

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1197	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i02 - Transição Digital das Empresas	Milestone	Vales para Incubadoras/Aceleradoras - Lançamento da iniciativa		Data			Q3	2021	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a	Startup Portugal	Vales para Incubadoras/Aceleradoras - Lançamento da iniciativa	O lançamento do programa está dependente da elaboração de todos os elementos necessários para o concurso e para a campanha de divulgação	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1198	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i02 - Transição Digital das Empresas	Target	Vales para Incubadoras/Aceleradoras		Número de vales utilizados	0	100	Q3	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento	Startup Portugal	Vales para incubadoras e aceleradoras para que se capacitem/atualizem as suas equipas dentro das dimensões das quais são competentes e reforço nos recursos operacionais	Sabendo que as incubadoras/aceleradoras têm um importante papel de elevar o nível de sucesso das startups (Taxa de sobrevivência passados 24 meses após estarem incubadas é de 86%), importa investir no aumento dos recursos e apostar na capacitação dos técnicos e diretores das incubadoras/aceleradoras. O alcance das metas propostas está dependente da mobilização e candidaturas por parte das empresas.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1199	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i02 - Transição Digital das Empresas	Target	Vales para Incubadoras/Aceleradoras		Número de vales utilizados	100	200	Q3	2023	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Startup Portugal	Vales para incubadoras e aceleradoras para que se capacitem/atualizem as suas equipas dentro das dimensões das quais são competentes e reforço nos recursos operacionais	Sabendo que as incubadoras/acceleradoras têm um importante papel de elevar o nível de sucesso das startups (Taxa de sobrevivência passados 24 meses após estarem incubadas é de 86%), importa investir no aumento dos recursos e apostar na capacitação dos técnicos e diretores das incubadoras/acceleradoras. O alcance das metas propostas está dependente da mobilização e candidaturas por parte das empresas.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1200	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i02 - Transição Digital das Empresas	Target	Vales para Incubadoras/Aceleradoras		Número de vales utilizados	200	300	Q3	2024	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Startup Portugal	Vales para incubadoras e aceleradoras para que se capacitem/atualizem as suas equipas dentro das dimensões das quais são competentes e reforço nos recursos operacionais	Sabendo que as incubadoras/acceleradoras têm um importante papel de elevar o nível de sucesso das startups (Taxa de sobrevivência passados 24 meses após estarem incubadas é de 86%), importa investir no aumento dos recursos e apostar na capacitação dos técnicos e diretores das incubadoras/acceleradoras. O alcance das metas propostas está dependente da mobilização e candidaturas por parte das empresas.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1201	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i02 - Transição Digital das Empresas	Target	Vales para Incubadoras/Aceleradoras		Número de vales utilizados	300	400	Q3	2025	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/partceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Startup Portugal	Vales para incubadoras e aceleradoras para que se capacitem/actualizem as suas equipas dentro das dimensões das quais são competentes e reforço nos recursos operacionais	Sabendo que as incubadoras/acceleradoras têm um importante papel de elevar o nível de sucesso das startups (Taxa de sobrevida passados 24 meses após estarem incubadas é de 86%), importa investir no aumento dos recursos e apostar na capacitação dos técnicos e diretores das incubadoras/acceleradoras. O alcance das metas propostas está dependente da mobilização e candidaturas por parte das empresas.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1202	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	DIH - Definir critérios para a integração na rede; Seleção dos consórcios que irão dar origem aos DIH		Data			Q2	2021	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/partceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Grupo de trabalho DIH: Portugal Digital IAPMEI DGAE ANI COTEC Startup Portugal	DIH - Definir critérios para a integração na rede; Seleção dos consórcios que irão dar origem aos DIH	Risco de atrasos no lançamento dos concursos	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1203	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	DIH - Entrega dos planos de negócio de cada um dos DIH		Data			Q3	2021	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Grupo de trabalho DIH: Portugal Digital IAPMEI DGAE ANI COTEC Startup Portugal	DIH - Entrega dos planos de negócio de cada um dos DIH	Risco de atrasos no lançamento dos concursos	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1204	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	DIH - Conclusão da fase de set-up e preparação das infraestruturas e equipas dos DIH.		Data			Q4	2021	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Grupo de trabalho DIH: Portugal Digital IAPMEI DGAE ANI COTEC Startup Portugal	DIH - Conclusão da fase de set-up e preparação das infraestruturas e equipas dos DIH.	Risco de atrasos no lançamento dos concursos	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1205	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	DIH - Número de empresas envolvidas em Redes de Digital Innovation Hubs (DIH)		Número	0	675	Q3	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Grupo de trabalho DIH: Portugal Digital IAPMEI DGAE ANI COTEC Startup Portugal	Alcançar um número e diversidade de empresas portuguesas, segmento-as sectorialmente em função das suas necessidades específicas e fomentando o desenvolvimento de uma cultura colaborativa, promovendo a inovação aberta e o desenvolvimento de competências.	Os 16 DIH desejados são baseados na estratégia em desenvolvimento que visa um DIH por cada setor económico seleccionado. O alcance das metas propostas está dependente da capacidade de lançamento de cada DIH e da mobilização e adesão das empresas aos mesmos.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1206	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	DIH - Número de empresas envolvidas em Redes de Digital Innovation Hubs (DIH)		Número	675	1620	Q3	2023	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Grupo de trabalho DIH: Portugal Digital IAPMEI DGAE ANI COTEC Startup Portugal	Alcançar um número e diversidade de empresas portuguesas, segmento-as sectorialmente em função das suas necessidades específicas e fomentando o desenvolvimento de uma cultura colaborativa, promovendo a inovação aberta e o desenvolvimento de competências.	Os 16 DIH desejados são baseados na estratégia em desenvolvimento que visa um DIH por cada setor económico seleccionado. O alcance das metas propostas está dependente da capacidade de lançamento de cada DIH e da mobilização e adesão das empresas aos mesmos.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1207	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	DIH - Número de empresas envolvidas em Redes de Digital Innovation Hubs (DIH)	Número	1620	2640	Q3	2024	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Grupo de trabalho DIH: Portugal Digital IAPMEI DGAE ANI COTEC Startup Portugal	Alcançar um número e diversidade de empresas portuguesas, segmento-as sectorialmente em função das suas necessidades específicas e fomentando o desenvolvimento de uma cultura colaborativa, promovendo a inovação aberta e o desenvolvimento de competências.	Os 16 DIH desejados são baseados na estratégia em desenvolvimento que visa um DIH por cada setor económico selecionado. O alcance das metas propostas está dependente da capacidade de lançamento de cada DIH e da mobilização e adesão das empresas aos mesmos.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.		
1208	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	DIH - Número de empresas envolvidas em Redes de Digital Innovation Hubs (DIH)	Número	2640	4000	Q3	2025	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	Grupo de trabalho DIH: Portugal Digital IAPMEI DGAE ANI COTEC Startup Portugal	Alcançar um número e diversidade de empresas portuguesas, segmento-as sectorialmente em função das suas necessidades específicas e fomentando o desenvolvimento de uma cultura colaborativa, promovendo a inovação aberta e o desenvolvimento de competências.	Os 16 DIH desejados são baseados na estratégia em desenvolvimento que visa um DIH por cada setor económico selecionado. O alcance das metas propostas está dependente da capacidade de lançamento de cada DIH e da mobilização e adesão das empresas aos mesmos.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.		

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1209	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Desmaterialização da Faturação - Avaliação de Privacidade;		Data			Q3	2021	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	AMA (Agência para a Modernização Administrativa)	Desmaterialização da Faturação - Consulta à CNPD;	Risco de atrasos no processo de consulta à CNPD	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1210	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Desmaterialização da Faturação - Desenho Técnico;		Data			Q4	2021	Publicação em Diário da República Electrónico dos diplomas legais	Áreas Governativas da Presidência do Conselho de Ministros, da Economia e Transição Digital, das Finanças e da Modernização do Estado e da Administração Pública	Desmaterialização da Faturação - Processo legislativo;	Risco de atrasos no processo de consulta à CNPD	Publicação em Diário da República Electrónico dos diplomas legais	
1211	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Desmaterialização da Faturação - Desenvolvimento do sistema para automatizar o processo de aposição de assinatura eletrónica qualificada e para massificar o envio de fatura eletrónica;		Data			Q2	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	AMA (Agência para a Modernização Administrativa)	Desmaterialização da Faturação - Desenvolvimento do sistema para automatizar o processo de aposição de assinatura eletrónica qualificada e para massificar o envio de fatura eletrónica; Início da produção;	Risco de atrasos no processo de consulta à CNPD	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1212	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Desmaterialização da Faturação - Início da produção.		Data			Q3	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	AMA (Agência para a Modernização Administrativa)	Desmaterialização da Faturação - Lançamento de uma campanha nacional de divulgação.	Risco de atrasos no processo de consulta à CNPD	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1213	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Desmaterialização da Faturação - Lançamento de uma campanha nacional de divulgação.		Data			Q3	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	AMA (Agência para a Modernização Administrativa)	Desmaterialização da Faturação - Lançamento de uma campanha nacional de divulgação.	Risco de atrasos no processo de consulta à CNPD	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators		Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter						
1214	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	Desmaterialização da Faturação - Automatização do processo de aposição de assinatura eletrónica qualificada para a emissão de faturas	Número de utilizadores (pessoas singulares e coletivas)	0	10000	Q3	2023	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/partceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	AMA (Agência para a Modernização Administrativa)	Número anual de faturas enviadas pelo novo sistema.	A meta definida foi baseada no pressuposto do número de cidadãos e PMEs aderentes atingir 15% do universo em Portugal no 5º ano. O cumprimento das metas está dependente da adopção e utilização por parte das empresas do sistema	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1215	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	Desmaterialização da Faturação - Automatização do processo de aposição de assinatura eletrónica qualificada para a emissão de faturas	Número de utilizadores (pessoas singulares e coletivas)	10000	50000	Q3	2024	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/partceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	AMA (Agência para a Modernização Administrativa)	Número anual de faturas enviadas pelo novo sistema.	A meta definida foi baseada no pressuposto do número de cidadãos e PMEs aderentes atingir 15% do universo em Portugal no 5º ano. O cumprimento das metas está dependente da adopção e utilização por parte das empresas do sistema	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1216	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	Desmaterialização da Faturação - Automatização do processo de aposição de assinatura eletrónica qualificada para a emissão de faturas	Número de utilizadores (pessoas singulares e coletivas)	50000	250000	Q3	2025	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/partceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	AMA (Agência para a Modernização Administrativa)	Número anual de faturas enviadas pelo novo sistema.	A meta definida foi baseada no pressuposto do número de cidadãos e PMEs aderentes atingir 15% do universo em Portugal no 5º ano. O cumprimento das metas está dependente da adopção e utilização por parte das empresas do sistema	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.		
1217	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Plataformas de certificação - criação da plataforma de certificação em cibersegurança e lançamento de campanha nacional de divulgação;	Data			Q4	2021	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/partceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	INCM (Imprensa Nacional Casa da Moeda) em articulação com: IAPMEI (Agência para a Competitividade e Inovação" CNCS (Centro Nacional de Cibersegurança), AMA (Agência para a Modernização Administrativa), CNPD (Comissão Nacional de Proteção de Dados) e GESI (Global e-Sustainability Initiative)	Plataformas de certificação - criação da plataforma de certificação em cibersegurança e lançamento de campanha nacional de divulgação;	Risco de atrasos nos processos de contratação necessários para o desenvolvimento da plataforma.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.		

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1218	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Plataformas de certificação - criação da plataforma de certificação em privacidade e lançamento de campanha nacional de divulgação;		Data			Q2	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	INCM (Imprensa Nacional Casa da Moeda) em articulação com: IAPMEI (Agência para a Competitividade e Inovação" CNCS (Centro Nacional de Cibersegurança), AMA (Agência para a Modernização Administrativa), CNPD (Comissão Nacional de Proteção de Dados) e GESI (Global e-Sustainability Initiative)	Plataformas de certificação - criação da plataforma de certificação em privacidade e lançamento de campanha nacional de divulgação;	Risco de atrasos nos processos de contratação necessários para o desenvolvimento da plataforma.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1219	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Milestone	Plataformas de certificação - criação da plataforma de certificação em usabilidade e da plataforma de certificação em sustentabilidade e, lançamento das respetivas campanhas nacionais de divulgação;		Data			Q4	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	INCM (Imprensa Nacional Casa da Moeda) em articulação com: IAPMEI (Agência para a Competitividade e Inovação" CNCS (Centro Nacional de Cibersegurança), AMA (Agência para a Modernização Administrativa), CNPD (Comissão Nacional de Proteção de Dados) e GESI (Global e-Sustainability Initiative)	Plataformas de certificação - criação da plataforma de certificação em usabilidade e da plataforma de certificação em sustentabilidade e, lançamento das respetivas campanhas nacionais de divulgação;	Risco de atrasos nos processos de contratação necessários para o desenvolvimento da plataforma.	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1220	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	Plataformas de certificação de cibersegurança, privacidade, usabilidade e sustentabilidade	Número de certificações	0	1250	Q3	2022	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	INCM (Imprensa Nacional Casa da Moeda) em articulação com: IAPMEI (Agência para a Competitividade e Inovação" CNCS (Centro Nacional de Cibersegurança), AMA (Agência para a Modernização Administrativa), CNPD (Comissão Nacional de Proteção de Dados) e GESI (Global e-Sustainability Initiative)	Certificação em cibersegurança, privacidade, sustentabilidade e usabilidade, e conceção de selos nesses domínios a empresas contribuindo para uma mudança estrutural no modo como se desenvolvem os negócios digitais	O cumprimento das metas está dependente da adopção e utilização por parte das empresas do sistema.	A meta foi definida de acordo com a capacidade de certificação das autoridades	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1221	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	Plataformas de certificação de cibersegurança, privacidade, usabilidade e sustentabilidade	Número de certificações	1250	4250	Q3	2023	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parceiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	INCM (Imprensa Nacional Casa da Moeda) em articulação com: IAPMEI (Agência para a Competitividade e Inovação" CNCS (Centro Nacional de Cibersegurança), AMA (Agência para a Modernização Administrativa), CNPD (Comissão Nacional de Proteção de Dados) e GESI (Global e-Sustainability Initiative)	Certificação em cibersegurança, privacidade, sustentabilidade e usabilidade, e conceção de selos nesses domínios a empresas contribuindo para uma mudança estrutural no modo como se desenvolvem os negócios digitais	O cumprimento das metas está dependente da adopção e utilização por parte das empresas do sistema.	A meta foi definida de acordo com a capacidade de certificação das autoridades	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso	
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year							
1222	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	Plataformas de certificação de cibersegurança, privacidade, usabilidade e sustentabilidade		Número de certificações	4250	8000	Q3	2024	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	INCM (Imprensa Nacional Casa da Moeda) em articulação com: IAPMEI (Agência para a Competitividade e Inovação" CNCS (Centro Nacional de Cibersegurança), AMA (Agência para a Modernização Administrativa), CNPD (Comissão Nacional de Proteção de Dados) e GESI (Global e-Sustainability Initiative)	Certificação em cibersegurança, privacidade, sustentabilidade e usabilidade, e conceção de selos nesses domínios a empresas contribuindo para uma mudança estrutural no modo como se desenvolvem os negócios digitais	O cumprimento das metas está dependente da adopção e utilização por parte das empresas do sistema.	A meta foi definida de acordo com a capacidade de certificação das autoridades	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1223	16 - C16 - Empresas 4.0 - TD-C16-i03 - Catalisação da Transição Digital das Empresas	Target	Plataformas de certificação de cibersegurança, privacidade, usabilidade e sustentabilidade		Número de certificações	8000	15000	Q3	2025	A responsabilidade da recolha e/ou prestação de informação de execução da medida (seja referente a milestones, seja referente a metas) será efetuada pela entidade implementadora junto dos destinatários e/ou parceiros de implementação, sendo carregada (pela entidade e/ou pelos destinatários/parteiros) numa plataforma digital de gestão centralizada dos projetos. A informação será disponibilizada a todo o momento.	INCM (Imprensa Nacional Casa da Moeda) em articulação com: IAPMEI (Agência para a Competitividade e Inovação" CNCS (Centro Nacional de Cibersegurança), AMA (Agência para a Modernização Administrativa), CNPD (Comissão Nacional de Proteção de Dados) e GESI (Global e-Sustainability Initiative)	Certificação em cibersegurança, privacidade, sustentabilidade e usabilidade, e conceção de selos nesses domínios a empresas contribuindo para uma mudança estrutural no modo como se desenvolvem os negócios digitais	O cumprimento das metas está dependente da adopção e utilização por parte das empresas do sistema.	A meta foi definida de acordo com a capacidade de certificação das autoridades	Para além do relatório trimestral da medida mencionado na coluna referente a "fonte/metodologia", a verificação da execução da medida poderá ser completada por ações de verificação no local de implementação e/ou solicitando informação complementar diretamente aos beneficiários, cuja responsabilidade será do IAPMEI, apoiada sempre que necessário e pertinente por outras entidades públicas responsáveis pela implementação da medida.	
1224	17 - C17 - Qualidade e Sustentabilidade da Gestão Financeira do Estado - TD-C17-i03 - Transição digital da Segurança Social	Target	Expandir as funcionalidades do site SS Direta, adicionando 5 novos serviços online		Number	3	8	Q4	2025	MTSSS (Sistema de Estatísticas da Segurança Social)	II, IP, ISS, IP	Pretende-se aumentar o peso do canal Transacional da Segurança Social, no peso de todos os canais de comunicação, na sequência da introdução da visão 360º e pela introdução de novos serviços no canal; Serviços previstos a incluir ([ SIATT: Promoção, tutelar Civil; Prestações complementares - declaração de situação de desemprego; PF: reavaliação; Subsídio por suspensão de atividade; Pensão de sobrevida])	Procedimentos de aquisição concluídos atempadamente e sem contestação; Aprovação das alterações legislativas necessárias	Relatórios do Sistema de Estatísticas da Segurança Social (SESS)	X	

Sequential Number	Related Measure (Reform or Investment)	Milestone / Target	Name	Qualitative indicators (for milestones)	Quantitative indicators			Timeline for completion		Data source /Methodology	Responsibility for reporting and implementation	Description and clear definition of each milestone and target	Assumptions/ risks	Verification mechanism	Indicadores para desembolso
					Unit of measure	Baseline	Goal	Quarter	Year						
1225	17 - C17 - Qualidade e Sustentabilidade da Gestão Financeira do Estado - TD-C17-i03 - Transição digital da Segurança Social	Target	Reducir tempo médio de deferimento de prestações sociais de natureza contributiva em 80%, para as que tenham um tempo médio superior a 10 dias		% (Percentage)	0,5	0,8	Q4	2025	MTSSS (Sistema de Estatísticas da Segurança Social)	II, IP, ISS, IP	Pretende-se avaliar o impacto das melhorias introduzidas na SSD ao nível das prestações sociais, no tempo de deferimento, reduzindo o tempo médio de deferimento em prestações com mais de 10 dias de deferimento em 50% face ao valor médio de 2020	Procedimentos de aquisição concluídos atempadamente e sem contestação; Aprovação das alterações legislativas necessárias	Relatórios do Sistema de Estatísticas da Segurança Social (SESS)	X
1226	17 - C17 - Qualidade e Sustentabilidade da Gestão Financeira do Estado - TD-C17-i03 - Transição digital da Segurança Social	Target	Aumentar o número de prestações com deferimento automático		Number	0	5	Q4	2025	MTSSS (Avaliação por entidade independente)	II, IP, ISS, IP e IGFSS, IP	Pretende-se aumentar o número de prestações em que o deferimento das mesmas acontece de forma automática, por cumprimento de determinados requisitos, pré estabelecidos, reduzindo assim os processos manuais morosos e consumidores de trabalho manual, que culminam em tempos de resposta desadequados	Procedimentos de aquisição concluídos atempadamente e sem contestação; Aprovação das alterações legislativas necessárias	Relatório de avaliação	
1227	17 - C17 - Qualidade e Sustentabilidade da Gestão Financeira do Estado - TD-C17-i03 - Transição digital da Segurança Social	Target	Implementar modelos de vigilância para apoiar a prevenção da fraude, assentes em processos de machine learning		Number	0	2	Q4	2025	MTSSS (Avaliação por entidade independente)	II, IP, ISS, IP e IGFSS, IP	Pretende-se implementar dois modelos de fiscalização inteligente, com recurso a processos de machine learning Os dois modelos a implementar são: (1) Criar modelo preditivo que consiga sinalizar entidades a serem fiscalizadas com base nos resultados dos algoritmos de aprendizagem, utilizando os dados históricos do subsistema de informação de fiscalização do SISS, de forma a realizar ações de fiscalização mais dirigidas, com menor esforço operacional e com resultados mais assertivos, potenciando a eficácia e eficiência do sistema de fiscalização e tirando partido de outras fontes de informação; (2) Criar modelo de índices de risco para beneficiários de prestações sociais	Procedimentos de aquisição concluídos atempadamente e sem contestação; Aprovação das alterações legislativas necessárias	Relatório de avaliação	X
1228	17 - C17 - Qualidade e Sustentabilidade da Gestão Financeira do Estado - TD-C17-i03 - Transição digital da Segurança Social	Target	Criar modelo de simulação de políticas públicas na área do trabalho, emprego e segurança social públicas		Number	0	1	Q4	2024	MTSSS (Avaliação por entidade independente)	II, IP, ISS, IP e IGFSS, IP	Pretende-se desenvolver um modelo holístico de simulação de políticas públicas, de modo a garantir o apoio técnico à formulação de políticas e ao planeamento estratégico e operacional nas áreas do trabalho e relações laborais, emprego e formação profissional, segurança social e solidariedade, e acompanhar e avaliar a execução de políticas	Procedimentos de aquisição concluídos atempadamente e sem contestação.	Relatório de avaliação	
1229	17 - C17 - Qualidade e Sustentabilidade da Gestão Financeira do Estado - TD-C17-i03 - Transição digital da Segurança Social	Milestone	Expandir as funcionalidades do site SS Direta, adicionando 3 novos serviços online		Number	0	3	Q4	2023	MTSSS (Sistema de Estatísticas da Segurança Social)	II, IP, ISS, IP	Pretende-se aumentar o peso do canal Transacional da Segurança Social, no peso de todos os canais de comunicação, na sequência da introdução da visão 360º e pela introdução de novos serviços no canal; Serviços previstos a incluir (CSI, RSI e SAPA)	Procedimentos de aquisição concluídos atempadamente e sem contestação; Aprovação das alterações legislativas necessárias	Relatórios do Sistema de Estatísticas da Segurança Social (SESS)	
1230	17 - C17 - Qualidade e Sustentabilidade da Gestão Financeira do Estado - TD-C17-i03 - Transição digital da Segurança Social	Milestone	Aumentar o número de prestações sociais de natureza contributiva com deferimento automático		Number	0	3	Q4	2023	MTSSS (Avaliação por entidade independente)	II, IP, ISS, IP e IGFSS, IP	Pretende-se aumentar o número de prestações em que o deferimento das mesmas acontece de forma automática, por cumprimento de determinados requisitos, pré estabelecidos, reduzindo assim os processos manuais morosos e consumidores de trabalho manual, que culminam em tempos de resposta desadequados	Procedimentos de aquisição concluídos atempadamente e sem contestação; Aprovação das alterações legislativas necessárias	Relatório de avaliação	