställande av en total dematerialisering av vissa tjänster. Denna investering syftar till att tillhandahålla integrerade tjänsteplattformar för företag och medborgare under hela deras ”livscykel”, inbegripet alla olika registratorer (fastigheter, fordon, nationalitet, handels- och kriminalregister samt registrering och verifiering av patent).
- Digitala plattformar för brottsutredningar och kriminalteknik, utveckling och modernisering av informationssystem och säkerställande av anslutning till europeiska nätverk.
- Utveckling och genomförande av kunskapshanteringsplattformar inom rättsväsendet, inbegripet en gemensam plattform för gemensamma tjänster, dokumenthantering, utveckling av en plattform för sammanställning av statistik och indikatorer samt förenkling av det språk som används vid kommunikation och digitala tjänster i kontakterna med medborgare och företag (inbegripet elektroniska anmälningar).
- Förbättring av teknisk infrastruktur och utrustning, inbegripet datacentre, katastrof-/återhämtningsanläggning, digitala arkiv, plattform för öppna data, digital identitetshantering och inrättande av ett digitalt kontaktcentrum och en servicebyrå på det rättsliga området.

Denna investering gynnas av starka synergier med del 19 – digital offentlig förvaltning, genomförande av paradigmet ”digitalt per definition” och säkerställande av anpassningen till den nationella strategin för cybersäkerhet och strategin för molnbaserade tjänster.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

R.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
18.1	TD-C18-r33	M	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltningsdomstolar och skattedomstolar	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltningsdomstolar och skattedomstolar				KVARTAL 1	2023	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltnings- och skattedomstolar: allmänna administrativa domar, sociala administrativa domar, domar om offentlig upphandling, ordinarie skattedomar, skatteverkställighet och domar om administrativa brott
18.2	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av en rättslig ordning för att uppmuntra förlikning i och utanför domstol	Ikraftträdande av en rättslig ordning för att uppmuntra förlikning i och utanför domstol				KVARTAL 1	2023	Ikraftträdande av den rättsliga ordning som skapar ett lagstadgat incitamentssystem för avslutande av förfaranden genom förlikning i och utanför domstol

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
18.3	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och indrivning	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och indrivning				KVARTAL 2	2024	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och undsättning av företag i syfte att påskynda dessa förfaranden och anpassa dem till ”digitalt som standard”, inbegripet a) Översyn av insolvenslagen för att optimera insolvensförfaranden, vilket även återspeglar införlivandet av direktiv 2019/1023 och inrättandet av rent elektroniska förfaranden. b) anförtro insolvensförvaltaren uppgiften att utarbeta en likvidationsplan, med tidsbestämda mål, för att avveckla de tillgångar som ingår i konkursboet, C) Förenkling av förfarandet för granskning av skulder och rangordning av fordringar i insolvensförfarandet, genom att insolvensförvaltaren ges ansvaret att tillsammans med förteckningen över erkända fordringar lägga fram ett förslag om deras rangordning, vilket gör det möjligt för domaren att, om en överenskommelse nås och om inget bestridande har gjorts, godkänna båda handlingarna, vilket möjliggör ett mer flexibelt förfarande. d) Införande av obligatorisk partiell fördelning när konkursboet utgör en del av intäkterna från likvideringen av tillgångar till ett värde av minst 10 000 EUR, vars äganderätt inte bestrids och förfarandet inte är i stånd att göra en slutlig fördelning. e) Översyn av det förebyggande systemet för rätten till kvarstad när det gäller inteckningen (Código Civil). (f) Minskning av begränsningarna för utövandet av konkursförvaltare. (g) Avskaffande av begränsningar i kallelseskedet, som regel fastställa elektronisk delgivning av juridiska personer, särskilt i insolvensförfaranden. h) Inrättande och drift av specialiserade avdelningar i högre domstolar för handelsrättsliga mål. ESE-förfaranden och anpassning av dem till ”digitalt som standard”, inbegripet
18.4	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet om undanröjande av hinder för licensiering	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet om undanröjande av hinder för licensiering				KVARTAL 3	2025	Ikraftträdande av lagstiftningen om undanröjande av hinder för licensiering, som fastställs i rapporten från den arbetsgrupp som inrättats genom gemensam förordning av ansvariga regeringsmedlemmar
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniserat it-system för brottsutredning	Moderniserat it-system för brottsutredningar i				KVARTAL 4	2023	Idrifttagande av ett moderniserat it-system för brottsutredningar. Moderniseringen omfattar införande av gränssnitt och uppgradering av avlyssningssystem och säkerställande av interoperabilitet med

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				drift						europeiska och internationella motparter.
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem för företag 2.0	Informationssystem för företag 2.0 i drift				KVA RTA L 1	2024	Idrifttagande av informationssystemet ”Enterprise 2.0”, som är en ny plattform som omfattar företagsinformation om företagens livscykel (skapande, förvaltning och avslutande).
18.7	TD-C18-i01	M	Nytt informationssystem för den digitala omvandlingen av domstolar och åklagarmyndigheter	Nytt informationssystem för den digitala omvandlingen av domstolar och åklagarmyndigheter i drift				KVA RTA L 4	2025	Idrifttagande av ett nytt informationssystem för hantering av elektroniska rättsliga förfaranden. Det nya informationssystemet ska finnas tillgängligt i cirka 400 domstolar och åklagarenheter för hantering av elektroniska rättsliga förfaranden som omfattar alla jurisdiktioner, förfarandesteg (inklusive utredningar) och rättsliga organ och ska användas av domare, åklagare, domstolstjänstemän och företrädare. All kommunikation med berörda parter ska digitaliseras.
18.8	TD-C18-i01	M	Genomförande av den nya teknikplanen	Genomförande av den nya teknikplanen				KVA RTA L 4	2025	Genomförande av den nya teknikplanen för utrustning och infrastruktur för rättsliga frågor med idrifttagande av följande komponenter: a) Ett nytt datacentrum. b) Plattformen för öppna data för rättsväsendet, C) Ett informationshanteringssystem för alla enheter inom rättsväsendet. d) Hantering av digital identitet och e) Ett system för återvinning och förvaltning av beslagtagna tillgångar i rättsliga förfaranden
18.9	TD-C18-i01	M	Plattformar för kunskapshantering inom rättsväsendet	Kunskapshanteringsplattformar inom rättsväsendet är i drift				KVA RTA L 4	2025	Idrifttagande av följande plattformar för kunskapshantering: a) Gemensamma stödtjänster b) Statistik och indikatorer C) Plattform för informationshantering (dokumenthanteringssystem)

S. DEL 19: Digital offentlig förvaltning

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningen att tillhandahålla bättre, enklare och mer digitala offentliga tjänster. Portugal har visserligen goda förutsättningar när det gäller tillhandahållande av digitala tjänster, men fragmentering och dubblering av krav är fortfarande centrala hinder för en effektiv och kundorienterad offentlig förvaltning. Syftet med denna del är att ta itu med dessa utmaningar.

Komponenten syftar till bättre offentliga tjänster genom att främja användningen av tekniska lösningar och stärka närheten för enklare, säker, ändamålsenlig och effektiv tillgång för medborgare och företag, vilket minskar kostnaderna för kontexten. Dessutom syftar det till att främja effektivitet, modernisering, innovation och egenmakt för den offentliga förvaltningen, stärka dess motståndskraft, förbättra de offentliganställdas kompetens och öka statens och den offentliga förvaltningens bidrag till ekonomisk och social tillväxt och utveckling.

Denna komponent är inriktad på genomförandet av principen ”digitalt per definition” och principen ”endast en gång” i den portugisiska offentliga förvaltningen, samtidigt som man investerar i kompetenshöjning av arbetskraften.

Denna del bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna om

- prioritera tillväxtfrämjande utgifter (landsspecifik rekommendation 1 2019 och 2020) genom att dra nytta av de effektivitetsvinster som följer av digitaliseringen.
- förbättring av befolkningens kompetensnivå (landsspecifik rekommendation 2 2019) när det gäller offentlig förvaltning.
- inrikta investeringarna på den digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020) genom att investera i övergripande och sektorsvisa system för offentlig förvaltning. och
- minska regelbördan och den administrativa bördan för företagen (landsspecifik rekommendation 4 2019) genom att förenkla och effektivisera förbindelserna mellan företag och offentliga myndigheter, särskilt genom att tillämpa engångsprincipen.

  Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

S.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r34: Digitala, enkla, inkluderande och säkra offentliga tjänster för medborgare och företag

Syftet med reformen är att genomföra det ”digitala per definition” -paradigmet i offentliga tjänster, göra det mer användarorienterat, öka tillgängligheten och minska den administrativa bördan för medborgare och företag, bland annat genom att förlita sig på användning av molntjänster.

Reformen ska bestå av genomförande av åtgärder för att säkerställa att den nödvändiga rättsliga ramen för den digitala omställningen finns på plats, särskilt för genomförandet av den gemensamma digitala ingången och engångsprincipen, genom en samordnad process mellan offentliga enheter som är förankrad i en strategi och handlingsplan för digital omvandling inom offentlig förvaltning för 2021–2023 och 2024–2026, samtidigt som nödvändiga skyddsåtgärder för informationssäkerhet genomförs, inbegripet de som är specifika för cybersäkerhet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Reform TD-r35: Funktionell och organisatorisk reform av den offentliga förvaltningen

Syftet med denna reform är att omstrukturera och rationalisera de offentliga tjänsterna för att främja en modern och effektivare offentlig förvaltning, även genom att dra nytta av synergieffekterna från genomförandet av reform TD-r34. Det finns för närvarande en splittring och redundans inom de centrala statliga departementen, vilket leder till en upprepning av tjänster inom ministerierna, och en hög grad av stelhet i arbetsmodellerna inom den offentliga sektorn, som bygger på strikta befälsordningar och leder till onödiga byråkratiska metoder.

Denna reform ska se över modellen för statens och den offentliga förvaltningens funktion i allmänhet för att öka synergieffekterna och utnyttja de möjligheter som tekniken skapar. Detta ska inbegripa centralisering av gemensamma och gemensamma tjänster, hantering av spridning och redundans inom centrala regeringsdepartement, lämplig specialisering av sektoriella direkta och indirekta offentliga förvaltningsenheter efter expertområden, specialisering av kritiska funktioner för stöd till statlig verksamhet och för att koncentrera vissa statliga kontor till ett enda fysiskt område. Denna reform ska genomföras genom inrättandet av en arbetsgrupp för diagnos och fastställande av en plan för omorganisation av de centrala statliga tjänsterna.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Reform TD-r36: Offentlig förvaltning som kan skapa offentligt värde

Denna reform är inriktad på kompetenshöjning för offentliganställda, bland annat i deras digitala färdigheter, och genomför nya arbetsmodeller (nämligen distansarbete). Denna reform är i linje med de åtgärder som planeras i del 6.

Denna reform, som återspeglas i strategin för innovation och modernisering av staten och den offentliga förvaltningen från juli 2020, ska stärka förvaltnings- och utbildningsstrukturen för offentliganställda och chefer genom att inrätta en struktur för samordning av utbildningsverksamhet (*Instituto Nacional de Administração*), som ska förvalta främjandet av både avancerad utbildning såsom ledarskapsförmåga, datavetenskap och specialiseringskurser, och genom att fördjupa programmet *Qualifica AP* för att höja kvalifikationsnivån hos offentliganställda på kort/medellång sikt. Samtidigt syftar denna reform till att utnyttja potentialen i distansarbete inom den offentliga förvaltningen.

Den är nära kopplad till investering TD-C19-i07 – Den offentliga förvaltningens egenmakt, som omfattar program för digital kapacitet, professionella praktikprogram, högre och avancerad ledarskapsutbildning och främjande av offentliganställdas kompetens i allmänhet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2021.

Investering TD-C19-i01: Omformning av offentliga och konsulära tjänster

Syftet med denna investering är att genomföra det digitala paradigmet per definition i samverkan mellan berörda parter och den portugisiska offentliga förvaltningen, i syfte att uppnå effektivitetsvinster och minska byråkratin. Det syftar också till att effektivisera de konsulära tjänsterna och säkerställa den digitala omställningen för de enheter som kontrolleras av utrikesministeriet.

Denna åtgärd ska se över de offentliga och konsulära tjänsternas front office genom att inrätta en övergripande insatskapacitet (en gemensam digital ingång, teletjänstcentraler och personliga tjänster), tillsammans med ett system för övergripande styrning, med utnyttjande av molnbaserade

datortjänster och användningen av 5G-nät, för att förnya, förbättra kvaliteten och minska asymmetrierna i tillhandahållandet av offentliga tjänster.

Denna investering ska även omfatta inrättandet av nya *Espaços cidadão* och *Lojas do Cidadão* i nya energieffektiva utrymmen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering TD-C19-i02: Hållbara elektroniska tjänster

Syftet med denna investering är att tillhandahålla nödvändigt backoffice-stöd till den tidigare investeringen och syftar till att stärka de offentliga tjänsternas tillvaratagande och utnyttjande av data, stärka interoperabiliteten och datadelningen samt interoperabiliteten med externa enheter och över gränserna (anslutning till den europeiska gemensamma dataportalen).

Denna investering bygger på reform TD-r34 genom att inrätta en samordnad förvaltning av dataekosystem för offentlig förvaltning, med säkra identifieringslösningar, mekanismer för kontroll av dataåtkomst och statistisk information. Den ska främja vidareutnyttjande av uppgifter som samlats in av offentliga myndigheter, genomföra engångsprincipen genom att förlita sig på it-systemens interoperabilitet och integrering och bredda användningen av lösningar för elektronisk identifiering. Dessutom ska den främja öppna data och tillgången till data för forskningsändamål, samtidigt som färdigheter inom datavetenskap främjas.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

TD-C19-i03: Förstärkning av den övergripande ramen för cybersäkerhet

Syftet med denna investering är att förbättra standarderna och förfarandena för informationssäkerhet för onlinedata. Investeringen är kopplad till investeringarna TD-C19-i01 och TD-C19-i02.

Denna åtgärd syftar till att stärka nationell egenmakt inom cybersäkerhet och informationssäkerhet och skapa fysiska och tekniska förutsättningar för genomförande och operationalisering av en ny modell för samordning av cybersäkerhet och informationssäkerhet. Den ska omfatta fyra åtgärder:

- Öka kapacitetsuppbyggnaden inom cybersäkerhet och informationssäkerhet genom inrättandet av kompetenscentrum för utveckling av cybersäkerhetslösningar för små och medelstora företag och offentlig förvaltning.
- Förbättra säkerheten i hanteringen av informationens livscykel genom att utveckla den nationella krypteringskapaciteten och kontrollen över säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter,
- Genomföra den nationella referensramen för cybersäkerhet (enligt reform TD-r34), inbegripet ackreditering av organ (för att anpassa och utnyttja de åtgärder som ingår i del 16). och
- Skapa fysiska och tekniska förutsättningar för operationaliseringen av den nya samordningsmodellen för cybersäkerhet och informationssäkerhet (med de berörda nya myndigheterna fullt ut).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

TD-C19-i04: Effektiv, säker och gemensam kritisk digital infrastruktur

Syftet med denna investering är att öka motståndskraften hos kritisk digital infrastruktur, nämligen nöd- och säkerhetskommunikationsnät, samt i det statliga datornätet (RING).

Denna investering ska inriktas på regeringens it-nät, förbättra täckningen och kapaciteten hos kommunikationsnätet vid statliga nödsituationer och det nationella nätet för inre säkerhet samt se

över strukturen för säkerhetsstyrkornas informationssystem och processer. Denna ska innefatta följande:

- Förnyelse av tekniska system för gränsförvaltning och gränskontroll, polissamarbete och rättsligt samarbete.
- Projekt för operativa centrum 112 – uppdatering för att ta hänsyn till nya standarder (New Generation 112).
- Nationella nätprojekt för inre säkerhet – tillräckliga it-arkitektursystem och tekniska verktyg samt uppbyggnad och operationalisering av ett nytt datacentrum.
- Projektet för det statliga nätverket för nödkommunikation (SIRESP) – investeringen ska omfatta främjande av tekniska förändringar i Sirpes markinfrastruktur (ryggraden), från E1 till IP (Internetprotokollet), inrättande av ett centrum för katastrofåtervinning för informationssystem med anknytning till SIRESP samt genomförande av hertziska strålar på vissa nätplatser, genom att byta ut koppar- och optikfiberanslutningar för att säkerställa ett redundssystem.
- Genomförande av gemensamma tjänster inom säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster, avskaffande av uppsägningar i tekniska processer, skapande av gemensamma system och minskade driftskostnader. och
- Ring – Förnyelse och utveckling av den tekniska infrastrukturen och informationssystemen vid det statliga it-nätverksförvaltningscentrumet, utbildning av anställda, tillhandahållande av ett integrerat multimediesystem samt säkra kommunikationssystem och styrning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

TD-C19-i05-RAM: Digital omställning av Madeira offentliga förvaltning

Syftet med denna investering är att skapa en mer motståndskraftig offentlig förvaltning som gör digital teknik tillgänglig för tillhandahållande av offentliga tjänster.
Denna investering följer den strategi som antagits i investeringarna TD-C19-i01 till i03, som syftar till att modernisera kritisk infrastruktur och it-arkitektur, göra digitala verktyg tillgängliga i enlighet med den offentliga förvaltningens och medborgarnas behov, kompetenshöjning av mänskliga resurser (särskilt när det gäller digitala färdigheter), tillgång till offentliga tjänster via omnikaner samt interoperabilitet och konnektivitet. Denna åtgärd ska förse regionens offentliga förvaltning med infrastruktur, verktyg, interoperabilitet mellan tjänster och know-how för att säkerställa tillhandahållandet av digitala offentliga tjänster. Åtgärden ska också utveckla en centraliserad datahanteringslösning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2025.

TD-C19-i06-RAA: Digital omställning av den offentliga förvaltningen på Azorerna

Syftet med denna investering är att stödja den digitala omställningen i den offentliga sektorn och minska den administrativa bördan för att tillhandahålla bättre offentliga tjänster till medborgare och företag.

Denna åtgärd ska stödja den digitala omställningen av den offentliga tjänsten, även enligt omnikanalsstrategin, genom att förlita sig på interoperabla digitala tjänster där transaktionstjänster finns tillgängliga online. Den ska omforma den offentliga förvaltningen för att möjliggöra enklare och smidigare tjänster och förbättra de tekniska villkoren för dematerialisering av arbetstillfällen inom den offentliga förvaltningen, genom att tillhandahålla en virtuell arbetsmiljö och utbildning av personalen (såsom digitala färdigheter, ledarskap och samarbetsarbete). För att säkerställa datasäkerheten ska ett centrum för cybersäkerhetsoperationer inrättas.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

TD-C19-i07: Offentlig förvaltning som kan skapa offentligt värde

Syftet med denna investering är att se till att den offentliga förvaltningen har den sakkunskap som krävs, särskilt när det gäller ledarskapsförmåga och teknik, för att kunna tillhandahålla tjänster av hög kvalitet till allmänheten.

Denna investering syftar till att utveckla utbildningsutbudet för arbetstagare och chefer inom den offentliga förvaltningen och främja att talanger lockas till sig genom praktikprogram. Det syftar också till att tillhandahålla it-utrustning och skapa gemensamma arbetsutrymmen för att främja distansarbete inom den offentliga förvaltningen. Den ska särskilt omfatta digitala möjliggörande program, högre och avancerad förvaltningsutbildning samt allmän utbildning och kompetenshöjning av offentliganställda.

Denna åtgärd omfattar också inrättandet av ett kompetenscentrum för planering, politik och framsyn inom offentlig förvaltning, som är relevant för att stärka kapaciteten att stödja utformning och genomförande av offentlig politik, utvärdering av politiken och framsyn.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Reform TD-C19-r41: Tillgång till offentliga tjänster: harmonisera och konsolidera tillgången på plats och på nätet

Syftet med denna reform är att fördjupa den offentliga förvaltningens digitala omställning och att dra nytta av ny teknik för att omvandla den nuvarande public service-modellen.

Reformen består i att en rättsakt träder i kraft som harmoniserar och konsoliderar reglerna för tillgång till offentliga tjänster på plats och på distans (online, via en app, per telefon). Denna lagstiftningsakt ska också öka antalet offentliga tjänster som är tillgängliga på den gemensamma portalen för offentliga tjänster.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2025.

Reform TD-C19-r42: Nytt utvärderingssystem för att stärka och föryngra arbetskraften inom den offentliga förvaltningen

Huvudsyftet med denna reform är att ta itu med en av de största utmaningarna för Portugals offentliga förvaltning: dess förmåga att föryngra sin arbetskraft och locka till sig och behålla talanger.

Denna reform ska bestå av en översyn av resultatutvärderingssystemet inom den offentliga förvaltningen (det integrerade systemet för hantering och utvärdering av prestanda inom offentlig förvaltning – SIADAP) genom ändring av den rättsliga ramen. Den reviderade SIADAP ska

- Ändra utvärderingsfrekvensen (från vartannat år till varje år),
- Öka andelen arbetstagare som kan få de två högsta betygen och deras respektive poäng per utvärderingscykel,
- Införa en ytterligare resultatklass,
- Upprätta en förteckning över de kompetenser som ska bedömas inom ramen för kompetensprofilen för offentlig förvaltning,
- Identifiera behoven av att ytterligare utveckla kompetens och motsvarande utbildning.

Tillsammans med översynen av SIADAP-modellen ska reformen också omfatta en översyn av kompetensprofilen för offentlig förvaltning som omfattar de kompetenser som ska bedömas i rekryterings- och urvalsprocessen, i resultatutvärderingssystemet och som ska ingå i yrkesutbildningar.

Reformen ska också omfatta utvecklingen av en it-plattform där SIADAP ska vara verksamt. Särskild utbildning för att lära sig hur plattformen ska användas ska tillhandahållas.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2025.

Investering TD-C19-i08 Intelligent Territories

Denna investering syftar till att skapa ett nytt paradigm för planering och förvaltning av städer och territorier baserat på datadriven offentlig politik.

Investeringen ska omfatta följande:

- Utveckling och lansering av portalen för smarta territorier. Denna portal ska ha en onlinedatabas med relevant information på lokal, regional och nationell nivå, såsom god praxis, vägledning, information om standarder, lagar och andra författningar samt information om källor till projektfinansiering.
- Utveckling, lansering eller uppgradering av plattformar för stadsförvaltning i 75 kommuner och Comunidades InterMunicipais/Areas Metropolitanas, inbegripet digitalisering av förfaranden för bostäder och fysisk planering.
- Utveckling av digitala tvillingar (digital representation av en avsedd eller faktisk fysisk produkt, system eller process i praktiken) på nationella prioriterade områden såsom vatten och jordbruk, klimatresiliens, mobilitet och utfasning av fossila bränslen, hälsa, energi, turism och civilskydd.
- Utveckling och lansering av en resultattavla för offentlig politik för att bistå offentliga aktörers politiska beslutsfattande på olika hierarkiska nivåer, med systematisk och aktuell information.
- Utveckling av innehåll och tillhandahållande av utbildning om datainsamling och datahantering, standarder, öppna standarder, gränssnitt för tillämpningsprogram och annat innehåll kopplat till smarta städer och byggnader samt hållbarhet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

S.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.1	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och konsekvent sätt via olika kanaler		Antal	0	5	KVARTAL 4	2022	Antal tjänster som registreras i den förbättrade entitets- och tjänstekatalogen och som finns tillgängliga via flera kanaler: gemensam portal för digitala tjänster, kontaktcentrum, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*. Denna indikator innebär att dessa tjänster måste omformas i enlighet med engångsprincipen och göras tillgängliga på ett övergripande sätt.
19.2	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och konsekvent sätt via olika kanaler		Antal	5	25	KVARTAL 1	2026	Antal tjänster som registreras i den förbättrade entitets- och tjänstekatalogen och som finns tillgängliga via flera kanaler: gemensam portal för digitala tjänster, kontaktcentrum, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*. Denna indikator innebär att dessa tjänster måste omformas i enlighet med engångsprincipen och göras tillgängliga på ett övergripande sätt.
19.3	TD-C19-i01	M	Ny modell för konsulär förvaltning	Ny modell för konsulär förvaltning				KVARTAL 1	2026	Fullständigt genomförande av den nya modellen för konsulär förvaltning: i) Dematerialiserade konsulära tjänster som gjorts tillgängliga för medborgare/utländska medborgare utomlands och där 80 % av de tjänster som tillhandahålls av utrikesministeriet digitaliserats. *Centro de Atendimento, konsulär* verksamhet och tillgänglig i minst 15 länder.
19.25	TD-C19-i01	M	Undertecknande av protokoll för inrättande av nya medborgarbutiker och medborgarutrymmen	Undertecknade protokoll				KVARTAL 3	2024	Undertecknande av protokoll för inrättandet av 31 nya medborgarbutiker (*Lojas de Cidadão*) och 400 nya medborgarutrymmen (*Espaços Cidadão*)
19.26	TD-C19-i01	T	Nya medborgarbutiker och medborgarutrymmen tas i drift.		Antal	0	431	KVARTAL 2	2026	31 nya medborgarbutiker (*Lojas de Cidadão*) och 400 nya medborgarutrymmen (*Espaços Cidadão*) i drift. Nya byggnader ska ha primärenergibehov som är minst 20 % lägre än NNE-standarden.
19.27	TD-C19-i01	T	Medborgaransökan	Lansering av en				KVA	2025	Medborgaransökan har inletts och tagits i bruk. Applikationen ska

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				medborgaransökan				RTAL 1		göra det möjligt för användare att digitalt få tillgång till de mest populära offentliga tjänsterna och andra funktioner (såsom betalning för tjänster).
19.4	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är säkert tillgängliga via elektronisk identitet och som respekterar engångsprincipen		Antal	0	5	KVA RTAL 3	2022	Antal digitala offentliga tjänster som är tillgängliga för privatpersoner och företag och som återanvänder data i iAP-katalogen (som finns på iap.gov.pt), som täcks av elektronisk identitet (på begäran av tjänsterna) och av systemet för kontroll av personuppgifter inom den offentliga förvaltningen, och publicerar öppna data på www.dados.gov.pt.
19.5	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är säkert tillgängliga via elektronisk identitet och som respekterar engångsprincipen		Antal	5	25	KVA RTAL 1	2026	Antal digitala offentliga tjänster som är tillgängliga för privatpersoner och företag och som återanvänder data i iAP-katalogen (finns på iap.gov.pt, som täcks av elektronisk identitet (på begäran av tjänsterna) och av systemet för kontroll av personuppgifter inom den offentliga förvaltningen, och publicerar öppna data på www.dados.gov.pt.
19.6	TD-C19-i02	T	Infrastruktur för territoriell information		Antal	0	150	KVA RTAL 1	2026	Antal datakällor som är integrerade i den territoriella informationsinfrastrukturen som omfattar bostadsinformation samt demografisk, social och ekonomisk information. Datakällor omfattar administrativa mikrodata och undersökningsmikrodata (vanligtvis på individ- eller organisationsnivå/företagsnivå) som successivt integreras i Portugals statistikbyrå (genom dess nationella datainfrastruktur), från socialförsäkringen, skattemyndigheten och flera offentliga förvaltningsorgan inom bland annat områdena utbildning, arbete, hälsa och rättvisa, och utöka de år som omfattas (årlig eller kortare information) i möjligaste mån. Varje datakälla ska stabiliseras (överföringen), behandlas och analyseras för att vara redo för integrering och framställning av statistiska uppgifter på den mest detaljerade nivån, särskilt inom den regionala dimensionen.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.7	TD-C19-i03	T	Utbildning av it-specialister för att stärka kapaciteten för cybersäkerhet och informationssäkerhet		Antal	0	9 800	KVARTAL 1	2026	Antal it-specialister som utbildats i nätverket av sju nyligen inrättade kompetenscentrum för cybersäkerhet. Centrumen tillhandahåller avancerade färdigheter inom cybersäkerhet och informationssäkerhet genom utbildnings- och praktikprogram vid det nationella cybersäkerhetscentrumet (CNCS) för IKT-anställda inom den offentliga förvaltningen (personlig eller telematisk utbildning).
19.8	TD-C19-i03	T	Offentliga myndigheters antagande av den portugisiska kryptografiska lösningen		Antal	0	150	KVARTAL 1	2026	Antal offentliga myndigheter som förses med kryptografisk utrustning som överensstämmer med rättsliga krav [*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 mars – Instruktion för nationell säkerhet, telekommunikationssäkerhet (SEGNAC 3), kapitel 3].
19.9	TD-C19-i03	T	Genomförande av den nationella ramen för cybersäkerhet		Antal	0	47	KVARTAL 1	2026	Antal nya enheter inom den offentliga förvaltningen som omfattas av den nationella ramen för cybersäkerhet (se reform TD-r34). Dessa entiteter ska vara skyldiga att ta fram cybersäkerhetsindikatorer, genomföra det nationella regelverket och EU:s regelverk för cybersäkerhet, bland annat genom organ för bedömning av överensstämmelse och nya revisorer, samt genom att fastställa och övervaka styrningsmodellen för samarbete och informationsutbyte för kunskaps- och informationssäkerhet.
19.10	TD-C19-i03	M	Slutförande av uppbyggnaden av myndigheter för cybersäkerhet och informationssäkerhet	Slutförande av uppbyggnaden av myndigheter för cybersäkerhet och informationssäkerhet				KVARTAL 1	2026	Slutförande av byggnadsarbete och installation av utrustning med lämpliga tekniska och säkerhetsmässiga villkor för uppförandet av de tre cybersäkerhets- och informationssäkerhetsmyndigheterna.
19.11	TD-C19-i04	T	Säkra mobilkommunikationssystem för statligt anställda		%	0	95	KVARTAL 2	2022	Procentandel offentliganställda med tillgång till ett säkert röst-, meddelande- och videokommunikationssystem.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.12	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur	Slutförande av uppgraderingar av det nationella nätverket för inre säkerhet och av krisnätverket för statskommunikation				KVARTAL 1	2024	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur: i) 60 % av genomförandet av ytterligare kapacitet inom det nationella nätverket för inre säkerhet, inbegripet hög databehandlingskapacitet, motståndskraft och säkerhet: II) 55 % av genomförandet av hela den territoriella täckningen, kapaciteten och uppsägningarna i krisnätverket för statskommunikation
19.13	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur	Slutförande av uppgraderingar av det nationella nätverket för inre säkerhet och av krisnätverket för statskommunikation				KVARTAL 4	2025	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur: i) Införande av ytterligare kapacitet inom det nationella nätverket för inre säkerhet, inbegripet hög databehandlingskapacitet, motståndskraft och säkerhet: II) Genomförande av nya tekniska arkitekturer, system och verktyg med kapacitet för smart automatisering och sofistikering III) Nätverk för nödsituationer vid statskommunikation: fullständig territoriell täckning och förbättring av dess kapacitet och uppsägningar
19.14	TD-C19-i04	M	Uppgradering av it-systemet för säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster	Uppgradering av säkerhetsstyrkornas och säkerhetstjänsternas it-system				KVARTAL 4	2024	Uppgradering av säkerhetsstyrkornas och säkerhetstjänsternas it-system: a) Införande av de förnyade it-systemen för SEF (gränsförvaltning och gränskontroll, polissamarbete och rättsligt samarbete samt det gemensamma europeiska asylsystemet) b) Gemensamma it-tjänster inom säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster
19.15	TD-C19-i04	M	Stärka regeringens it-nätverksförvaltningscentral (RING)	Stärka regeringens it-nätverksförvaltningscentral (RING)				KVARTAL 1	2026	Syftet är att stärka RING genom att uppgradera de fem kritiska tekniska infrastrukturerna för RING (skydd av brandväggar, databehandling, lagring och säkerhetskopiering. VoIP-telefoni. videokonferenser. och tillämpningsekosystem) och moln) och uppgradering av utvecklingen av de viktigaste informationssystemen
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktionell prototyp för en centraliserad datahanteringslösning	Funktionell prototyp i drift				KVARTAL 4	2024	Lansering av den funktionella prototypen. Prototypen ska kunna simulera följande funktioner: — Skapa verktyg för att identifiera ineffektivitet, bedrägerier och andra riskområden med AI-algoritmer, Göra AI-tjänster tillgängliga för olika delar av den offentliga förvaltningen — Automatisera beslutsfattandet inom olika områden av den offentliga förvaltningen.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentliga tjänster för medborgare, besökare och företag i ARM		Antal	0	5	KVARTAL 2	2025	Antal nya förenklade digitaliserade offentliga tjänster som gjorts tillgängliga för medborgare och företag
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering av kritisk infrastruktur och datorarkitektur för offentliga tjänster i ARM	Modernisering av kritisk infrastruktur och datorarkitektur för offentliga tjänster i ARM				KVARTAL 2	2025	Slutförande av den digitala omställningen inom ARM:s offentliga förvaltning, som omfattar följande: Genomförande av ett privat 5G-nät Mobil övervakningscentral för skogsbränder Centralisering och förnyelse av befintliga datacentraler inom den regionala offentliga förvaltningen Genomförande av cybersäkerhetsarkitektur (se r34) Konnektivitet i regionala offentliga förvaltningsbyggnader Digitala mobilitetsverktyg för anställda inom den offentliga sektorn Digital utbildning för offentliganställda Leverans av ett it-system för förvaltning av offentliga finanser Tillhandahållande av ett system för offentlig fastighetsförvaltning Interoperabilitet mellan ARM:s rättssystem och de nationella it-systemen Projekt för smart AP-anslutning
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Lösning för centraliserad datahantering	Centraliserad datahanteringslösning är i drift				KVARTAL 4	2025	Lansering av lösningen för centraliserad datahantering. Det ska: — Skapa verktyg för att identifiera ineffektivitet, bedrägerier och andra riskområden med AI-algoritmer, Göra AI-tjänster tillgängliga för olika delar av den offentliga förvaltningen — Automatisera beslutsfattandet inom olika områden av den offentliga förvaltningen.
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering av ARA:s regionala offentliga förvaltning	Digitalisering av ARA:s regionala offentliga förvaltning				KVARTAL 4	2025	Slutförande av fem projekt: Effektiv ränta + tillgänglig, inkluderande och öppen offentlig förvaltning Effektiv ränta + smidigare offentliga tjänster och kontroll- och förvaltningssystem för offentliga finanser. Effektiv ränta + Proactiva Mobilportal för regionala offentliga förvaltningar – APR + redo för framtiden
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram för utexaminerade		Antal	0	1 500	KVARTAL 4	2023	Antal utexaminerade som har deltagit i det praktikprogram inom den offentliga förvaltningen som inrättats*inom*ramen för *Resoluante-es do Conselho de Ministros*

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.20	TD-C19-i07	T	It-utrustning för anställda inom offentlig förvaltning		Antal	0	17 500	KVARTAL 4	2023	It-utrustning (17500 bärbara datorer) inköpt.
19.21	TD-C19-i07	T	Utbildnings- och arbetsutrymmen för anställda inom den offentliga förvaltningen		Antal	0	96 400	KVARTAL 1	2026	Antal utbildningsdeltagare i följande kapacitetsuppbyggnadsprogram: *Programa de kapacitação digital* Avancerad och högre utbildning i företagsledning Utbildning för *Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão* *AP-programmet Qualifica* PlanAPP – projekt för planering och framsyn SIADAP Ett kompetenscentrum för planering, politik och framsyn inom offentlig förvaltning ska inrättas. 23 gemensamma arbetsutrymmen ska skapas.
19.22	TD-C19-r34	M	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen: i) Strategin och den övergripande handlingsplanen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen. II) Lagstiftningspaketet (inklusive förordningen om CNCS) om den nationella ramen för cybersäkerhet, som bygger på lag 46/2018.
19.23	TD-C19-r35	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet för omorganisering av den offentliga förvaltningen	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet för omorganisering av den offentliga förvaltningen				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av den lagstiftning som är nödvändig för att genomföra de funktionella och organisatoriska förändringarna inom den centrala offentliga förvaltningen på grundval av rapporten från en arbetsgrupp som inrättats genom en ministerförordning
19.24	TD-C19-r36	M	Inrättande av det nationella förvaltningsinstitutet, I.P.	Inrättande av det nationella förvaltningsinstitutet, I.P. genom rättsakt				KVARTAL 2	2021	Inrättande genom rättsakt av *Instituto Nacional de Administração, IP*, som möjliggör utbildningsverksamhet för den offentliga förvaltningen
19.30	TD-C19-r41	M	Ikraftträdande av lagstiftningsakten om tillgång till offentliga tjänster	Bestämmelse i lagstiftningen som anger lagstiftningens ikraftträdande				KVARTAL 3	2025	Ikraftträdande av den lagstiftningsakt som ska harmonisera och konsolidera tillgången till offentliga tjänster på plats och online samt utöka antalet tjänster som finns tillgängliga i den gemensamma portalen för offentliga tjänster.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.31	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den lagstiftningsakt som reviderar SIADAP	Bestämmelse i lagstiftningsakten som anger lagstiftningsaktens ikraftträdande				KVARTAL 1	2024	Ikraftträdande av den lagstiftningsakt som ska revidera det integrerade systemet för hantering och utvärdering av prestanda inom offentlig förvaltning (SIADAP) i enlighet med de egenskaper som beskrivs i beskrivningen av åtgärden.
19.32	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den lagstiftningsakt som reviderar profilen för kompetens inom offentlig förvaltning	Bestämmelse i lagstiftningsakten som anger lagstiftningsaktens ikraftträdande				KVARTAL 1	2024	Den reviderade kompetensprofilen för offentlig förvaltning ska träda i kraft.
19.33	TD-C19-r42	M	Idrifttagande av det nya SIADAP-systemet	Idrifttagande av det nya SIADAP-systemet				KVARTAL 1	2025	Idrifttagande av det nya SIADAP-systemet, inklusive respektive it-plattform. Särskild utbildning för att lära sig hur it-plattformen ska användas ska vara tillgänglig för användarna av SIADAP-systemet.
19.34	TD-C19-i08	M	Lansering av portalen för smarta territorier	Lansering av portalen för smarta territorier				KVARTAL 1	2025	Lansering av en webbplats (dvs. en portal) med en onlinedatabas med information på lokal, regional och nationell nivå.
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligenta territorier: Plattformar för stadsförvaltning, digitala tvillingar och resultattavla för offentlig politik	Kommuner med plattformar för stadsförvaltning, inrättande av digitala tvillingar och lansering av resultattavlan för offentlig politik				KVARTAL 1	2026	En plattform för stadsförvaltning ska installeras eller uppgraderas i 75 kommuner och Comunidades InterMunicipais/Areas Metropolitanas. Fem digitala tvillingar ska inrättas inom nationella prioriterade områden, såsom vatten och jordbruk, klimatresiliens, mobilitet och utfasning av fossila bränslen, hälsa, energi, turism och civilskydd. Den startbara instrumentpanelen ska vara tillgänglig för centrala och regionala aktörer.
19.36	TD-C19-i08	T	Utbildning om smarta territorier		Antal	0	650	KVARTAL 4	2025	Antal offentliganställda som har slutfört utbildning i datainsamling och datahantering och annat innehåll med koppling till smarta städer och byggnader samt hållbarhet.

T. KOMPONENT 20: Digital skola

Portugal hade 2019 värden som låg under genomsnittet i Europa när det gäller daglig internetanvändning (65 %), användning av offentliga onlinetjänster (41 %) och IKT-specialister på arbetsmarknaden (2,4 %) (uppgifter från Eurostat/observatoriet för digitala färdigheter) och fastställde ambitiösa mål för dessa indikatorer senast 2025 (80 %, 75 % respektive 5 %). Bland IKT-specialister på arbetsmarknaden stod kvinnor för 18,3 % och män för 81,7 % (uppgifter från Eurostat).

Syftet med komponenten är att skapa förutsättningar för utbildningsmässiga, pedagogiska och förvaltningsmässiga innovationer inom det portugisiska systemet för grundskole- och gymnasieutbildning. Detta ska uppnås genom att man utvecklar digitala färdigheter hos lärare, elever och skolpersonal, integrerar digital teknik i de olika kursplanerna och tillhandahåller lämplig utrustning. Detta förväntas i sin tur bidra till den digitala omställningen och till en inkluderande och hållbar tillväxt i ekonomin.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra befolkningens kompetensnivå, särskilt deras digitala kompetens (landsspecifik rekommendation 2 2019) och till att stödja användningen av digital teknik för att säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

T.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r37: Reform av den digitala utbildningen

Syftet med åtgärden är att utveckla en ny digital strategi för utbildning som utnyttjar befintlig offentlig utbildningspolitik, särskilt systemet med självständighet och flexibilitet i läroplanerna. Denna reform syftar till att införa ett kvalitativt steg i den pedagogiska användningen av digital teknik och hur den ska integreras i kunskapsprocessen. Reformen syftar också till att minska riskerna för utestängning och nackdelar i lärandeprocesserna genom att minska sociala och utbildningsmässiga ojämlikheter i tillgången till digital teknik. Reformen av den digitala utbildningen riktar sig till utbildningssamhället (elever, lärare och annan personal).

Reformen ska bestå av åtgärder för att säkerställa att 95 % av lärarna i det offentliga utbildningsnätverket får utbildning i grundläggande eller mer avancerade digitala färdigheter, inbegripet integrering av digital teknik i läroplanen.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering TD-C20-i01: Digital omställning inom utbildningen

Syftet med investeringen är följande: i) undanröja hindren för tillgång till internet av god kvalitet i skolmiljön. att undanröja begränsningar i den integrerade användningen av teknisk och digital utrustning och undanröja bristen på specialiserad utrustning för att utveckla digitala färdigheter och stimulera fortsatta karriärer inom STEAM, för att främja lika deltagande av flickor och pojkar. III) Att komma till rätta med den otillräckliga användningen av digitala utbildningsresurser i inlärnings- och bedömningsprocessen. och iv) att komma till rätta med spridningen och ineffektiviteten i

utbildningssystemets förvaltnings- och informationssystem genom att se över och uppdatera metoder och processer för skolförvaltning och administration.

Denna investering ska bestå av följande:

- Öka skolornas konnektivitet genom att utöka internetkonnektiviteten i det utvidgade utbildningsnätverket från 40 till 300 Gbps, koppla samman grund- och gymnasieskolor med det utvidgade utbildningsnätverket och ge dem minst 1 Gbps konnektivitet och utvidga det lokala nätet med i genomsnitt 40 nya åtkomstpunkter för varje skola.
- Tillhandahålla 600 000 datorer till elever och lärare, uppgradera klassrumsprojektionsutrustningen (40 000 projektorer) och genom att förse skolor med digitala utbildningslaboratorier utrustade med avancerad digital teknik för utbildning såsom 3D-skrivare och undervisningsrobotar (1 300).
- Utveckla och anta nya digitala utbildningsresurser (95 % av ämnena i läroplanerna för grundskole- och gymnasieutbildning, inbegripet idrottsundervisning och idrott), inbegripet digitalisering av bedömningsprov.
- Ge skolorna ett ”enhetligt system för identitet” för att förvalta skolsamhället, samordna och integrera informationssystem för utbildningsförvaltning och förse ledningen med lämpliga it-lösningar, 15 000 olika typer av utrustning (mellan datorer, skannrar och skrivare), i syfte att uppnå ett effektivare och öppnare fungerande utbildningssystem, inbegripet en rationalisering av skolornas utgifter.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TD-C20-i02-RAA: Digital utbildning (Azorerna)

Syftet med åtgärden är att säkerställa tillgång till digital teknik, främja lika möjligheter och leda till betydande förbättringar av inlärningsmedlen, i linje med Europeiska unionens handlingsplan för digital utbildning.

Denna investering ska bestå i att främja utvecklingen av digitala färdigheter i utbildningssamhället som riktar sig till både studenter, deras föräldrar och lärare och ska omfatta riktade åtgärder på följande områden:

- Utrustning: 31 900 ny mobil it-utrustning för förskola, grundskola och gymnasium, inklusive uppgradering och programvara och tillhandahållande av utrustning på skolnivå med minst 1080 nya interaktiva skärmar, 100 ny specialiserad laboratorieutrustning, 100 nya 3D-skrivare och 150 nya undervisningsrobotar.
- Digitala utbildningsresurser: digitalisering av utbildningsresurser i syfte att nå 100 % av eleverna i den autonoma regionen Azorerna med hjälp av digitala manualer.
- Digital kompetens: 24 utbildningsmoduler avsedda för lärare och studenters föräldrar.
- Förbindelser: åtgärder för att förbättra skolornas konnektivitet i den autonoma regionen Azorerna till minst 1 Gbit/s. Inköp och installation av 1500 växlar och APS.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering TD-C20-i03-RAM: Påskynda digitaliseringen av utbildningen i ARM

Syftet med åtgärden är att skapa ett mer proaktivt, innovativt, inkluderande, självständigt, rättvist och öppet utbildningssystem i den autonoma regionen Madeira i offentliga och privata skolor.

Investeringen ska bestå i att tillhandahålla lärande och kvalifikationer av hög kvalitet, förbereda barn och elever för att möta 2000-talets utmaningar, inbegripet den digitala omställningen, med särskilda åtgärder på följande områden:

- Digitala utbildningsresurser och digital utbildningsutrustning: Inom projektet för digitala handböcker syftar det till att tillhandahålla flera digitala utbildningsresurser i olika format och olika typer (animationer, simuleringar, tredimensionella videor eller annat), tillhandahålla utrustning (surfplattor eller bärbara datorer, beroende på skolåret) och tillgång till digitala läroböcker för att säkerställa att utbildningssamhället (elever, lärare, högre utbildningstekniker, tekniker för tekniskt stöd, utbildningsanordnare) har säker tillgång till det innehåll som finns tillgängligt genom digitaliseringen av utbildningen. Den ska för alla elever (15 910 elever) omfatta följande: 1 surfplatta eller bärbar dator, beroende på skolåret, 1 licens för virtuell skolgång giltig för varje läsår. 1 personligt och icke överlåtbart tillstånd för den digitala versionen av varje skolmanual som antagits för skolgång.
- Konnektivitet och utrustning för skolor: i syfte att utrusta skolor med innovativa lärandemiljöer (34 ”Innovative Environmental Apprenticeships”, 22’ Makerspace-laboratorier; 15 platser för utbildning i barnomsorg. 20Innovativa utrymmen – baserat på konceptet Snoezelen – som76främjar inkludering och digital kompetens, med ”Utbildningsinnovationscentrum för programplanering och robotteknik”, en för varje skola,
- Digital kompetens: med utbildningsverksamhet som erbjuds lärare och annan personal (högre utbildningstekniker, tekniska assistenter).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

[76] Rum som installerats för att påverka sensoriska system, antingen för att varna eller lugna.

T.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
20.1	TD-C20-r37	T	Utbildning i digitala färdigheter för lärare och annan personal i det offentliga utbildningsnätverket		%	0	95	KVARTAL 4	2025	Procentandel lärare i det offentliga utbildningsnätverket som har fått utbildning i grundläggande eller mer avancerade digitala färdigheter, inbegripet (för lärare) om integrering av digital teknik i läroplanen
20.2	TD-C20-i01	M	Undertecknande av kontrakt för inköp av individuella datorer för elever och lärare	Kontraktet undertecknat				KVARTAL 4	2021	Undertecknande av kontrakt för inköp av 600 000 nya bärbara datorer som ska låna ut till lärare och elever
20.3	TD-C20-i01	T	Datorer för individuell användning av elever och lärare		Antal	450 000	1 050 000	KVARTAL 4	2022	Antal bärbara datorer som ska låna ut till lärare och elever i offentliga grundskolor och gymnasieskolor
20.4	TD-C20-i01	T	Uppgradering av konnektiviteten i grund- och gymnasieskolor		%	0	95	KVARTAL 4	2024	Procentandel offentliga grundskolor och gymnasieskolor i Portugal som 1) är anslutna till det utvidgade utbildningsnätverket på 300 Gbit/s med en anslutning på minst 1 Gbps. och 2) har lokala skolnätverk med i genomsnitt 40 wifi-accesspunkter.
20.5	TD-C20-i01	T	Laboratorier för digital utbildning har installerats		Antal	0	1 300	KVARTAL 4	2024	Antal nya laboratorier för digital utbildning som installerats i offentliga grundskolor och gymnasieskolor i den portugisiska kontinenten med specialiserad projektutrustning såsom robotkit, 3D-skrivare, mät- och provningsutrustning, diverse verktyg, utvecklings- och simuleringsmoduler, elektroniska komponenter, laserinspelnings- och skärmaskiner eller andra, för att utveckla och föröka experimentdatorklubbarna, programmeringsklubbarna och robotiska klubbarna.
20.6	TD-C20-i01	T	Klassrum med ny projektionsutrustning		Antal	0	40 000	KVARTAL 2	2024	Antal klassrum i offentliga grundskolor och gymnasieskolor med ny projektionsutrustning
20.7	TD-C20-i01	T	Ökat inflytande för skolledningen		%	30	95	KVARTAL 4	2024	Procentandel offentliga grundskolor och gymnasieskolor i det portugisiska fastlandet som har 1) infört det enda systemet med identiteter. 2) kopplat till utbildningsministeriets informationssystem för utbildningsförvaltning, och 3) antagit systemet School 360, inklusive leverans av 15 000 datorer för

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										skolförvaltning.
20.8	TD-C20-i01	T	Digitala utbildningsresurser		%	0	95	KVARTAL 4	2025	Procentandel ämnen i läroplanerna för grundskole- och gymnasieutbildning, inklusive fysisk träning och idrott, för vilka produktionen av digitala utbildningsresurser har slutförts.
20.9	TD-C20-i01	T	Digitala prov och prov i skolor		%	0	95	KVARTAL 4	2025	Procentandel av slutskolans poängprov och examina som har digitaliserats.
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA		Antal	0	4	KVARTAL 4	2022	Antal storskaliga öppna nätkurser (MOOC) som skapats för att främja utvecklingen av digitala färdigheter för klassrumsundervisning och distansundervisning, inbegripet tillhandahållande av handledningar och en portal för upphandling av digital kompetens. Storskaliga öppna nätkurser finns tillgängliga online och är fritt tillgängliga för lärare och studenters föräldrar.
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nya bärbara datorer och surfplattor för skolor i ARA		Antal	0	31 900	KVARTAL 4	2025	Antal nya bärbara datorer och surfplattor för förskola, 1:a och 2:a cykeln och högstadie- och gymnasieutbildning.
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digital utrustning och digitala utbildningsresurser för skolor i ARA	Tillhandahållande av digital utrustning och digitala utbildningsresurser till skolor i ARA				KVARTAL 4	2025	Slutförande av distributionen av följande digitala utrustning till skolor i den autonoma regionen Azorerna: minst 1 Gbit/s internetuppkoppling i 95 % av skolorna, 1080 nya interaktiva skärmar, 100 ny specialiserad laboratorieutrustning, 100 nya 3D-skrivare, 150 nya pedagogiska robotar. Dessutom ska alla offentliga skolor och fyra privatskolor erbjuda alla elever digitala manualer. 1500 strömställare och APS köps in och installeras.
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA		Antal	4	24	KVARTAL 4	2025	Antal storskaliga öppna onlinekurser som skapats för att främja utvecklingen av digitala färdigheter för klassrumsutbildning och distansundervisning, inbegripet tillhandahållande av handledningar och en portal för upphandling av digital kompetens. Storskaliga öppna nätkurser finns tillgängliga online och är fritt tillgängliga för lärare och studenters föräldrar.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i den 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever		Antal	0	5 120	KVARTAL 4	2022	Antal elever i den 2:a och 3:e cykeln av grundskole- och gymnasieutbildning som under läsåret hade tillgång till och använde den digitala manualen i ARM.
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skolanslutning i ARM		%	0	95	KVARTAL 4	2024	Procentandel grundskole- och gymnasieskolor i ARM som är anslutna till ARM:s strukturerade wifi-nätverk med en internetanslutning på minst 1 Gbit/s för varje skola. Dessutom ska tio vanliga privatskolor och privata och offentliga yrkesskolor anslutas till ARM:s strukturerade wifi-nätverk med en internetanslutning på minst 1 Gbit/s för varje skola.
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever i ARM		Antal	5 120	15 910	KVARTAL 4	2025	Antal elever i den 2:a och 3:e cykeln av grundskole- och gymnasieutbildning som under läsåret hade tillgång till och använde den digitala manualen i ARM.
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Utbildning av lärare och annan personal i digital kompetens i ARM		Antal	0	6 500	KVARTAL 4	2025	Antal lärare och annan personal från alla utbildningsnivåer (från förskola till gymnasium) som deltog i utbildning i digitala och tekniska färdigheter i ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Leverans av vetenskaplig och teknisk utrustning till skolor i ARM	Leverans av vetenskaplig och teknisk utrustning till skolor i ARM				KVARTAL 4	2025	Skolor i RAM som drar nytta av distributionen av följande testkit för vetenskaplig och teknisk utrustning för robotteknik (för 129 skolrum/utbildningsutrymmen för alla utbildningsnivåer: före, 1:a^{cykeln},$^{2:a}$ cykeln,$^{3:e}$ cykeln och högstadie- och gymnasieutbildningen). experimentvetenskapliga byggsatser (för 129 skolrum/utbildningsutrymmen). Ångutrustning (för 129 skolrum/utbildningsutrymmen). biologi, fysik och kemi (för 35 skolrum/utbildningsutrymmen). Polyvisuella/multimediepaket (för 40 skolrum/utbildningsutrymmen), 100 ny utrustning för datorvetenskap (för 94 skolrum/utbildningsutrymmen i den 1:a cykeln). Dessutom ska 91 innovativa inlärningsmiljöer inrättas för att möjliggöra nya metoder i undervisnings- och inlärningsprocessen.

U. KOMPONENT 21: REPowerEU

Målet med REPowerEU-kapitlet är att stödja Portugals ambitioner när det gäller energioberoende och grön omställning, mot bakgrund av den nya geopolitiska situationen och situationen på energimarknaden.

Reformerna och investeringarna inom ramen för REPowerEU syftar till att stärka Portugals energisuveränitet och påskynda utfasningen av fossila bränslen i landets ekonomi. Kapitlet innehåller reformer som kommer att effektivisera licensieringsförfarandena för förnybar energi, skapa en enda kontaktpunkt för licensiering av projekt för förnybar energi samt främja användningen av biometan och förnybar vätgas i landet. En investering kommer att bestå i utveckling av tekniska studier för användning av havsbaserad vindkraft. Portugal tar dessutom itu med utmaningen att omskola arbetskraften för den gröna omställningen genom en reform om grön kompetens, som syftar till att skapa ett omfattande utbud av yrkesutbildning för utveckling av grön kompetens och utbilda 25 personer under de kommande två åren.

Kapitlet innehåller också investeringar för att ta itu med energifattigdom med investeringar för att öka energieffektiviteten i bostäder, tjänster och offentliga byggnader, och reformer för att inrätta ett nationellt observationsorgan för energifattigdom och utveckla en modell med en enda kontaktpunkt för att stödja medborgarna i genomförandet av energieffektivitetsåtgärder.

Portugal ökar också sin resiliens genom att göra strategiska investeringar för att stödja produktionen av nettonollteknik, öka befintliga investeringar i förnybara gaser och i utsläppsfria transporter samt bygga upp lagringskapacitet för att öka energisystemets flexibilitet och samtidigt främja förnybara energikällor. Flera nya investeringar i utsläppsfria transporter planeras och sprids runt om i landet, bland annat byggandet av en busslinje för snabb transitering i Braga och en bergslinje i nazare. ”

Flera åtgärder kommer att ha en gränsöverskridande dimension, som till största delen kommer att utvecklas genom investeringar i förnybar energi och energieffektivitet.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendation som utfärdats till Portugal om att minska landets beroende av fossila bränslen (landsspecifik rekommendation 4 2022 och 2023) och att fokusera investeringar på koldioxidsnål och energiomställning (landsspecifik rekommendation 3 2019) och på ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020). Det omfattar särskilt åtgärder för att påskynda utbyggnaden av förnybar energi, förenkla tillståndsgivningen, fasa ut fossila bränslen i transportsektorn, förbättra energieffektiviteten i byggnader, uppgradera överförings- och distributionsnäten för el, öka lagringen av el och stärka förvärvandet av grön kompetens som behövs för den gröna omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01).

U.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering RP-C21-i01: Utökad åtgärd: Utfasning av fossila bränslen i industrin

Syftet med denna åtgärd är att öka investeringarna TC-C11-i01: Utfasning av fossila bränslen inom industrin, inom del 11.

Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet projekt för minskade koldioxidutsläpp som får stöd. Stödet för den utökade delen av åtgärden ska beviljas 500 små och medelstora företag för projekt på högst 200 000 EUR per företag under tre beskattningsår (förenklade projekt).

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RP-C21-i02: Utökad åtgärd: Energieffektivitet i bostadshus

Syftet med åtgärden är att utöka åtgärden TC-C13-i01: Energieffektivitet i bostadshus inom del 13. Åtgärdens expansionsdel ska öka antalet renoverade bostadshus och antalet produktion av förnybar energi för egenförbrukning. 60 % av den golvyta som renoveras i denna investering ska vara i flerfamiljshus.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investering RP-C21-i03: Utökad åtgärd: Energieffektivitet i byggnader som används inom tjänstesektorn

Syftet med denna åtgärd är att utöka åtgärden TC-C13-i03 Energieffektivitet i byggnader som används av tjänstesektorn inom del 13. Den utökade delen av åtgärden ska öka arealen för renoverade privata servicebyggnader.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RP-C21-i04-RAM: Energieffektivitet i offentliga byggnader på Madeira

Syftet med denna investering är att främja energirenovering, främja energi- och resurseffektivitet och öka egenförbrukningen av förnybar energi i offentliga byggnader på Madeira.

Denna investering ska bestå av åtgärder som främjar renovering, energieffektivitet, utfasning av fossila bränslen, vatteneffektivitet och den cirkulära ekonomin i de offentliga byggnaderna i den autonoma regionen Madeira för att uppnå medelomfattande renoveringar.

Alla byggnader som kan komma i fråga för intervention ska användas av allmänheten, särskilt på områdena hälso- och sjukvård, utbildning och regional offentlig förvaltning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform RP-C21-r43: Nationell observationsgrupp för energifattigdom

Syftet med denna reform är att inrätta ett organ för nationella, regionala och lokala myndigheter som ska övervaka energifattigdomens situation och analysera och utveckla offentliga strategier för att utrota den i Portugal.

Reformen ska inrätta den nationella observationsgruppen för energifattigdom (ONPE), som ska ansvara för att

- Övervaka, övervaka, samordna och rapportera om genomförandet av den långsiktiga strategin för energifattigdom.
- Samordning av det politiska arbete som rör energifattigdom i samband med utformningen och genomförandet av den nationella energi- och klimatplanen och de nationella sociala klimatplanerna.
- Föreslå regeringen tioåriga handlingsplaner (tidshorisonterna 2030, 2040 och 2050) samt översyn av dessa och revidering av ELPPE, med en frekvens på minst tre respektive fem år.
- Genomföra kapacitetsuppbyggande åtgärder för offentliga och privata, nationella, regionala och lokala aktörer som deltar i genomförandet av den långsiktiga strategin för energifattigdom.

- Identifiera och övervaka hushåll som lever i energifattigdom genom att inrätta och genomföra ett periodiskt undersökningsverktyg.
- Föreslå ett finansieringsinstrument (eller ett finanspolitiskt) instrument för energieffektivitetsåtgärder för hushåll som lever i energifattigdom.
- Utveckla material och kampanjer för att öka energikompetensen som är anpassad till profilen för hushåll som lever i energifattigdom.
- Främja och sprida arbete med anknytning till fenomenet energifattigdom, bland annat genom att inrätta ett nätverk av enheter och berörda aktörer i syfte att ta itu med frågan.

ONPE ska i sin styrningsstruktur inkludera i) en förvaltningsenhet som ska ansvara för den operativa förvaltningen av ONPE, ii) en strategisk kommitté under ledning av ministeriet för miljö och klimatpolitik och med medlemmar från relevanta statliga områden (såsom bostäder, social trygghet, hälso- och sjukvård, finans, utbildning, territoriell sammanhållning), och iii) en rådgivande kommitté, med etablerade intressenter såsom universitet, kommuner, lokala energiorgan, icke-statliga organisationer som deltar i åtgärder för att utrota energifattigdom, nätoperatörer, konsumenter och fastighetsföreningar, branschorganisationer och privata finansinstitut. Reformen ska säkerställa att dessa organ samarbetar och har tydliga roller för att uppnå de mål som fastställs i ONPE:s mandat. Samarbetet mellan ONPE och de portugisiska statistikorganen ska säkerställas vid insamlingen av uppgifter.

Reformen ska också säkerställa inrättandet av ett finansieringsinstrument för energieffektivitetsåtgärder i bostadssektorn för att ta itu med energifattigdom för de identifierade hushållsprofilerna, som antas genom att en lag träder i kraft eller genom att ett relevant finansinstitut antar ett beslut.

Genomförandet av denna reform ska vara slutfört senast den 31 mars 2025.

Reform RP-C21-r44: Utveckling av gemensamma kontaktpunkter för energieffektivitet för medborgarna (”Citizens Energy Spaces”)

Syftet med denna reform är att stödja medborgarna i utarbetandet och genomförandet av åtgärder för energieffektivitet och förnybar energi och att anta hållbara beteenden när det gäller energianvändning genom ökad energikompetens.

På grundval av det pilotprojekt som utvecklats inom ramen för investering TC-C13-I01 ska reformen skapa gemensamma kontaktpunkter för energieffektivitet för medborgarna (Citizens Energy Spaces – *Espaços Cidadão Energia*) som inrättats av lokala eller regionala myndigheter eller andra lokala enheter och som ska ingå i de kommunala klimathandlingsplanerna i enlighet med lag nr 98/2021 och erbjuda en rad tjänster till invånarna, såsom

- Tillhandahållande av information och tekniskt stöd, från tolkning av energiräkningar till hållbar energianvändning och konsumenträttigheter.
- Rådgivning, bland annat för upphandling av energi, inköp av utrustning, val av lösningar för energieffektivitet och förnybar energi, urval av kommersiella erbjudanden för genomförande av lösningar.
- Energibedömning av bostäder och investeringsförslag i syfte att öka värmekomforten och sänka energikostnaderna.
- Rådgivning om tillgång till incitament och finansieringsinstrument, offentliga och privata, nationella och lokala.
- Samla in uppgifter om användare som ska delas med den nationella observationsgruppen för energifattigdom.

Kapacitetsuppbyggande åtgärder ska vidtas för att säkerställa att minst trehundra personer utbildas i driften av de medborgerliga energiområdena.

Genomförandet av denna reform ska vara slutfört senast den 31 mars 2025.

Investering RP-C21-i05: Stöd till utvecklingen av den gröna industrin

Syftet med denna investering, som riktar sig till företag, är att öka produktionskapaciteten för teknik för förnybar energi, utfasning av fossila bränslen och energieffektivitet, i linje med målen i den nationella energi- och klimatplanen för 2030 och industriplanen i den europeiska gröna given (COM (2023) 62 final).

Investeringen ska bestå av bidrag riktade till enskilda företag eller projekt och ska stödja industriella investeringar i produktion av strategisk teknik för klimatomställningen, som ska vara direkt kopplad till solceller och solvärme, elektrolysanläggningar och bränsleceller, landbaserad vindkraft och havsbaserad förnybar energi, hållbar biogas/biometan, batterier och lagring, avskiljning och lagring av koldioxid, värmepumpar, energieffektivitet, geotermisk energi eller nätlösningar.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med principen om att inte orsaka betydande skada inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens enligt den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar

- utesluta följande förteckning över verksamheter och tillgångar från stödberättigande: i) Verksamhet och tillgångar med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led[77]. II) Verksamhet och tillgångar inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[78] och anläggningarna för mekanisk biologisk rening[79]. III) Verksamhet och tillgångar i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[80] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[81]. och

[77] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen ”Orsaka ingen betydande skada” (2021/C58/01).

[78] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[79] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[80] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[81] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

- kräva att mottagaren följer relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

Reform RP-C21-r45: Grön kompetens

Syftet med denna reform är att skapa ett långsiktigt yrkesutbildningsutbud för utveckling, erkännande, validering och certifiering av grön kompetens i syfte att förebygga risken för arbetslöshet, främja bibehållande av arbetstillfällen och stimulera skapandet av nya arbetstillfällen.

Reformen ska bestå av följande:

- Programmet för grönt arbete och kompetens: tillhandahålla yrkesutbildning och omskolning för 12 500 arbetstagare som är involverade i deras arbetsgivares energiomställningsprocesser, arbetstagare som riskerar att bli arbetslösa på grund av nedläggning av industrier för fossila bränslen samt arbetslösa personer. Den ska genomföras av Institutet för sysselsättning och yrkesutbildning genom utbildning på kort och medellång sikt och bör inriktas på utveckling av grön kompetens.

Tillhandahållande av långsiktig utbildning för ytterligare 12 500 personer på områdena energiomställning och klimatåtgärder, inbegripet förnybar energi, grön vätgas, syntetiska icke-biologiska bränslen och energieffektivitet, av utbildningscentrumet för energiomställning eller de enheter som ingår i det. Utöver stödmottagarna i programmet för grönt arbete och grön kompetens ska prioritet ges de stödmottagare som är villiga att förvärva färdigheter som identifierats som avgörande för genomförandet av projekt för förnybar energi (inklusive vätgas) och energieffektivitet.

Utbildningsvägar ska utvecklas i enlighet med de behov som identifierats av marknads- och branschorganisationer. Aktörerna inom förnybar energi och energieffektivitet ska identifiera vilka färdigheter som anses vara avgörande på grundval av efterfrågan på arbetsmarknaden. Utbildningens innehåll ska återspegla dessa behov.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Reform RP-C21-r46: Regelverk för förnybar vätgas

Syftet med denna reform är att uppmuntra främjandet av förnybar vätgas som en del av en mer övergripande strategi för omställning till en koldioxidsnål ekonomi. Denna reform syftar också till att skapa förutsättningar för utfasning av fossila bränslen i naturgasnätet och till att bidra till utvecklingen av värdekedjan för förnybar vätgas.

Reformen ska bestå av en översyn av förordningen om nationella överföringsnät för gas och förordningen om nationella distributionsnät för gas, som godkänts av generaldirektoratet för energi och geologi (dvs. förordning nr 806-B/2022 och förordning nr 806-C/2022). De två ändrade förordningarna ska fastställa tekniska kriterier och operativa aspekter för produktion, certifiering, transport, lagring, undvikande av läckage och, i förekommande fall, för injektion i gasnätet, definiera den enhet som ansvarar för att hantera injektionen och fastställa kriterier för att inte överskrida den högsta tillåtna koncentrationen av vätgas i gasnätet. Förordningen om nationella nät för distribution av gas ska också definiera slutanvändarna av förnybar vätgas i linje med EU:s vätgasstrategi, med inriktning på tillämpningar som är svåra att fasa ut från fossila bränslen i industri- och transportsektorerna, och regler för att säkerställa transparens när det gäller faktureringssystem, uppvärmningskapacitet och gaskvalitet (t.ex. kalorivärde, Wobbe-index (kvalitetsindikator för förbränning) och förekomsten av ytterligare komponenter (såsom CO2, kolväte, H2O, svavel osv.).

Dessutom ska en administrativ akt eller rättsakt offentliggöras i Europeiska unionens officiella tidning – Diário da República och träda i kraft där det anges att endast industrienheter som uppfyller

kraven i direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU) ska betraktas som anläggningar för produktion av förnybar vätgas. Akten ska också fastställa det förfarande som ska följas av dem som ansöker om licenser för att producera gaser av förnybart ursprung, med krav på att de som ansöker om en licens ska lämna in en försäkran om att de åtar sig att uppfylla kraven för användning av energi från förnybara energikällor enligt direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU) och att säkerställa att den producerade vätgasen kommer från förnybara källor.

För att erhålla ”tillstånd för installation och drift av industrianläggningen” ska sökanden, innan produktionen av förnybar vätgas inleds, i förekommande fall lägga fram det slutliga avtalet om inköp av den förnybara energi som sökanden ska förbruka i produktionsprocessen samt den information som krävs för att visa att de åtaganden som gjorts i deklarationen har fullgjorts.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2024.

Reform RP-C21-r47: Första auktionen för handlingsplanen för hållbar biometan och biometan

Syftet med denna reform är att främja och öka produktionen och konsumtionen av hållbar biometan och skapa de nödvändiga förutsättningarna för utvecklingen av en biometanekonomi i Portugal.

Reformen ska innebära att den första auktionen för centraliserat inköp av hållbar biometan inleds av grossistmarknaden för sista återförsäljning (CURg) i enlighet med regeringsdekret nr 15/2023 av den 4 januari. Auktionen ska syfta till inköp av 150 GWh biometan per år för inmatning i det nationella gasnätet. Reformen ska också omfatta antagandet av handlingsplanen för biometan, som ska innehålla en strategi för utvecklingen av biometan i Portugal. Handlingsplanen ska innehålla förslag till åtgärder för att säkerställa ett gynnsamt regelverk, tillsammans med en uppsättning offentlig politik som stöder skapandet av en inre marknad för biometan, både för att stödja produktion och uppmuntra konsumtion.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2024.

Reform RP-C21-r48: Förenkling av den rättsliga ramen för projekt för förnybar energi

Syftet med denna reform är att främja projekt för förnybar energi genom att förenkla den rättsliga ramen för tillståndsgivning för förnybar energi och utbildning av dem som arbetar med tillståndsgivning och det digitala verktyg som berörs.

Reformen ska omfatta följande:

- Ikraftträdandet av lagstiftningsakten om inrättande av arbetsgruppen för licensiering av projekt för förnybar energi 2030 (EMER 2030). EMER 2030 ska bland annat ha till uppgift att
    - Att säkerställa att målen i den reviderade nationella energi- och klimatplanen för 2030 uppnås och att påskynda genomförandet av projekt för förnybar energi i Portugal,
    - Utarbeta en handbok med förfaranden för att stödja och förenkla licensieringsförfarandet för egenförbrukning och gemenskaper för förnybar energi.
    - Utveckla, genomföra och förvalta den *gemensamma kontaktpunkten* för licensiering och övervakning av projekt för förnybar energi (RP-C21-i09).
    - Att utarbeta ett förslag till ett sektorsprogram för områden med förnybar energi.
    - Att konsolidera den rättsliga och rättsliga ram som är tillämplig på el- och miljölicenser för projekt för förnybar energi och lagring.

- Reformen ska också omfatta inrättandet av en förordning om kommunal licensiering av projekt för förnybar energi och lagring genom ändring av ministerförordning 113/2015, i vilken de relevanta faktorer som ska läggas fram för det kommunala tillståndsförfarandet för projekt för förnybar energi fastställs.
- Reformen ska också innehålla en tidsplan för tilldelningen av ny kapacitet för förnybar energi, med särskilt fokus på de geografiska områden som följer av sektorsprogrammet för förnybara områden.
- Reformen ska också omfatta utbildning av 500 chefer och tekniker inom den centrala, regionala och lokala offentliga förvaltningen i samband med tillståndsförfaranden för projekt för förnybar energi och energilagring.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2024.

Investering RP-C21-i06 Utformningsåtgärd: Vätgas och förnybara gaser

Syftet med denna investering är att utöka den befintliga investeringen *C14-i01: Vätgas och förnybara gaser* inom del 14.

Den utökade delen av åtgärden ska öka produktionskapaciteten för förnybar vätgas och förnybar gas. Åtgärden ska bestå av åtgärder för att främja produktion, lagring, transport och distribution av förnybara gaser.

Olika tillämpningar ska stödjas, såsom användning av förnybara gaser för transport och inmatning av förnybara gaser i naturgasnätet.

För produktion av förnybar vätgas ska endast elektrolys användas.

För produktion av andra gaser av förnybart ursprung ska annan teknik användas, från följande förteckning: termokemiska och hydrotermiska processer (uteslutande för produktion av hållbar biometan). biologiska processer (biophotolys och fermentering). anrikning av biogas från anaerob nedbrytning av biomassamaterial ska uteslutande användas för produktion av hållbar biometan (biogasproduktion kan stödjas om den också omfattar uppgradering av biogas till hållbar biometan). och d) metanering får endast framställas av biologiskt avfall.

Produktionen av förnybar vätgas andra gaser av förnybart ursprung måste vara förenlig med direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU).

Investeringarna syftar till att öka den installerade kapaciteten för produktion av förnybar vätgas och andra förnybara gaser, inbegripet installerad kapacitet i elektrolysanläggningar för produktion av förnybar vätgas. Projektet ska genomföras genom öppna anbudsinfordringar i syfte att stödja projekt med högst 15 000 000 EUR per projekt.

Denna åtgärd ska stödja mogen teknik (TRL > 8) och uppmuntra inte bara produktion av förnybar vätgas, utan även produktion av andra förnybara gaser genom energiåtervinning av den organiska komponenten i kommunalt avfall, slam från avloppsreningsverk, jordbruks- och industriutsläpp, bland annat (utom plastavfall). Produktion av återvunna kolbaserade bränslen ska inte ingå som en del av denna investering.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RP-C21-i07: Tekniska studier av potentialen för havsbaserad energi

Syftet med denna investering är att göra det möjligt för den portugisiska staten att genomföra konkurrensutsatta anbudsförfaranden för installation av flytande havsbaserad vindkraftskapacitet.

Investeringen ska bestå av utveckling av högupplösta geofysiska, geotekniska, vind-, våg- och strömstudier av ett område på minst 2 000 km² i Atlanten. När studierna har slutförts ska de ligga

till grund för inledandet av efterföljande auktioner för de offshoreområden som förtecknas i den nationella situationsplanen för fysisk planering i kust- och havsområden (PSOEM).

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RP-C21-i08: Nätets flexibilitet och lagring

Syftet med denna investering är att öka flexibiliteten i det offentliga elnätet och möjliggöra optimering och flexibel förvaltning av elsystemet, även med tanke på den förväntade ökningen av produktionen och förbrukningen av förnybar el.

Investeringen ska omfatta stöd till installation av minst 500 MW energilagringskapacitet i elnätet (både på överförings- och distributionsnivå). Lagringskapacitet ska tilldelas på grundval av förhandsidentifiering av de mest behövande områdena, såsom de områden som har störst nätbegränsningar eller som har störst spridning av förnybar energi. Projekt ska få stöd för upp till 20 % av de stödberättigande kostnaderna.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RP-C21-i09: En enda kontaktpunkt för licensiering och övervakning av projekt för förnybar energi

Syftet med denna investering är att underlätta utvecklingen av projekt för förnybar energi genom att utveckla en digital plattform med en enda kontaktpunkt för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi.

Investeringen ska bestå i utveckling och lansering av den gemensamma digitala plattformen. Plattformen ska omfatta följande funktioner:

- Licensieringsmodul för projekt för egenförbrukning och gemenskaper för förnybar energi och för lagring i system bakom mätaren.
- Licensieringsmodul för centraliserade projekt för förnybar energi enbart för nät och för lagring i system bakom mätaren.
- Licensieringsmodul för projekt som enbart avser lagring.
- Observations- och statistikmodulen för projekt för förnybar energi.

Den gemensamma kontaktpunkten ska utvecklas i två faser:

- I den första fasen ska den digitala plattformen ha de tre licensieringsmodulerna i drift, så att användarna kan övervaka olika steg i licensieringsförfarandet (inbegripet utvecklings-, idrifttagnings-, test- och lanseringsfaserna). Plattformen ska presentera de krav och tidsfrister som gäller för licensiering av projekt som rör förnybar energi.
- I den andra fasen ska den digitala plattformen också ha observationsbarhets- och statistikmodulerna i drift, vilket gör det möjligt för användare att föra in uppgifter och utbyta dokument som rör licensieringsförfarandena samt genomförandet av det licensierade projektet. Plattformen ska innehålla funktioner för fjärrobservation (satellitavbildning) för att förbättra övervakningen av offentliga myndigheters genomförande av projekt.

Dessutom ska investeringen omfatta dematerialisering (digitalisering, arkivering och bortskaffande) av befintliga tillståndsdokument, i enlighet med vad som fastställts av generaldirektoratet för energi och geologi.

Den gemensamma kontaktpunkten ska vara förenlig med den europeiska uppförandekoden för datacentralers energieffektivitet.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 30 juni 2025.

Investering RP-C21-i10-RAA: Incitamentssystem för inköp och installation av lagringssystem för förnybar energi på Azorerna

Syftet med denna investering är att främja energiomställningen på Azorerna och bidra till att öka ögruppens energioberoende.

Investeringen ska bestå av ett incitamentssystem för inköp och installation av lagringssystem som syftar till att lagra el från förnybara energikällor för egenförbrukning av hushåll, företag, kooperativ, ideella organisationer och välgörenhetsorganisationer. Investeringen ska vara i linje med det regionala lagstiftningsdekretet 12/2023/A, som införde ett incitament på upp till 85 % för inköp och installation av energilagringssystem, när dessa är avsedda att komplettera solcellssystem som köps inom ramen för SOLENERGE, ett incitamentprogram som finansieras genom återhämtnings- och resiliensplanen (C14-i03-RAA).

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RP-C21-i11-RAM: Incitamentssystem för produktion och lagring av energi från förnybara energikällor på Madeira och Porto Santo

Syftet med denna investering är att främja energiomställningen i den autonoma regionen Madeira, inbegripet ön Porto Santo, och bidra till att öka dess energioberoende.

Investeringen ska bestå av ett incitamentssystem för inköp och installation av system för produktion och lagring av förnybar el för egenförbrukning samt för inköp och installation av utrustning för varmvattenproduktion och värmeproduktion med användning av förnybara energikällor, av hushåll, mikroföretag, små och medelstora företag och ideella organisationer.

Alla fysiska och juridiska personer som äger en byggnad inom den autonoma regionen Madeira, med undantag för den autonoma regionala förvaltningen, den lokala förvaltningen och statens direkta förvaltning, ska vara berättigade till icke återbetalningspliktiga bidrag.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

Investering RP-C21-i12: Utökad åtgärd: Utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken

Syftet med investeringen är att utöka TC-C15-i05: Utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken inom del 15.

Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet nya utsläppsfria bussar som används för kollektivtrafik. Investeringens omfattning ska utvidgas från storstadsområdena Lissabon och Porto till hela Portugals kontinentala territorium och ska även omfatta installation av laddnings- eller tankstationer.

Investering RP-C21-i13-RAM: Utfasning av fossila bränslen inom transportsektorn

Syftet med denna åtgärd är att främja utfasningen av fossila bränslen inom transportsektorn i den autonoma regionen Madeira.

Investeringen ska omfatta följande:

i) Inköp av 26 utsläppsfria bussar (el- eller vätgasdrivna) för kollektivtrafik och turisttjänster.

II) Installation av laddningsstationer som behövs för driften av bussarna.

III) Ett skrotningssystem för fordon under förutsättning att de ersätts av inköp av elfordon, med ett högsta ekonomiskt bidrag på 6 000 EUR per skrotat fordon och incitament beroende på de olika socioekonomiska kategorierna.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

Investering RP-C21-i14: Buss Rapid Transit Braga

Denna investering syftar till att förbättra den hållbara kollektivtrafiken i Braga.

Investeringen ska bestå i inrättandet av ett nytt system för snabb transitering av bussar i staden Braga. Systemet ska främst drivas på särskilda körfält och med endast utsläppsfria (el- eller vätgasdrivna) bussar. Två linjer ska byggas: gula linjen mellan tågstationen och Avenida Robert Smith och Röda linjen mellan tågstationen och Braga-sjukhuset.

Investeringen ska också omfatta inköp av tio utsläppsfria bussar, inbegripet de laddningsstationer som krävs för att driva linjerna.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

Investering RP-C21-i15-RAA: Förvärv av två elfärjor

Denna investering syftar till att främja utfasningen av fossila bränslen inom transporter och intern rörlighet i den autonoma regionen Azorerna.

Investeringen ska bestå i inköp av två elfärjor för det offentliga företaget Atlanticoline S.A. för transport av passagerare och fordon mellan öarna Pico, Faial och São Jorge. Färjorna ska ha en kapacitet på minst 200 och 100 passagerare.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RP-C21-i16: Nazaré Funicular

Denna investering syftar till att tillhandahålla hållbar kollektivtrafik i Nazaré.

Investeringen ska omfatta genomförandet av en mekanisk transportlösning (berglina) med en längd på cirka 200 meter mellan Praia och Pedercra-området. Bergbanan ska vara integrerad i kollektivtrafiknätet och vara tillgänglig för cyklar och personer med nedsatt rörlighet.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

U.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.1	RP-C21-i01	T	Ekonomiskt stöd till förenklade projekt för utfasning av fossila bränslen i industrin		Antal	310	810	KVARTAL 2	2026	Antal projekt som fått ekonomiskt stöd för utfasning av fossila bränslen i industrin och som rör minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. och införlivande av förnybar energi och energilagring. En minskning på i genomsnitt 30 % av de direkta och indirekta växthusgasutsläppen för projekt som motsvarar insatsområde 024b ska säkerställas för de industrianläggningar som får stöd.
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus		m²	0	6 588 000	KVARTAL 3	2025	Område för renoverade privata bostadshus. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786. 60 % av den golvyta som renoveras inom ramen för denna investering ska vara i flerfamiljshus.
21.3	RP-C21-i02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning inom sektorn för privata bostäder		MW	0	10	KVARTAL 3	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (såsom solcellspaneler och batterier eftersom den senare tekniken mognar) installerad för egenförbrukning och för användning i privata bostadssektorn.
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektivitetsrenovering av servicebyggnader		m²	360 000	1 060 000	KVARTAL 2	2026	Total yta byggnader som används av tjänstesektorn och som ska genomgå energieffektivitetsrenoveringar. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
21.5	RP-21-i04-RAM	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och lokal användning av förnybar energi i renoverade offentliga		MW	0	1.3	KVARTAL 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning i offentliga byggnader.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			byggnader							
21.6	RP-21-i04-RAM	T	Renovering av energieffektivitet i offentliga byggnader		m^2	0	105 000	KVARTAL 4	2025	En total yta på 105 000 kvadratmeter i de offentliga byggnaderna ska genomgå energieffektivitetsrenoveringar. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till åtminstone medelomfattande renoveringar enligt definitionen i kommissionens rekommendation om renovering av byggnader (EU) 2019/786.
21.7	RP-C21-r43	M	Ikraftträdande av lagstiftning om inrättande av den nationella observationsgruppen för energifattigdom (ONPE)	Bestämmelse i rättsakten om lagstiftningens ikraftträdande				KVARTAL 3	2023	Ikraftträdande av lagstiftning om inrättande av den nationella observationsgruppen för energifattigdom (ONPE), inbegripet fastställande av styrning, ansvarsområden och syften, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.
21.8	RP-C21-r43	M	Lansering av finansieringsinstrumentet för att bekämpa energifattigdom	Lansering av finansieringsinstrumentet för att bekämpa energifattigdom				KVARTAL 1	2025	Lansering av ett finansieringsinstrument för energieffektivitetsåtgärder i bostadssektorn för att ta itu med energifattigdom för de identifierade hushållsprofilerna. Detta ska antas antingen genom att relevant lagstiftning träder i kraft eller genom att ett finansiellt institut antar ett beslut.
21.9	RP-C21-r44	M	Undertecknande av samarbetsprotokoll	Undertecknande av samarbetsprotokoll				KVARTAL 4	2023	Undertecknande av samarbetsprotokoll mellan Agência para a Energia (ADENE), Associação Nacional de Freguesias (Anafre) och Rede Nacional de Agências de Energia (RNAE), Associação Nacional de Municípios (ANMP) och Confederação Nacional de Instituições de Solidariedade (CNIS) för inrättandet av *Espaços Cidadão Energia*, med angivande av deras uppgifter, styrning och finansieringsstruktur.
21.10	RP-C21-r44	T	Kapacitetsuppbyggande åtgärder		Antal	0	300	KVARTAL 4	2024	300 kvalificerade yrkesutövare ska utbildas för att utföra olika roller i *Espaços Cidadão Energia*.
21.11	RP-C21-r44	T	Lanseringen av Espaços Cidadão Energia		Antal	0	50	KVARTAL 1	2025	50 fysiska *Espaços Cidadão Energia* ska vara operativa och öppna för medborgarna.
21.12	RP-C21-i05	M	Undertecknande av villkor för	Undertecknande av villkor för				KVARTAL	2024	Villkoren för godkännande ska undertecknas för genomförandet av industriprojekt, som ska väljas ut

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			godkännande för genomförande av industriprojekt	godkännande av genomförandet av industriprojekt.				2		genom konkurrensutsatta ansökningsomgångar, som rör strategisk teknik för klimatomställningen, i enlighet med beskrivningen av åtgärden. Villkoren för godkännande ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningsförteckning och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
21.13	RP-C21-i05	T	Slutförande av 5 industriprojekt inom strategisk teknik för klimatomställningen		Antal	0	5	KVARTAL 2	2026	Slutförande av minst fem industriella teknikprojekt, som har en teknikmognadsgrad som är lika med eller högre än sju, som rör strategisk teknik för klimatomställningen, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.
21.14	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens		Antal	0	12 500	KVARTAL 4	2024	Antal utbildade personer i programmet för grönt arbete och kompetens eller andra kurser, antingen av utbildningscentrumet för energiomställning eller de enheter som ingår i det.
21.15	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens		Antal	12 500	25 000	KVARTAL 4	2025	Antal utbildade personer i programmet för grönt arbete och kompetens eller andra kurser, antingen av utbildningscentrumet för energiomställning eller de enheter som ingår i det.
21.16	RP-C21-r46	M	Ikraftträdande av en administrativ akt eller rättsakt om förnybar vätgas	Bestämmelse i den administrativa eller rättsliga akten som anger dess ikraftträdande				KVARTAL 3	2023	Ikraftträdande av en administrativ akt eller rättsakt om förnybar vätgas som anger att endast anläggningar som uppfyller kraven i direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU) ska betraktas som anläggningar för produktion av förnybar vätgas.
21.17	RP-C21-r46	M	Ikraftträdande av den reviderade förordningen om nationella nät för överföring av gas och förordningen om nationella nät för distribution av gas	Bestämmelse i förordningarna som anger förordningens ikraftträdande				KVARTAL 2	2024	Ikraftträdande av den reviderade förordningen om nationella överföringsnät för gas och förordningen om nationella distributionsnät för gas som specificerar kriterierna för inmatning av förnybar vätgas i gasnätet.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.18	RP-C21-r47	M	Inledande av den första auktionen för centraliserat inköp av hållbar biometan	Inledande av den första auktionen för centraliserat inköp av hållbar biometan				KVARTAL 3	2023	Lansering av den första auktionen för centraliserat inköp av hållbar biometan, i enlighet med reglerna i regeringsförordning 15/2023 av den 4 januari, som syftar till att köpa 150 GWh biometan per år för injektion i det nationella gasnätet.
21.19	RP-C21-r47	M	Antagande av handlingsplanen för biometan	Antagande av handlingsplanen för biometan				KVARTAL 1	2024	Antagande av handlingsplanen för biometan, som ska fastställa en strategi för utvecklingen av marknaden för biometan.
21.20	RP-C21-r48	M	Inrättande av EMER 2030	Bestämmelse i lagstiftningsakten som anger lagstiftningsaktens ikraftträdande				KVARTAL 3	2023	Ikraftträdande av den tillhörande lagstiftningsakten om inrättande av EMER 2030. Lagstiftningsakten ska definiera EMER 2030:s uppgifter i enlighet med beskrivningen av åtgärden.
21.21	RP-C21-r48	M	Ikraftträdande av förordningen om kommunal licensiering av projekt för förnybar energi och lagring	Bestämmelse i den kommunala förordningen som anger ikraftträdandet av den kommunala förordningen				KVARTAL 3	2023	Offentliggörande av regeringsförordningen om kommunal tillståndsgivning för projekt och lagring av förnybar energi.
21.22	RP-C21-r48	T	Utbildning av personal som arbetar med tillståndsgivning för projekt för förnybar energi		Antal	0	500	KVARTAL 2	2024	500 chefer och tekniker inom den centrala, regionala och lokala offentliga förvaltningen ska utbildas i områden som rör tillståndsförfaranden för projekt för förnybar energi och energilagring.
21.23	RP-C21-r48	M	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybar energi, med särskild inriktning på de geografiska områden som följer av sektorsprogrammet ”förnybara områden för förnybar energi”.	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybara energikällor på grundval av Go-to-areas				KVARTAL 2	2024	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybar energi för utveckling av projekt för förnybar energi (föreslagen av EMER 2030), med särskild inriktning på de geografiska områden som följer av sektorsprogrammet ”förnybara gröna områden”, som ska offentliggöras 2024.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.24	RP-C21-i06	M	Anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas	Ny tjänsteupphandling				KVARTAL 4	2023	Utlysning av inbjudan att välja ut projekt som ska få stöd för minst 77 MW ny installerad kapacitet för förnybar vätgas och andra förnybara gaser
21.25	RP-C21-i06	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas		MW	200	277	KVARTAL 2	2026	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybara gaser installerad
21.26	RP-C21-i07	M	Undertecknande av kontrakt för tekniska offshore-studier	Undertecknande av kontrakt för tekniska offshore-studier				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av kontrakt för geofysiska, geotekniska, vind-, våg- och aktuella studier till havs som syftar till att underlätta installationen av havsbaserad vindkraft.
21.27	RP-C21-i07	M	Slutförande av tekniska studier för havsbaserad vindkraft	Slutförande av tekniska studier för havsbaserad vindkraft				KVARTAL 2	2026	Slutförande av geofysiska, geotekniska, vind-, våg- och aktuella studier som syftar till att underlätta installationen av havsbaserad vindkraft och som omfattar ett område på minst 2 000 km².
21.28	RP-C21-i08	M	Undertecknande av villkor för godkännande av installation av ellagringskapacitet	Undertecknande av godkännandevillkor för installation av lagringskapacitet på minst 500 MW				KVARTAL 2	2024	Villkor för godkännande som undertecknats för installation av minst 500 MW lagringskapacitet i de på förhand identifierade områden som anses vara mest behövande.
21.29	RP-C21-i08	T	Installation av ellagringskapacitet		MW	0	500	KVARTAL 4	2025	Minst 500 MW installerad ellagringskapacitet.
21.30	RP-C21-i09	M	Idrifttagande av den första fasens moduler i den digitala plattformen med en enda kontaktpunkt för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi	Idrifttagande av den första fasens moduler i den digitala plattformen med en enda kontaktpunkt för tillståndsgivning och övervakning av				KVARTAL 4	2024	Idrifttagande av den första fasens moduler i den digitala plattformen med en enda kontaktpunkt för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				projekt för förnybar energi						
21.31	RP-C21-i09	M	Idrifttagande av den andra fasens moduler i den digitala plattformen med en enda kontaktpunkt för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi och slutförande av dematerialiseringsprocessen för befintliga tillståndsdokument.	Idrifttagande av den andra fasens moduler och slutförande av dematerialiseringsprocessen				KVARTAL 2	2025	Idrifttagande av den andra fasens moduler i den digitala plattformen med en enda kontaktpunkt för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi och slutförande av dematerialiseringsprocessen för befintliga tillståndsdokument, i enlighet med det behov som fastställts av generaldirektoratet för energi och geologi, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation av ellagringskapacitet		MW	0	8,75	KVARTAL 4	2025	Minst 8,75 MW ellagringskapacitet installerad för egenförbrukning.
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Ökning av installerad kapacitet i produktionsenheter för förnybar energi för egenförbrukning och ökning av installerad lagringskapacitet för egenförbrukning		MW	0	5.25	KVARTAL 1	2026	Minst 2,75 MW kapacitet för produktion av förnybar energi för egenförbrukning är installerad. Minst 2,5 MW ellagringskapacitet för egenförbrukning är installerad.
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Förstärkning av installerad vindkraftskapacitet		MW	0	7	KVARTAL 4	2025	En ytterligare vindkraftskapacitet på 7 MW som är ansluten till elnätet ska installeras på ön Porto Santo.
21.35	RP-C21-i12	M	Undertecknande av kontraktet för inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken	Undertecknande av kontraktet för inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av kontraktet mellan stödmottagarna och förvaltningsorganet, baserat på ett konkurrensutsatt anbudsförfarande, med ett åtagande att köpa 300 utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				i kollektivtrafiken						
21.36	RP-C21-i12	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik		Antal	145	445	KVARTAL 2	2026	300 nya utsläppsfria bussar (elbussar eller vätgasbussar) ska köpas in och tillhörande laddnings- eller tankstationer ska installeras.
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (elbussar eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik och turisttjänster och inköp av elbilar som ersätter skrotade fordon		Antal		576	KVARTAL 1	2026	26 nya utsläppsfria bussar (elbussar eller vätgasbussar) ska köpas in och de relativa laddningspunkterna ska installeras i den autonoma regionen Madeira. Minst 10 av de bussar som köps in ska användas för kollektivtrafik. 550 fordon ska skrotas och ersättas med elfordon i den autonoma regionen Madeira.
21.38	RP-C21-i14	M	Undertecknande av kontraktet för uppförande av två linjer för busssnabba transiteringar i Braga	Undertecknande av kontraktet				KVARTAL 3	2024	Undertecknande av avtalet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut genom ett öppet anbudsförfarande. Kontraktet ska innehålla uppgifter om byggandet av två busssnabba transitlinjer som förbinder järnvägsstationen med Avenida Robert Smith och Braga Hospital.
21.39	RP-C21-i14	T	Byggande av två linjer för snabb busstrafik i Braga		Km		12.2	KVARTAL 2	2026	Byggnadsarbeten på 12,2 kilometer ska slutföras för linjerna Bus Rapid Transit i Braga (gula och röda linjen), som förbinder tågstationen med Avenida Robert Smith och Braga Hospital. Systemet ska främst drivas på särskilda köer och med endast utsläppsfria bussar. Investeringen ska också omfatta inköp av tio utsläppsfria bussar, inbegripet de laddningsstationer som krävs för att driva linjerna. Linjerna ska vara redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Undertecknande av avtalet om inköp av två elfärjor för person- och fordonstransport mellan öarna Pico, Faial och São Jorge	Undertecknande av kontraktet				KVARTAL 1	2024	Undertecknande av avtalet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut genom ett öppet anbudsförfarande för inköp av två elfärjor för person- och fordonstransport mellan öarna Pico, Faial och São Jorge.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Idrifttagande av två nya elfärjor		Antal		2	KVARTAL 4	2025	Två nya elfärjor ska köpas in och vara i drift för person- och fordonstransporter mellan öarna Pico, Faial och São Jorge. Färjorna ska ha en kapacitet på minst 200 respektive 100 passagerare.
21.42	RP-C21-i16	M	Undertecknande av kontraktet för genomförandet av projektet	Undertecknande av kontraktet				KVARTAL 3	2024	Undertecknande av avtalet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut genom ett öppet internationellt anbudsförfarande.
21.43	RP-C21-i16	M	Konstruktion av en bergskiss	Idrifttagande				KVARTAL 1	2026	En mekanisk transportlösning (bergslösning) med en längd på cirka 200 meter ska vara färdig för omedelbar drift och förbinda PederIra-området med den nedre delen av byn Nazaré.

V. DEL 22: Revision och kontroll

V.1. Beskrivning av reformen

Reform RE-C22-r49: Arrangemang för övervakning och genomförande av återhämtnings- och resiliensplanen

Syftet med åtgärden är att förbättra övervakningen och genomförandet av planen för återhämtning och resiliens. För att säkerställa ett effektivt genomförande av proportionella åtgärder för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning ska Portugal ändra de avtal som undertecknats mellan samordningsorganet EMRP och alla myndigheter som ansvarar för genomförandet av återhämtnings- och resiliensplanen för att lägga till en rättslig skyldighet för genomförandeorganen att utföra en bedömning av bedrägeririsker inom tre månader efter ändringen av deras kontrakt och, om bedrägeririskbedömningen identifierar risker som inte hanteras genom de befintliga kontrollerna, utarbeta en handlingsplan som innehåller ytterligare kontroller. Denna skyldighet ska återspeglas i samordningsorganets förfarandehandbok. Samordningsorganet ska också formellt meddela alla genomförandeorgan en teknisk vägledning för att stödja dem i genomförandet av bedömningen av bedrägeririsker. Portugal ska dessutom förbättra förfarandena för att minska eller minska risken för dubbelfinansiering genom att införa effektiva systematiska dubbelkontroller av ansökningar om potentiell finansiering inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens och mellan faciliteten för återhämtning och resiliens och andra unionsprogram, i enlighet med principen om sund ekonomisk förvaltning. Samordningsorganet ska lägga fram ett dokument som beskriver de föreslagna detaljerade dubbelkontrollerna av dubbelfinansiering för att bekräfta att det finns lämpliga förfaranden för att undvika dubbelfinansiering.

V.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
22.1	RE-C22-r49	M	Ändring av finansieringsavtalen mellan EMRP och genomförandeorganen för att inkludera skyldigheten att utföra en bedömning av bedrägeririsker	Ändrade kontrakt				KVARTAL 3	2023	Samordningsorganet EMRP ska ändra de avtal som undertecknats med alla myndigheter som ansvarar för genomförandet av återhämtnings- och resiliensplanen för att lägga till en rättslig skyldighet för genomförandeorganen att utföra en bedömning av bedrägeririsker inom tre månader efter ändringen av deras kontrakt och, om bedrägeririskbedömningen identifierar risker som inte hanteras genom de befintliga kontrollerna, utarbeta en handlingsplan med ytterligare kontroller. Denna skyldighet ska återspeglas i samordningsorganets förfarandehandbok. Samordningsorganet ska också formellt meddela alla genomförandeorgan en teknisk vägledning för att stödja dem i genomförandet av bedömningen av bedrägeririsker.
22.2	RE-C22-r49	M	Införande av dubbelkontroller för dubbelfinansiering	Genomförande av lämpliga förfaranden				KVARTAL 3	2023	De portugisiska myndigheterna ska förbättra och genomföra lämpliga förfaranden för att minska eller minska risken för dubbelfinansiering genom att införa effektiva systematiska dubbelkontroller av ansökningar om potentiell finansiering inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens och mellan faciliteten för återhämtning och resiliens och andra unionsprogram, i enlighet med principen om sund ekonomisk förvaltning.

2. Beräknad total kostnad för återhämtnings- och resiliensplanen

De beräknade totala kostnaderna för Portugals återhämtnings- och resiliensplan är 22 215 870 313 EUR.

De beräknade totala kostnaderna för REPowerEU-kapitlet uppgår till 855 400 000 EUR. I synnerhet beräknas de totala kostnaderna för de åtgärder som avses i artikel 21c.3 a i förordning (EU) 2023/435 uppgå till 0 EUR, medan kostnaderna för övriga åtgärder i REPowerEU-kapitlet uppgår till 855 400 000 EUR.

AVSNITT 2: EKONOMISKT STÖD

1. Ekonomiska bidrag

De delbetalningar som avses i artikel 2.2 ska organiseras på följande sätt:

1.1. Första inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Införande av klassificeringssystemet, funktionsprofilen och användarnas hänvisningssystem för Madeira regionala modell för integrerade tjänster för fortsatt vård
1.4	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av det nya lagdekretet om psykisk hälsa, i vilket principerna för organiseringen av psykiatriska tjänster fastställs
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering
2.19	RE-C02-r04	M	Ikraftträdande av lagdekretet om godkännande av den rättsliga ramen för den nationella brådskande och tillfälliga bostadsplanen
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggörande av anbud för ”Byggande av digital infrastruktur för tillgänglighet 360°”
3.20	RE-C03-r08	M	Antagande av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom
3.21	RE-C03-r06	M	Antagande av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025
3.22	RE-C03-r05	M	Ikraftträdande av systemet för förenklad installation av social utrustning
3.23	RE-C03-r07	M	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade befolkningsgrupper i storstadsområdena i Lissabon och Porto
5.1	RE-C05-r09	M	Uppdatering av riktlinjerna för strategin för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2030
5.11	RE-C05-i03	M	Anbudsförfarande för forsknings- och innovationsprojekt
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av en förordning om rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av investeringspolitiken för rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna
5.2	RE-C05-r11	T	Utvidgning av nätverket av erkända samarbetslaboratorier
5.3	RE-C05-r11	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ordningen för teknik- och innovationscentrum
5.4	RE-C05-r12	M	Godkännande av innovationsagendan för jordbruket
6.13	RE-C06-r15	M	Ikraftträdande av lagen om inrättande av särskilda

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
			uttagningsprov för tillträde till högre utbildning
6.14	RE-C06-r15	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för samarbete mellan högre utbildningsanstalter och offentlig förvaltning och företag
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt
7.4	RE-C07-i01	M	Urval av områden för mottagande av företag för insatser för att förbättra miljömässig hållbarhet och digitalisering
7.6	RE-C07-i02	M	Kontrakt undertecknat för 1 års vägprojekt
8.17	RE-C08-r19	M	Rättslig ram för obligatorisk besittning av jordbruksmark i skogsbruksområden
8.19	RE-C08-r21	M	Lag om inrättande av ett integrerat förvaltningssystem för bränder på landsbygden (SGIFR)
10.1	TC-C10-r23	M	Ikraftträdande av översynen av havsministeriets rättsakter om förstärkning av finansieringskapaciteten för havsekonomi och havsinnovation genom den blå fonden
11.1	TC-C11-i01	M	Första anbudsinfordran för industriella projekt för utfasning av fossila bränslen
12.1	TC-C12-i01	M	Undertecknande av 2021 års protokoll till programmet ”Resineiros Vigilantes”
12.5	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av det nya allmänna systemet för avfallshantering
14.1	TC-C14-r29	M	Ikraftträdande av förordningen om det nationella nätverket för överföring av gas och av det nationella nätverket för distribution av gas
14.2	TC-C14-i01	M	Första anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas
16.13	TD-C16-i03	T	Digitala innovationsknutpunkter
17.6	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt inom ramen för det nya systemet med incitament/sanktioner för ledningen av statsägda företag
19.22	TD-C19-r34	M	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen
19.24	TD-C19-r36	M	Inrättande av det nationella förvaltningsinstitutet, I.P.
20.2	TD-C20-i01	M	Undertecknande av kontrakt för inköp av individuella datorer för elever och lärare
		Delbetalning, belopp	*636 139 080 EUR*

1.2. Andra inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.13	RE-C01-i02	M	Ikraftträdande av villkoren för att hänvisa till nödfall som säkerhetskontrolleras i vitt, blått eller grönt på akutmottagningar på sjukhus för andra typer av hälso- och sjukvårdstjänster, inklusive primärvård
1.20	RE-C01-r03	M	Förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd från de regionala hälsomyndigheterna träder i kraft
1.6	RE-C01-i01	M	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt
3.24	RE-C03-i01	M	Undertecknande av avtal mellan kommunerna i Lissabon/Porto och de lokala tekniska enheterna om omfattningen av de åtgärder som ska stödjas.
3.3	RE-C03-i06	M	Tilldelning av kontrakt för stöd till organisationer för skapande och utvidgning av nätverket av sociala inrättningar/sociala insatser.
4.1	RE-C04-i01	M	Tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggörande av programmet för innovation och digitalisering av jordbruket på Azorerna
8.14	RE-C08-i02	T	Inrättande av regionala och subregionala strukturer för den nationella myndigheten för katastrof- och civilskydd (ANEPC)
8.15	RE-C08-i03	M	Offentliggörande av den första rapporten från institutet för naturskydd och skog, I.P
8.4	RE-C08-i05	M	På väg mot en BUPi 2.0-plattform
8.7	RE-C08-i05	M	Offentliggörande av RPFGC-avtalet (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)
9.9	RE-C09-i02	M	Offentliggörande av plandokumentationen för åtgärden, med fullständigt införlivande av eventuella resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.
12.2	TC-C12-i01	M	Godkännande av konsortiernas projekt för utveckling av nya bioekonomiska produkter, tekniker och processer inom textil- och konfektionssektorn, skodon och naturharts
15.10	TC-C15-i04	M	Undertecknande av avtalet om uppförande av en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto
16.1	TD-C16-r31	M	Ikraftträdande av översynen av utbildningsinnehållet i den nationella kvalifikationskatalogen avseende moduler på området digitala färdigheter och lagstiftning eller reglering för skapande av digitala signaturer och stämplar
16.2	TD-C16-i01	M	Inledning av Portugals digitala akademi och program för sysselsättning + Digitala frågor
17.15	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av förifyllandet av mall 1 för deklaration av kommunal fastighetsskatt (IMI), på grundval av de uppgifter som skatte- och tullmyndigheten har tillgång till.
19.11	TD-C19-i04	T	Säkra mobilkommunikationssystem för statligt anställda
		Delbetalning, belopp	*1 967 365 517 EUR*

1.3.Tredje inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.3	RE-C01-r01	T	Slutförande av decentraliseringen av ansvaret på hälsoområdet i kommunerna
1.8	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården
1.24	RE-C01-i03	M	Utveckling av medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder för att bygga patientvägar i samband med demenssjukdomar
1.32	RE-C01-i06	T	Uppgradering av lokala informationstekniska nätverk
1.33	RE-C01-i06	T	Införande av funktioner för telehälsa och telemonitorering
2.1	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – samarbets- eller finansieringsarrangemang undertecknade
2.4	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – undertecknande av finansieringsavtal för nödbostäder och övergångsboende
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Livsplaner för integration av hemlösa.
4.6	RE-C04-i02	M	Inrättande av nätverket ”Saber Fazer”
5.5	RE-C05-i01.01	T	Ingående av kontrakt för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).
5.7	RE-C05-i01.02	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar
5.9	RE-C05-i02	T	Avtal med gränssnittsenheter, inbegripet samarbetslaboratorier – Colabs, har ingåtts
6.15	RE-C06-r16	M	Lagen om reglerade yrken träder i kraft
7.1	RE-C07-i00	T	Laddningsstationer för elfordon som är tillgängliga för allmänheten
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt
8.18	RE-C08-r20	M	System för övervakning av marktäckning (SMOS)
12.6	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling
15.12	TC-C15-i05	M	Avtal undertecknat för inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken
16.7	TD-C16-i02	T	Testblock som valts ut för det nationella nätverket för testblock
17.1	TD-C17-r32	T	Slutföra utformningen och genomförandet av nya upphandlingsmodeller för det nationella centrala systemet för offentlig upphandling i enlighet med den strategiska planen för 2020–2023 för enheten för delade tjänster inom offentlig förvaltning.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
17.2	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den lagstiftning som ligger till grund för den statliga redovisningsenheten
17.3	TD-C17-r32	M	Slutförande och godkännande av modellen för övervakning av den offentliga sektorns budgetgenomförande och finansiella genomförande
17.7	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya modellen för analys och offentliggörande av de statsägda företagens ekonomiska situation och resultat
19.1	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och konsekvent sätt via olika kanaler
19.4	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är säkert tillgängliga via elektronisk identitet och som respekterar engångsprincipen
20.3	TD-C20-i01	T	Datorer för individuell användning av elever och lärare
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i den 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever
22.1	RE-C22-r49	M	Ändring av finansieringsavtalen mellan EMRP och genomförandeorganen för att inkludera skyldigheten att utföra en bedömning av bedrägeririsker
22.2	RE-C22-r49	M	Införande av dubbelkontroller av dubbelfinansiering
		Delbetalning, belopp	*2 010 220 573 EUR*

1.4.Fjärde inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.1	RE-C01-r01	M	Ikraftträdande av rättsakter på området primärvård
1.5	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av den nya lagen om psykisk hälsa, som ska fastställa principerna om rättigheter för personer med psykisk sjukdom och reglera obligatorisk sjukhusvistelse eller behandling
1.12	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av det nya systemet för fullständigt engagemang inom den nationella hälso- och sjukvården
5.39	RE-C05-i09	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).
5.41	RE-C05-i10	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.

6.16	RE-C06-r17	M	Ikraftträdande av lagen om plattformsarbete
8.10	RE-C08-i04	T	Leverans av fordon, maskiner och utrustning
17.22	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt som ändrar den rättsliga ramen för utvalda skatteförmåner
18.1	TD-C18-r33	M	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltningsdomstolar och skattedomstolar
18.2	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av en rättslig ordning för att uppmuntra förlikning i och utanför domstol
		Delbetalning, belopp	*937 165 319 EUR*

1.5.Femte inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.2	RE-C01-r01	T	Tillhandahållande av tillgång till riskstratifieringsinstrumentet för att stödja klinisk styrning i de funktionella enheterna i grupper av vårdcentraler
1.40	RE-C01-i04	M	Undertecknande av förvaltningsavtalet för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon
1.41	RE-C01-i10	M	Godkännande av rapporten om NHS behov av tung medicinsk utrustning
2.2	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (högeffektiva) eller renoverade bostäder som tillhandahålls hushåll
2.6	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – boende där arbetet påbörjats eller köpts in
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering
4.7	RE-C04-i02	T	Undertecknade kontrakt för återställande och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar
4.9	RE-C04-i01	M	Teknisk modernisering av ANIM – det nationella arkivet för bilder
6.3	RE-C06-i01	T	Platser för utbildningscentrum som renoverats, byggts eller med inköpt utrustning
7.14	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt undertecknat för 8 vägprojekt
8.5	RE-C08-i02	T	Utbildning i BUPi
8.12	RE-C08-i04	T	Installation av radar med dubbel polarisering
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Inledande av avtal om offentliga arbeten för det tekniska centrumet MARTEC
11.2	TC-C11-i01	M	Undertecknande av kontrakt om beviljande av ekonomiskt stöd
12.7	TC-C12-r39	M	Ikraftträdande av den harmoniserade definitionen av kriterier för miljöanpassning – modulering

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
12.8	TC-C12-r39	M	Incitamentssystem för återvinning (pant- och återbetalningssystem) för plastflaskor, järnmetaller och aluminium som inte kan återanvändas
15.1	TC-C15-i01	M	Undertecknande av kontraktet för utbyggnad av tunnelbanenätet i Lissabon
15.4	TC-C15-i02	M	Undertecknande av kontraktet för utbyggnad av nätet Porto Metro
15.13	TC-C15-i05	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik
15.14	TC-C15-r30	M	Ikraftträdande av lagstiftning för att förbättra villkoren för tillgång till kollektivtrafik
16.14	TD-C16-i03	M	Inrättande av tjänster för att skicka digitala fakturor och certifiering av cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhet
16.16	TD-C16-i04	T	Urval av projekt inom Industri 4.0
17.21	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av förifyllandet av en viss transaktion som omfattas av stämpelskatten.
17.23	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av rättsakten om inrättande av den permanenta tekniska skattepolitiska enheten Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira (U-TAX)
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniserat it-system för brottsutredning
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram för utexaminerade
19.20	TD-C19-i07	T	It-utrustning för anställda inom offentlig förvaltning
19.23	TD-C19-r35	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet för omorganisering av den offentliga förvaltningen
21.7	RP-C21-r43	M	Ikraftträdande av lagstiftning om inrättande av den nationella observationsgruppen för energifattigdom (ONPE)
21.9	RP-C21-r44	M	Undertecknande av samarbetsprotokoll
21.16	RP-C21-r46	M	Ikraftträdande av en administrativ akt eller rättsakt om förnybar vätgas
21.18	RP-C21-r47	M	Inledande av den första auktionen för centraliserat inköp av hållbar biometan
21.20	RP-C21-r48	M	Inrättande av EMER 2030
21.21	RP-C21-r48	M	Ikraftträdande av förordningen om kommunal licensiering av projekt för förnybar energi och lagring
21.24	RP-C21-i06	M	Anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas
		Delbetalning, belopp	*1 877 616 715 EUR*

1.6.Sjätte inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.7	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av den nya förvaltningsplanen för den nationella hälso- och sjukvården
1.11	RE-C01-r03	M	Handlingsplanen för att stärka centraliserade inköpsmekanismer för läkemedel träder i kraft
1.22	RE-C01-i02	T	Förstärkning av insatskapaciteten i de nationella nätverken för integrerad kontinuerlig vård och palliativ vård i hemmet
3.6	RE-C03-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet
3.25	RE-C03-i06	M	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon om de åtgärder som vidtagits inom vart och ett av de 12 insatsområdena.
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertecknande av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial och utvalda finansiella intermediärer
8.21	RE-C08-i05	M	Utarbetande av medvetandehöjande kampanjer för att förebygga riskbeteende
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Undertecknande av kontrakt för multifunktionella forskningsfartyg
13.1	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare produktion av förnybar el in Corvo
14.5	TC-C14-Ci02-RAM	T	Ytterligare installerad vattenkraftproduktionskapacitet
15.2	TC-C15-i01	M	Lägesrapport om utbyggnaden av tunnelbanenätet i Lissabon
16.6	TD-C16-i02	T	Utarbetande av pilotprodukter och pilottjänster för det nationella nätverket av testbaser
17.9	TD-C17-i01	M	Slutförande av genomförandet av den statliga redovisningsenheten
18.3	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och indrivning
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem för företag 2.0
19.12	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur
20.6	TD-C20-i01	T	Klassrum med ny projektionsutrustning
21.12	RP-C21-i05	M	Undertecknande av villkor för godkännande för genomförande av industriprojekt
21.17	RP-C21-r46	M	Ikraftträdande av den reviderade förordningen om nationella nät för överföring av gas och förordningen om nationella nät för distribution av gas
21.19	RP-C21-r47	M	Antagande av handlingsplanen för biometan
21.22	RP-C21-r48	T	Utbildning av personal som arbetar med tillståndsgivning för projekt för förnybar energi
21.23	RP-C21-r48	M	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybar energi, med särskild inriktning på de geografiska

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
			områden som följer av sektorsprogrammet ”Förnybara områden”
21.26	RP-C21-i07	M	Undertecknande av kontrakt för tekniska offshore-studier
21.28	RP-C21-i08	M	Undertecknande av villkor för godkännande av installation av ellagringskapacitet
21.35	RP-C21-i12	M	Undertecknande av kontraktet för inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Undertecknande av avtalet om inköp av två elfärjor för person- och fordonstransport mellan öarna Pico, Faial och São Jorge
		Delbetalning, belopp	*1 501 588 718 EUR*

1.7.Sjunde delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.10	RE-C01-r03	T	Stärka insatserna på sjukhusen på sjukhusen vid den nationella hälso- och sjukvården
1.14	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Ny datorutrustning för den regionala hälso- och sjukvården på Madeira
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Införande av telemedicinska tjänster inom Azorernas regionala hälso- och sjukvård
1.42	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning
2.5	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – undertecknande av finansieringsavtal för nöd- och övergångsåtgärder
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira
3.2	RE-C03-i01	T	Inrättande av sociala insatsgrupper (Radar Social)
3.18	RE-C03-i05	M	Digital informationsplattform för personer med funktionsnedsättning
5.37	RE-C05-i08	M	Inrättande av det nationella centrumet för avancerade datorsystem (CNCA).
6.5	RE-C06-i02	T	Ekonomiskt stöd till tillsvidareanställningar
6.17	RE-C06-r18	M	Fastställa den portugisiska normen för ett system för hantering av lika lön.
6.18	RE-C06-r18	M	Anmälan av företag med mer än 50 arbetstagare som uppvisar betydande löneskillnader mellan könen
6.24	RE-C06-i07	M	Innovation och pedagogisk modernisering inom högre utbildning

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Avtal undertecknat för förlängning av CITMA-byggnaden
7.2	RE-C07-i00	T	Laddningsstationer för elfordon som är tillgängliga för allmänheten
8.13	RE-C08-i05	T	Förstärkning av inrikesministeriets enheter med fordon och operativ utrustning
9.1	RE-C09-i01	T	Ytterligare övervakningspunkter för installerade grundvattenresurser (SM3)
9.5	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av uttagsåtgärden i Guadiana, som till fullo införlivar alla resultat och förhållanden från miljökonsekvensbedömningen (SM5).
9.7	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av avsaltningsåtgärden, som till fullo införlivar alla resultat och förhållanden från miljökonsekvensbedömningen (SM6).
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Leverans av två autonoma obemannade fordon
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installation av ny synkronkompensator
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoverad installerad vattenkraftproduktionskapacitet
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare installerad kapacitet i batterilagringssystemet
15.5	TC-C15-i02	M	Lägesrapport om utbyggnaden av tunnelbanenätet i Porto
15.11	TC-C15-i04	T	Anläggning av en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto slutförd
15.15	TC-C15-i06	M	Undertecknande av kontrakt för elektroniska signalsystem
16.5	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel
17.5	TD-C17-r32	M	Genomförande av mekanismer för att integrera utgiftsöversyner i den ordinarie budgetprocessen, inbegripet efterhandsutvärdering av effektivitetsbesparingar
17.10	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av informationssystemet för omformning och genomförande av budgetprocessen, inbegripet programbudgetering
17.12	TD-C17-i01	T	Slutföra moderniseringen och förenklingen av informationssystemen i det nationella centrala systemet för offentlig upphandling
19.14	TD-C19-i04	M	Uppgradering av it-systemet för säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster
19.25	TD-C19-i01	M	Undertecknande av prototyper för inrättande av nya medborgarbutiker och medborgarutrymmen
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktionell prototyp för en centraliserad datahanteringslösning
20.4	TD-C20-i01	T	Uppgradering av konnektiviteten i grund- och gymnasieskolor
20.5	TD-C20-i01	T	Laboratorier för digital utbildning har installerats
20.7	TD-C20-i01	T	Ökat inflytande för skolledningen
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skolanslutning i ARM

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
21.10	RP-C21-r44	T	Kapacitetsuppbyggande åtgärder
21.14	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens
21.30	RP-C21-i9	M	Idrifttagande av den första fasens moduler i den digitala plattformen One Stop Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi
21.38	RP-C21-i14	M	Undertecknande av kontraktet för uppförande av två linjer för busssnabba transiteringar i Braga
21.42	RP-C21-i16	M	Undertecknande av kontraktet för genomförandet av projektet
		Delbetalning, belopp	*2 023 192 454 EUR*

1.8.Åttonde inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.34	RE-C01-i06	T	Genomförande av it-administrativa moduler, grundläggande kliniska moduler och kliniska nödmoduler
2.29	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – Uppköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder till hushåll
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport från arbetsgruppen för en enda social förmån
6.1	RE-C06-i01	T	Specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts
6.8	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tar examen i högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, matematik, naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik
8.6	RE-C08-i02	M	Utarbetande av referenskartor för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)
9.12	RE-C09-i03	T	Ytterligare km av ledningar som renoverats eller renoverats
13.2	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus
13.5	TC-C13-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av statliga myndigheters byggnader
13.8	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering av privata servicebyggnader
14.8	TC-C14-i02	T	Ytterligare kapacitet att integrera ny installerad el i elsystemet
17.24	TD-C17-r40	M	Offentliggörande av bedömningsrapport av U-TAX om befintliga skatteförmåner
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentliga tjänster för medborgare, besökare och företag i ARM
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering av kritisk infrastruktur och datorarkitektur för offentliga tjänster i ARM

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
19.27	TD-C19-i01	T	Medborgaransökan
19.34	TD-C19-i08	M	Lansering av portalen för smarta territorier
21.8	RP-C21-r43	M	Lansering av finansieringsinstrumentet för att bekämpa energifattigdom
21.11	RP-C21-r44	T	Lanseringen av Espaços Cidadão Energia
21.31	RP-C21-i9	M	Idrifttagande av den andra fasens moduler i den digitala plattformen One Stop Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi och slutförande av dematerialiseringsprocessen för befintliga tillståndsdokument.
		Delbetalning, belopp	*1 056 518 233 EUR*

1.9.Nionde delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.9	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården
1.21	RE-C01-i02	T	Förstärkning av insatskapaciteten i de nationella nätverken för integrerad kontinuerlig vård och palliativ vård inom sluten och öppenvård
1.23	RE-C01-i03	T	Renovering av kriminaltekniska psykiatriska enheter och utrustning
1.25	RE-C01-i03	M	Slutförande av förstärkningen av nätverket för psykisk hälso- och sjukvård
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet platser i integrerade vidarevårdstjänster i den regionala hälso- och sjukvården på Madeira
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Ökad tillgång till användarportalen för Azorernas regionala hälso- och sjukvård
1.38	RE-C01-i09	T	Slutförande av skolskolornas genomförande av programmen ”School Sports Community” och ”School Sports on Wheels”
1.39	RE-C01-i09	M	Lansering av den nationella kampanjen för det universella aktiva livsuppehållande systemet och den tillhörande tekniska plattformen
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – uppförande av byggnader
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Förstärkning av det subventionerade bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – bostäder uppförda
3.7	RE-C03-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet
3.8	RE-C03-i02	T	Offentligt utrymme med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
3.9	RE-C03-i02	T	Offentliga tjänster med förbättrad tillgänglighet för personer med begränsad rörlighet
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nya och rehabiliterade platser i boenden och andra vårdhem
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Utbildning av personer från familjer som omfattas av inkomsterna från social integration
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Fordon inköpta för Instituições Particulares de Solidariedade Social
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Projekt för åldrande på plats
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Åtgärder för att motverka att barn och ungdomar lämnar skolan med högst grundskoleutbildning.
3.19	RE-C03-i05	M	Call-center för portugisiska teckenspråk
3.26	RE-C03-i06	T	Fullständigt genomförande av minst 90 % av åtgärderna
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal platser på vårdhem som stöder hemlösa
4.2	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till bokhandlarnas digitala omställning
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering och virtualisering av offentliga samlingar
4.5	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till översättning och upplaga av litterära verk
4.11	RE-C04-i02	M	Installation av laboratorier och vägar för ”Saber Fazer-initiativet” och skapande av pedagogiska och informativa aktiviteter om traditionella tekniker.
5.6	RE-C05-i01	T	Slutförande av genomförandet av 6 års kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt)
5.8	RE-C05-i01	T	Produkter, processer eller tjänster (PPS) slutförda som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar
5.10	RE-C05-i02	T	Företag som drar nytta av de tjänster som tillhandahålls av gränssnittsenheterna, inbegripet samarbetslaboratorier – Colabs
5.12	RE-C05-i03	T	Slutförande av innovations- och forskningsprojekt med inriktning på de gröna aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030
5.13	RE-C05-i03	T	Slutförande av 5 struktureringsprojekt med inriktning på de digitala aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030
5.14	RE-C05-i03	T	Modernisering/uppgradering av innovationsnav inom jordbruket
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Tillhandahållande av totalt 125 000 000 EUR till regionens icke-finansiella företag i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med instrumentets investeringspolitik.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nya (för att ersätta föråldrade strukturer) eller ombyggda strukturer som ansvarar för slakt av djur samt certifiering av mjölkkvalitet och livsmedelssäkerhet
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödordningar för omstrukturering av företag inom bearbetnings- och saluföringssektorn
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödordningar för omstrukturering av jordbruksföretag

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Jordbruksföretag som får specialiserat tekniskt stöd inom ramen för programmet ”Jordbrukarnas egenmakt”
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier till stöd för regionala företags projekt.
5.35	RE-C05-i08	T	Slutförande av ”Science XXI campus” och ”Science Desk” och tillhandahållande av tjänster genom det nationella programmet för öppen vetenskap och öppna forskningsdata (PNCADAI)
5.40	RE-C05-i09	T	Slutförande av 168 produkter, processer eller tjänster.
5.42	RE-C05-i10	T	Slutförande av produkter, processer eller tjänster (PPS) som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.
6.2	RE-C06-i01	T	Specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts
6.4	RE-C06-i01	T	Platser för utbildningscentrum som renoverats, byggts eller med inköpt utrustning
6.6	RE-C06-i03	T	Ytterligare deltagare i åtgärder för att stödja kompetenshöjning för vuxna
6.7	RE-C06-i04	T	Ytterligare klubbar för Ciência Viva
6.9	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tar examen i högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, matematik, naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Ytterligare antal vuxna som deltar i eftergymnasial och högre utbildning i den autonoma regionen Azorerna
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Uppgraderade yrkesskolor i den autonoma regionen Azorerna
6.12	RE-C06-r14	M	Öppnande av lediga utbildningsplatser
7.3	RE-C07-i00	T	Laddningsstationer för elfordon som är tillgängliga för allmänheten
7.5	RE-C07-i01	T	Slutförande av insatser i utvalda områden för mottagande av företag
7.8	RE-C07-i02	T	Vägar som byggts eller återställts
8.1	RE-C08-i01	T	Utveckling av program för landskapsplanering och landskapsplanering i de områden som definieras som sårbara.
8.2	RE-C08-i01	T	Offentliggörande av insatser för integrerad landskapsförvaltning i Diário da Republica
8.3	RE-C08-i01	T	Byar med bränslehanteringsprojekt
8.8	RE-C08-i03	T	Etablerat servitationsområde
8.9	RE-C08-i03	T	Genomförande av RPFGC (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network)
8.11	RE-C08-i04	T	Leverans av lätta och medelstora brandmanshelikoptrar
8.16	RE-C08-i05	T	Genomförande av ett nationellt utbildningsprogram
8.20	RE-C08-i01	T	Genomförande av markkonsolideringsåtgärder Programa ”Emparcelar para Ordenar”
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Ytterligare volym vatten som tillhandahålls på den södra delen av ön Madeira för offentlig försörjning och bevattning

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
10.2	TC-C10-i01	T	Slutförande av modernisering av Blue Hub-skolan och förstärkning av tillgång och utrustning
10.3	TC-C10-i01	T	Slutförande av installationen och/eller uppgraderingen av de blå knutpunkterna
10.4	TC-C10-i02	T	Godkännande av slutrapporterna för 70 projekt till stöd för innovation, energiomställning och minskning av miljöpåverkan för enheter inom fiskesektorn
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av ett forskningsfartyg
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av autonoma obemannade fordon
11.3	TC-C11-i01	T	Ekonomiskt stöd till industriella projekt för utfasning av fossila bränslen
12.3	TC-C12-i01	T	Nya produkter, ny teknik och nya pilotprocesser som integrerar biobaserade resurser
12.4	TC-C12-i01	T	Utveckling av maritim tallskog med potential för produktion av harts
12.9	TC-C12-r39	M	System för återtagande av elavfall och elektronisk utrustning
13.3	TC-C13-i01	T	”Effektivitetsvouchrar” som distribueras till hushåll som lever i energifattigdom för att ersätta gammal utrustning och anta energieffektiva lösningar
13.4	TC-C13-i01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i den privata bostadssektorn
13.6	TC-C13-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av statliga myndigheters byggnader
13.7	TC-C13-i02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i statliga myndigheters byggnader
13.9	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering av privata servicebyggnader
13.10	TC-C13-i03	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi inom den privata tjänstesektorn
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation av smarta mätare
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Byte av gatubelysningspunkter
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation av små solcellsanläggningar för lokal elproduktion och elförbrukning
16.3	TD-C16-i01	T	Sysselsättning + deltagare i digital utbildning
16.4	TD-C16-i01	T	Utbildningsdeltagare i Portugals digitala akademi
16.8	TD-C16-i02	T	Utveckling av pilotprodukter och tjänster inom det nationella nätverket för provningsstationer
16.9	TD-C16-i02	T	Närområden inom digital handel
16.10	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel
16.11	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag och företagsinkubatorer som får direkt stöd genom digitaliseringsprogram

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartade företag som kartlagts på Startup Portugals plattform
16.15	TD-C16-i03	T	Mottagare av konsulttjänster från digitala innovationsknutpunkter
16.17	TD-C16-i04	T	Slutförande av projekt inom Industri 4.0
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Näringsliv 4.0
17.4	TD-C17-r32	M	Antagande av kostnadsberäkningsmodellen för programbudgetering
17.8	TD-C17-r32	T	Antal budget- och verksamhetsplaner för statsägda företag som konsekvent godkänts av finansministern och respektive minister (er)
17.11	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av ett informationssystem för stöd till den nya modellen för budgetkontroll och finansiell kontroll
17.14	TD-C17-i01	M	Slutföra genomförandet av säkerhetscentrumet
17.16	TD-C17-i02	M	Tillhandahållande och operationalisering av den slutliga versionen av informationssystemet till stöd för den förenklade bedömningen av fastigheter på landsbygden
17.17	TD-C17-i02	T	Slutföra karakteriseringen av edafo-klimato-morfologisk (jord och klimat) karakterisering och bedömning av den ekonomiska potentialen hos landsbygdsegenskaperna
17.18	TD-C17-i03	T	Utvidgning av funktionerna på webbplatsen Segurança Social Direta genom att lägga till fem nya onlinetjänster
17.19	TD-C17-i03	T	Minskning med 80 % av det genomsnittliga antalet dagar som det tar för att bevilja sociala förmåner av avgiftsfinansierad karaktär, för dem som har en genomsnittlig beviljandetid som är längre än 10 dagar
17.20	TD-C17-i03	T	Införande av intelligenta övervakningsmodeller till stöd för förebyggande av bedrägerier, baserade på maskininlärningsprocesser
18.4	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet om undanröjande av hinder för licensiering
18.7	TD-C18-i01	M	Nytt informationssystem för den digitala omvandlingen av domstolar och åklagarmyndigheter
18.8	TD-C18-i01	M	Genomförande av den nya teknikplanen
18.9	TD-C18-i01	M	Plattformar för kunskapshantering inom rättsväsendet
19.13	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering av ARA:s regionala offentliga förvaltning
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Lösning för centraliserad datahantering
19.36	TD-C19-i08	T	Utbildning om smarta territorier
20.1	TD-C20-r37	T	Utbildning i digitala färdigheter för lärare och annan personal i det offentliga utbildningsnätverket
20.8	TD-C20-i01	T	Digitala utbildningsresurser
20.9	TD-C20-i01	T	Digitala prov och prov i skolor

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nya bärbara datorer och surfplattor för skolor i ARA
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digital utrustning och digitala utbildningsresurser för skolor i ARA
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever i ARM
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Utbildning av lärare och annan personal i digital kompetens inom ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Leverans av vetenskaplig och teknisk utrustning till skolor i ARM
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus
21.3	RP-C21-i02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning inom sektorn för privata bostäder
21.5	RP-C21-i04-RAM	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och lokal användning av förnybar energi i renoverade byggnader som används av den allmännyttiga sektorn
21.6	RP-C21-i04-RAM	T	Renovering av energieffektivitet i offentliga byggnader
21.15	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens
21.29	RP-C21-i08	T	Installation av ellagringskapacitet
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation av ellagringskapacitet
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Förstärkning av installerad vindkraftskapacitet
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Idrifttagande av två nya elfärjor
		Delbetalning, belopp	*2 284 617 001 EUR*

1.10. Tionde delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.15	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter
1.16	RE-C01-i01	M	Slutföra den nationella täckningen av screeningprogram och program för tidig diagnos inom primärvården
1.17	RE-C01-i01	M	Öka de primära hälso- och sjukvårdscentrumens insatskapacitet och utvidga deras insatsområden
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering av hälso- och sjukvårdsinrättningar och -utrustning för att säkerställa tillgänglighet, kvalitet och säkerhet i primärvården

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
1.19	RE-C01-i01	M	Förstärkning av samhällsbaserad vård, hemtjänst och samhällsverksamhet
1.26	RE-C01-i04	M	Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon och inköp av utrustning för sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet tillgängliga platser i det hembaserade sjukhussystemet inom Madeira regionala hälso- och sjukvård
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Inrättande av lokala team för psykisk hälsa inom Madeira regionala hälso- och sjukvård
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering av primärvården inom Madeira regionala hälso- och sjukvård
1.43	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning
2.3	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – Uppköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder till hushåll
2.7	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – Flygplatser slutförda
2.8	RE-C02-i02	T	Inkvartering till säkerhetsstyrkor och tillfällig inkvartering av humanitära skäl eller säkerhetsskäl
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal privata ägarbebodda bostäder som renoverats, inklusive med förbättrad energieffektivitet
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Markskiftenas infrastruktur
3.1	RE-C03-i01	T	Leverans av elfordon
3.4	RE-C03-i01	T	Skapande av nya platser och renovering av befintliga platser i sociala anläggningar
3.5	RE-C03-i01	T	Hemstödsanvändare och personal som får tillgång till surfplattor och annan it- och kommunikationsutrustning, utrustning för tekniskt bistånd eller utbildning.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nya platser för personer med funktionsnedsättning på vårdcentraler som stöder personer med funktionsnedsättning
3.28	RE-C03-i07-RAA	T	Expanderade eller renoverade platser i vårdhem
3.30	RE-C03-r38	M	Ikraftträdande av den gemensamma sociala förmånen (inom ramen för medborgarskapssystemet för socialt skydd) och av lagen om sociala förmåner
4.4	RE-C04-i01	M	Tillhandahållande av moderniserad teknisk infrastruktur för nätverket av kulturanläggningar
4.8	RE-C04-i02	T	Arbeten slutförda för renovering och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar
4.10	RE-C04-i01	T	Leverans av utrustning för installation av det nationella ljudarkivet och för teknisk modernisering av offentliga laboratorier
4.12	RE-C04-i02	M	Slutförande av uppförandet av det nationella ljudarkivet
5.36	RE-C05-i08	T	Slutförande av projekt inom FoU-programmet inom offentlig förvaltning och nya kurser på den nationella plattformen för masskurser på nätet (NAU)
5.38	RE-C05-i08	M	Slutförande av stödinfrastrukturen och datacentralen för det nationella centrumet för avancerade datorsystem

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
6.19	RE-C06-i06	T	Stöd till tillsvidareanställningar med doktorander inom FCT-Tenure och stöd till forskare inom ramen för Europeiska forskningsrådet Portugal
6.20	RE-C06-i06	M	Internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation: Stöd till internationella partnerskap. FoI-projekt som får stöd. Stöd till internationell rörlighet
6.21	RE-C06-i07	T	Teknisk och digital modernisering av jordbruksvetenskap: Läroplansreform av jordbruksvetenskap, öppnande av jordbruksskolor för elever på högstadie- och gymnasienivå och omskolning av yrkesverksamma
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering av medicinen
6.23	RE-C06-i07	T	Stärka de digitala färdigheterna
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation och pedagogisk modernisering inom högre utbildning
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Utvidgningen av CITMA-byggnaden slutförd
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Vägar som byggts eller återställts
9.2	RE-C09-i01	T	Slutförande av nätinsatser för att minska vattenförluster (SM1)
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering av markareal för kollektiv vattenanvändning och individuell bevattning (SM2)
9.4	RE-C09-i01	T	Antal reningsverk för att säkerställa produktion och raffinering av renat avloppsvatten (SM4)
9.6	RE-C09-i01	M	Uttag i Guadiana tas i drift med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM5).
9.8	RE-C09-i01	M	Avsaltningsåtgärden tas i drift, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM6).
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering av centrumet för experimentell forskning och utveckling med anknytning till Azorernas hav (MARTEC)
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av 2 moduler för det nya forskningsfartyget
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Slutförande av projekt inom fiskeri- och vattenbrukssektorn
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av det energieffektiva multifunktionella forskningsfartyget
14.3	TC-C14-i01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare och renoverad installerad geotermisk produktionskapacitet
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nya lagringssystem för batterienergi och energiledningssystem i ARA
15.3	TC-C15-i01	T	Utbyggnaden av tunnelbanenätet i Lissabon har slutförts
15.6	TC-C15-i02	T	Utbyggnad av Portos tunnelbanenät slutförd
15.16	TC-C15-i06	T	Järnvägslinjer med elektroniska signalsystem byts ut
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal projekt som fått stöd inom ramen för incitamentsystemet för företagens digitala omställning

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Vetenskaps- och teknikparker utbyggda eller utrustade
17.13	TD-C17-i01	M	Slutförande av genomförandet av Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público (SIGPIP) och moderniseringen av informationssystemen för statsägda fordon
17.25	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt om skatter – förmåner
19.2	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och enhetligt sätt via olika kanaler
19.3	TD-C19-i01	M	Ny modell för konsulär förvaltning
19.5	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är säkert tillgängliga via elektronisk identitet och som respekterar engångsprincipen
19.6	TD-C19-i02	T	Infrastruktur för territoriell information
19.7	TD-C19-i03	T	Utbildning av it-specialister för att stärka kapaciteten för cybersäkerhet och informationssäkerhet
19.8	TD-C19-i03	T	Offentliga myndigheters antagande av den portugisiska kryptografiska lösningen
19.9	TD-C19-i03	T	Genomförande av den nationella ramen för cybersäkerhet
19.10	TD-C19-i03	M	Slutförande av uppbyggnaden av myndigheter för cybersäkerhet och informationssäkerhet
19.15	TD-C19-i04	M	Stärka regeringens it-nätverksförvaltningscentral (RING)
19.21	TD-C19-i07	T	Utbildnings- och arbetsutrymmen för anställda inom den offentliga förvaltningen
19.26	TD-C19-i01	T	Lojas do Cidadão och Espaços cidadão
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligenta territorier: Plattformar för stadsförvaltning, digitala tvillingar och resultattavla för offentlig politik
21.1	RP-C21-i01	T	Ekonomiskt stöd till förenklade projekt för utfasning av fossila bränslen i industrin
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektivitetsrenovering av servicebyggnader
21.13	RP-C21-i05	T	Slutförande av 5 industriprojekt inom strategisk teknik för klimatomställningen
21.25	RP-C21-i06	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas
21.27	RP-C21-i07	M	Slutförande av tekniska studier för havsbaserad vindkraft
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Ökning av installerad kapacitet i produktionsenheter för förnybar energi för egenförbrukning och ökning av installerad lagringskapacitet för egenförbrukning
21.36	RP-C21-i12	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (elbussar eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik och turisttjänster och inköp av elbilar som ersätter skrotade fordon
21.39	RP-C21-i14	T	Byggande av två snabba busslinjer i Braga
21.43	RP-C21-i16	M	Konstruktion av en bergskiss

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
		Delbetalning, belopp	*2 030 690 350 EUR*

2. <u>Lån</u>

De delbetalningar som avses i artikel 3.2 ska organiseras på följande sätt:

2.1.Första delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
5.23	RE-C05-r10	M	Ikraftträdande av förordningen om fastställande av verksamhet och stadgar för Banco Português de Fomento (BPF)
5.27	RE-C05-i06	M	Ikraftträdande av ett dekret som reglerar BPF:s kapitaliseringsåtgärd
5.28	RE-C05-i06	M	Utveckling av investeringspolicyn (kapitalisering) och antagande av fordonsförvaltaren
		Delbetalning, belopp	*700 000 000 EUR*

2.2.Andra delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
5.30	RE-C05-i06	M	Meddelande till Europeiska kommissionen om ett framgångsrikt genomförande av pelarbedömningen för BPF
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitalöverföring på 250 000 000 EUR från den portugisiska regeringen till BPF och antagande av BPF:s investeringspolitik
		Delbetalning, belopp	*125 000 000 EUR*

2.3.Tredje delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
2.20	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
			återställda med förbättrad energiprestanda)
2.25	RE-C02-i06	T	Inkvartering för studenter till rimliga kostnader – antal inkvarteringsplatser för studenter med inledda anbudsförfaranden
5.24	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av översynen av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar
5.25	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av översynen av lagen om värdepapper
7.9	RE-C07-i03	M	Första miljökonsekvensbedömningen slutförd
		Delbetalning, belopp	*379 431 726 EUR*

2.4.Fjärde delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
5.44	RE-C05-i11	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på relevanta strategiska områden (innovationsagendor).
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt undertecknat för 10 vägprojekt
		Delbetalning, belopp	*235 337 423 EUR*

2.5.Femte delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
5.26	RE-C05-r13	M	Utveckling av kapitalmarknaden – lagstiftningens ikraftträdande
5.43	RE-C05-i06	T	Tillhandahållande genom kapitaliseringsinstrumentet av totalt 650 000 000 EUR till icke-finansiella företag som är etablerade och/eller verksamma i Portugal, i eget kapital och därmed likställt med eget kapital, i linje med sin investeringspolitik
5.46	RE-C05-i12	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.
9.10	RE-C09-i02	M	På villkor att det görs en positiv miljökonsekvensbedömning som till fullo och i sak uppfyller de rättsliga kriterierna, antagande av en uppdaterad utformning av dammen, vattenkraft och solkraft samt bevattning, som fullt ut införlivar alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.
10.5	TC-C10-i03	M	Undertecknande av kontraktet för den multifunktionella

			marinplattformen och operationscentrumet
10.6	TC-C10-i03	M	Slutförande av Alfeite Arsenal Academy
10.17	TC-C10-i07	M	Inledande av anbudsinfordran för utfasning av fossila bränslen från fartyg
		Delbetalning, belopp	*1 313 054 513 EUR*

2.6.Sjätte delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
15.7	TC-C15-i03	M	Undertecknande av kontraktet om anläggande av en förbindelse för lätta järnvägstransporter mellan Odivelas och Loures
19.31	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den lagstiftningsakt som reviderar SIADAP
19.32	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den lagstiftningsakt som reviderar profilen för kompetens inom offentlig förvaltning
		Delbetalning, belopp	*366 243 120 EUR*

2.7.Sjunde delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
2.21	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller återställda med förbättrad energiprestanda)
2.22	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Anställda bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller renoverade med förbättrad energiprestanda)
2.26	RE-C02-i06	T	Studentlogi till rimliga kostnader
6.28	RE-C06-i09	T	Undertecknande av kontrakt för byggande och renovering av offentliga skolor
		Delbetalning, belopp	*689 431 726 EUR*

2.8.Åttonde delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn

15.8	TC-C15-i03	M	Lägesrapport om byggandet av den lätta järnvägslinjen mellan Odivelas och Loures
19.33	TD-C19-r42	M	Idrifttagande av det nya SIADAP-systemet
		Delbetalning, belopp	*235 337 423 EUR*

2.9. Nionde delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
2.23	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller återställda med förbättrad energiprestanda)
2.27	RE-C02-i06	T	Studentlogi till rimliga kostnader
5.29	RE-C05-i06	T	Tillhandahållande genom kapitaliseringsinstrumentet av totalt 1 300 000 000 EUR till icke-finansiella företag som är etablerade och/eller verksamma i Portugal, i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med dess investeringspolitik
5.32	RE-C05-i06	T	100 % av de garantier som ställts till förfogande genom kapitalökningen har undertecknats.
5.45	RE-C05-i11	T	Slutförande av 446 produkter, processer eller tjänster.
5.47	RE-C05-i12	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft och anpassning till klimatförändringar.
7.10	RE-C07-i03	T	Vägar som byggts eller återställts
7.12	RE-C07-i04	T	Vägar som byggts eller återställts
19.30	TD-C19-r41	M	Ikraftträdande av lagstiftningsakten om tillgång till offentliga tjänster
		Delbetalning, belopp	*938 960 210 EUR*

2.10. Tionde delbetalningen (lånestöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
2.24	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller återställda med förbättrad energiprestanda)
2.28	RE-C02-i06	T	Studentlogi till rimliga kostnader
2.32	RE-C02-i09	T	Stödprogram för tillgång till bostäder (lån) – Uppköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller återställda (med förbättrad energiprestanda) bostäder till hushåll

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
6.29	RE-C06-i09	T	Skolor som byggts eller renoverats
9.11	RE-C09-i02	M	Idrifttagande av damm-, vatten- och solkraftproduktion och bevattning, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen, och för att uppnå god status i relevanta vattenförekomster.
10.7	TC-C10-i03	M	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marinplattformen och operationscentrumet
10.18	TC-10-i07	T	Slutförande av insatser för energieffektivitet för fartyg
15.9	TC-C15-i03	T	Byggandet av en lätt järnvägslinje mellan Odivelas och Loures slutförd
		Delbetalning, belopp	*907 960 212 EUR*

AVSNITT 3: YTTERLIGARE ARRANGEMANG

1. Arrangemang för övervakning och genomförande av återhämtnings- och resiliensplanen

Övervakningen och genomförandet av Portugals återhämtnings- och resiliensplan ska ske i enlighet med följande arrangemang:

I lagdekret nr 29-B/2021, ändrat genom lagdekret 61/2023 från juli 24, fastställs en styrningsmodell på fyra nivåer:

a) En interministeriell kommission, under ledning av premiärministern, med ansvar för den strategiska och politiska samordningen och den övergripande politiska styrningen.
b) En nationell övervakningskommitté, som består av företrädare för olika sociala och ekonomiska partner och viktiga personer i det civila samhället och leds av en oberoende person, för att övervaka genomförandet av planen för återhämtning och resiliens och dess resultat, främja en korrekt spridning av den till medborgare, företag och andra organisationer samt undersöka alla frågor som påverkar dess resultat och föreslå rekommendationer.
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- och kontrollkommittén, som leds av generalinspektören för finanser (IGF), ska ansvara för revisions- och kontrollverksamheten.

Portugal har inrättat de institutionella aktörer som ansvarar för genomförandet av de enskilda reformerna och investeringarna på komponentnivå. De ansvariga ministerier eller aktörer som deltar i genomförandet av varje reform och investering ska regelbundet samarbeta med arbetsgruppen, som ska vara den struktur som ansvarar för att samordna arbetet med planen för återhämtning och resiliens, underteckna avtal med direkta och mellanliggande stödmottagare, kontrollera att delmål och mål har uppnåtts och skicka betalningsansökningar till Europeiska kommissionen.

2. Arrangemang för att ge kommissionen fullständig tillgång till uppgiftsunderlag

- Arbetsgruppen Estrutura de Missao Recuperar Portugal, som är det centrala samordningsorganet för Portugals återhämtnings- och resiliensplan och dess genomförande, ansvarar tillsammans med byrån för utveckling och sammanhållning och finansministeriet för den övergripande samordningen och övervakningen av planen. Den fungerar i synnerhet som ett samordningsorgan för att övervaka framstegen med delmål och mål, för att övervaka och, när så är lämpligt, genomföra kontroll- och revisionsverksamhet, och för att tillhandahålla rapportering och ansökningar om utbetalningar. Den samordnar rapporteringen av delmål och mål, relevanta indikatorer, men även kvalitativ finansiell information och andra uppgifter, t.ex. om slutmottagare. Datakodning sker i ett centraliserat it-system.
- I enlighet med artikel 24.2 i förordning (EU) 2021/241 ska Portugal, när de relevanta överenskomna delmålen och målen i avsnitt 2.1 i denna bilaga har uppnåtts, till kommissionen lämna in en vederbörligen motiverad begäran om utbetalning av det ekonomiska bidraget och, i förekommande fall, av lånet. Portugal ska se till att kommissionen på begäran har fullständig tillgång till de underliggande relevanta uppgifter som ligger till grund för ansökan om utbetalning, både för bedömningen av betalningsansökan i enlighet med artikel 24.3 i förordning (EU) 2021/241 och för revisions- och kontrolländamål.