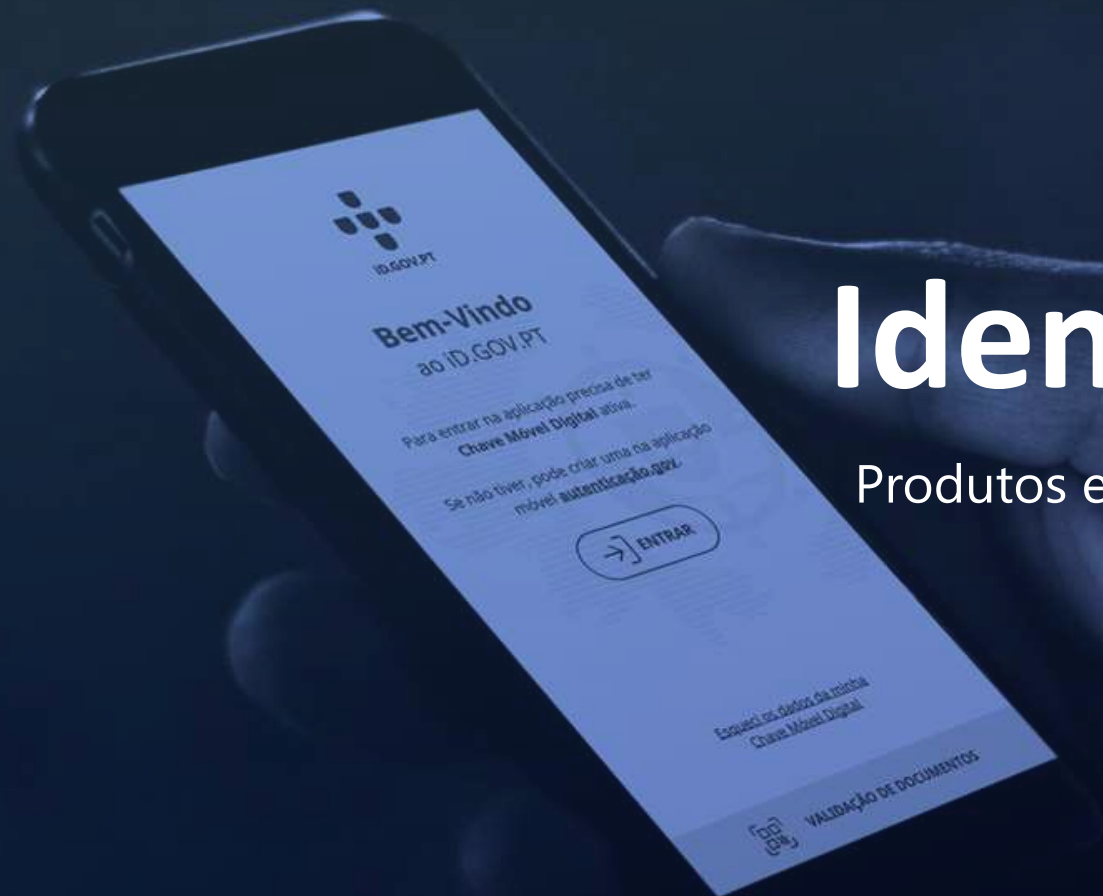




Identidade Digital

Produtos e Serviços



AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

slido



Em que setor/área governativa desenvolve atividade profissional (e.g., ensino superior, transportes, saúde, administração local, banca, energia, turismo, indústria, consultadoria, ...)?

ⓘ Start presenting to display the poll results on this slide.

AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



SITUAÇÃO NACIONAL

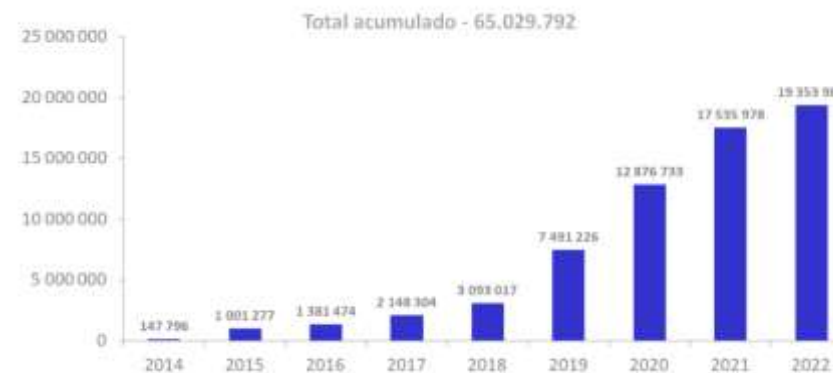
Portugal tem dois principais mecanismos de identidade digital notificados no contexto Europeu com o mais elevado nível de confiança: o **Cartão de Cidadão (CC)**, a **Chave Móvel Digital (CMD)**. Estes mecanismos, associados aos **Atributos Profissionais (SCAP)**, permitem a autenticação e assinatura digital, em nome do próprio, na qualidade de profissional reconhecido, ou na função ou cargo que desempenha.

Em 2022, atingiu-se o valor **acumulado** de **65 milhões** de autenticações, com 19 milhões de autenticações nesse ano.

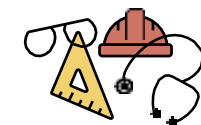
O serviço Autenticação.gov permite a identificação segura e simples em mais de 430 Portais e **aplicações públicas e privadas** aos cerca de **2,9 milhões de titulares** de Chave Móvel Digital e aos titulares de Cartão de Cidadão.

A aplicação móvel id.gov.pt permite que os documentos de identificação estejam no telemóvel, com valor jurídico equivalente ao dos documentos físicos.

AUTENTICAÇÕES POR ANO



Verifica-se uma adesão crescente de cidadãos e empresas aos mecanismos de autenticação digital.



Identificação na
qualidade de profissional



Autenticação



Autorização



Assinatura

O **Cartão de Cidadão** e a **Chave Móvel Digital** são meios de identidade digital reconhecidos com o mais elevado nível de segurança ("high") no contexto Europeu, permitindo a sua utilização profissional e no dia-a-dia.



Autenticação.gov



Cartão de Cidadão



Atributos Profissionais



Id.gov.pt

TENDÊNCIAS E OPORTUNIDADES

CIDADÃO

- ↘ Experiência do utilizador
- ↘ Acessibilidade
- ↘ Comunicação

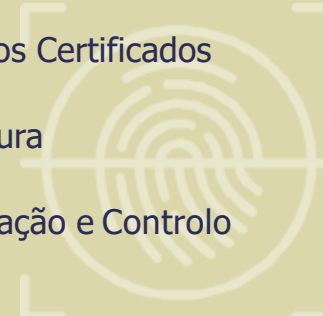
- ↘ Omnicanal
- ↘ Mobilidade
- ↘ Internacional



SERVIÇOS DE IDENTIDADE DIGITAL

- ↘ Carteira de Identidade Digital
- ↘ Autenticação
- ↘ Integração Físico-digital

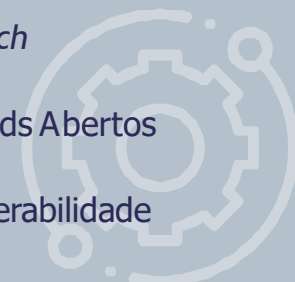
- ↘ Atributos Certificados
- ↘ Assinatura
- ↘ Autorização e Controlo



TECNOLOGIA

- ↘ Biometria
- ↘ Blockchain
- ↘ Cloud

- ↘ Low Touch
- ↘ Standards Abertos
- ↘ Interoperabilidade



GESTÃO

- ↘ Sustentabilidade
- ↘ Regulação
- ↘ Privacy by Design

- ↘ Segurança
- ↘ DevOps
- ↘ Dados Abertos e Métricas



VISÃO

Identidade digital universal e simples

Identidade digital universal, segura e confiável, que suporte serviços públicos e privados em todos os canais garantindo uma experiência de utilização simples

PRINCÍPIOS ORIENTADORES

Experiência de Utilização

A experiência de utilização deverá ser **fácil, agradável, conveniente, inclusiva e acessível**.

Independentemente da sua condição e capacidade, o utilizador deverá ser capaz de a **utilizar consistentemente com sucesso**.

Segurança

A Identidade Digital, deverá ser segura desde o desenho, à implementação e evolução de soluções, **protegendo e aumentando a privacidade**.

Interoperabilidade

A identidade digital deverá ser **interoperável** - possibilitando a integração pela partilha de atributos alargados de identidade digital, permitindo a portabilidade da informação e a **operação conjunta e coordenada entre sistemas e entidades**.

Mobile First

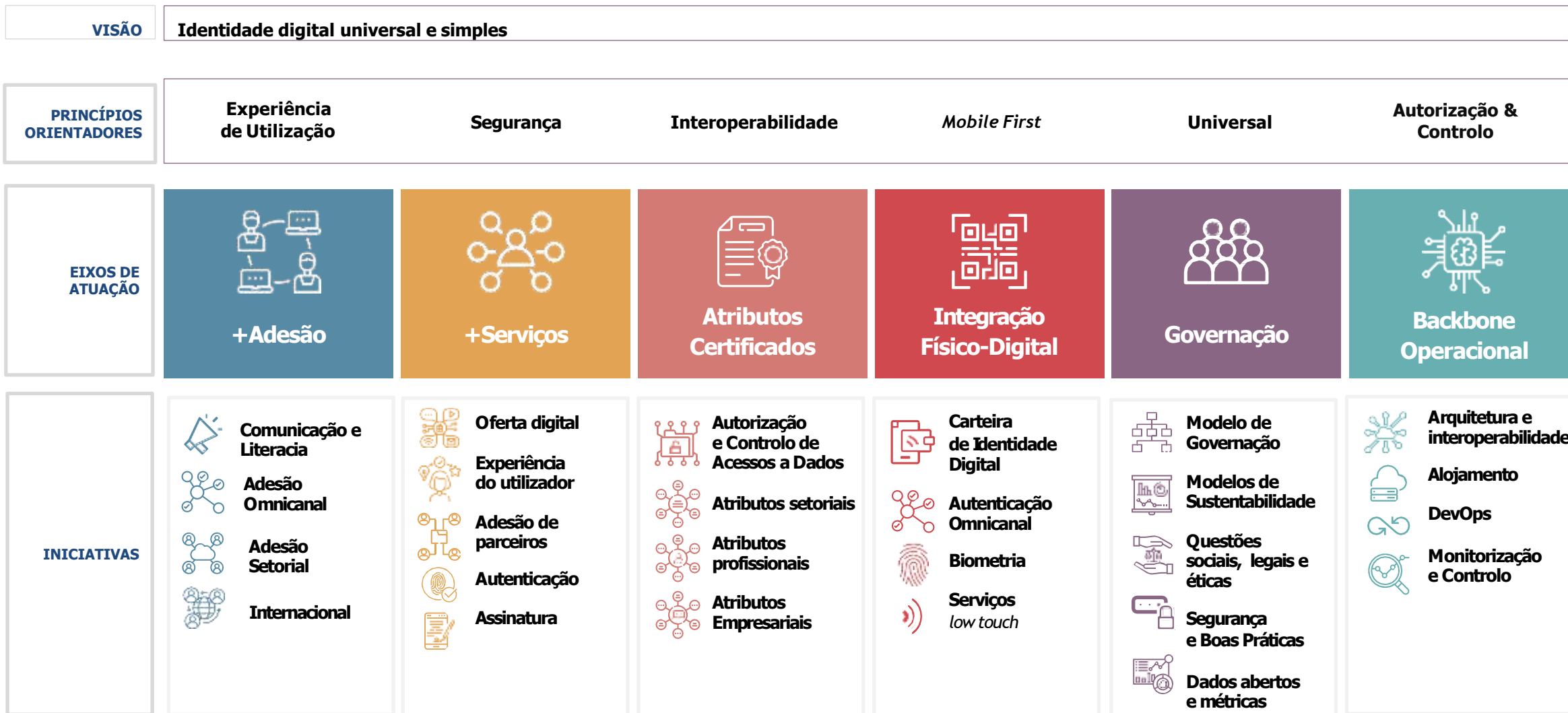
A solução é primeiramente desenhada para o interface móvel, com enfoque num **design limpo**, nas **funcionalidades básicas** e responsiva, adaptando-se ao dispositivo do utilizador.

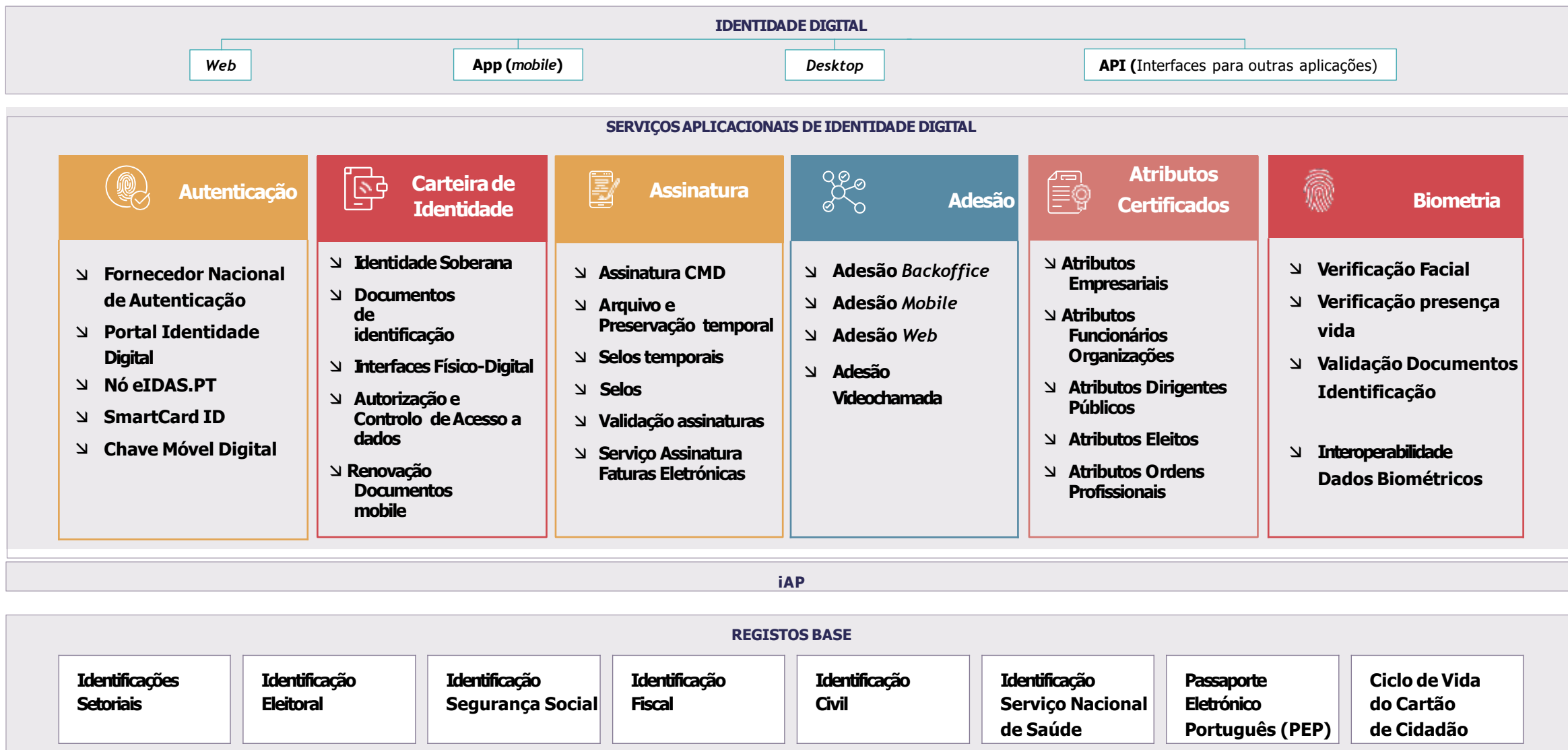
Universal

Generalizar a toda a população a identidade digital e assegurar o seu uso massivo em serviços públicos e privados, nacionais e transfronteiriços.

Autorização & Controlo

Colocar o utilizador no controlo seletivo dos seus dados, disponibilizando funcionalidades de visualização e autorização de acesso aos mesmos.





AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

- **Fornecedor de Autenticação**
- Chave Móvel Digital
- Autorizações
- Nó eIDAS

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



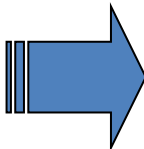
Workshop Identidade Digital

DO BI... À CHAVE MÓVEL DIGITAL

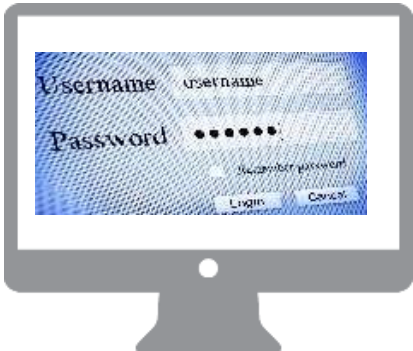
1914



1971



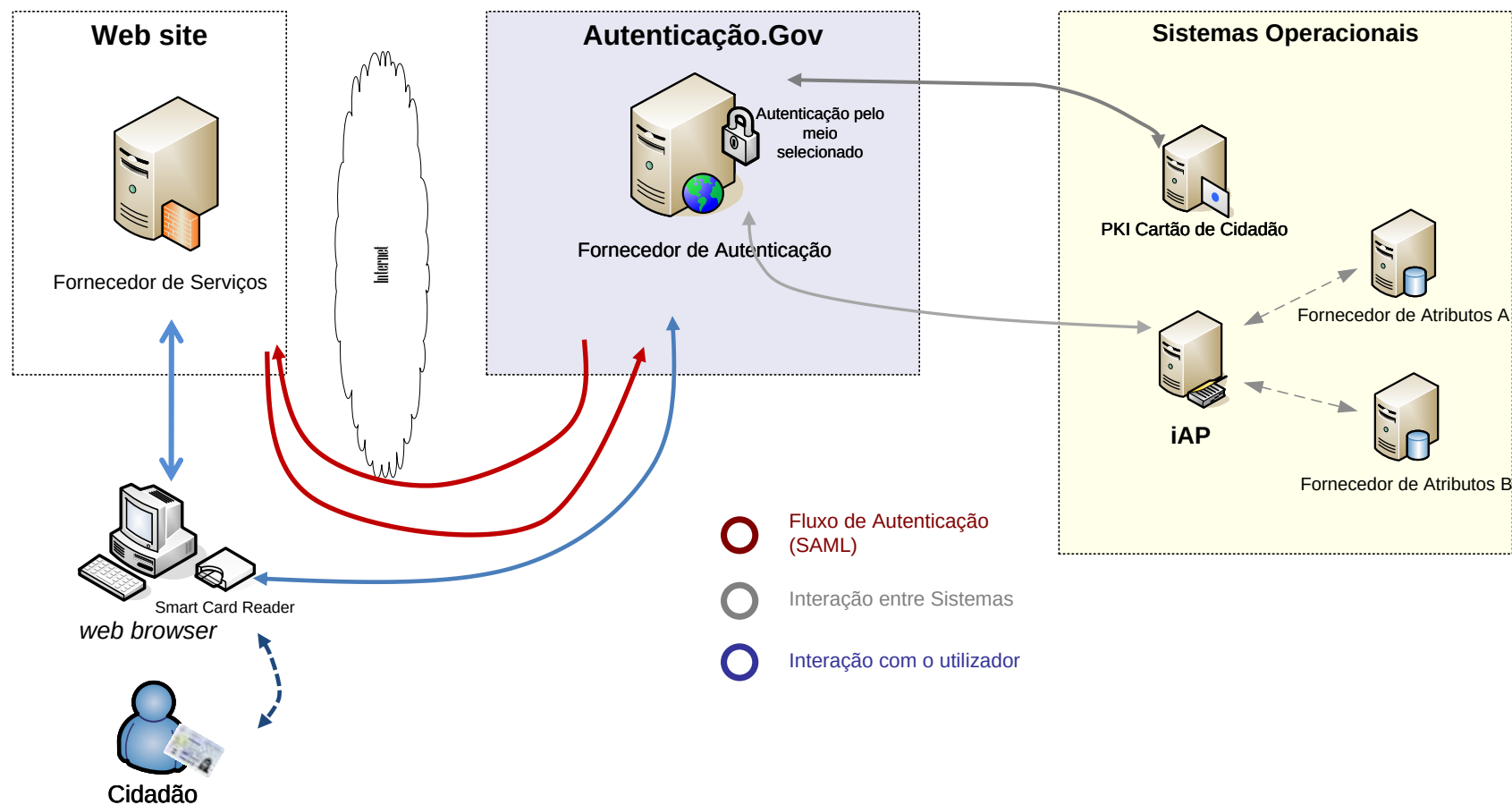
2007



2015



AUTENTICAÇÃO.GOV – Funcionamento





PORTAL DO FINANCIAMENTO

EM DESTAQUE NO PORTAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

IAPMEI LANÇOU PORTAL DO FINANCIAMENTO

VER TODAS AS NOTÍCIAS



AUTENTICAÇÃO.GOV



LOCAIS



CIDADÃOS



EMPRESAS



PARTICIPAÇÃO



APP.GOV.PT

Contactos

Elogios, sugestões e reclamações

Mapa do site

Política de privacidade

Sobre o portal

AUTENTICAÇÃO.GOV – Funcionamento



FAÇA A SUA AUTENTICAÇÃO COM

30%

Cartão de Cidadão

ePortugal solicitou alguns dos seus dados para realizar o serviço online pretendido

Nome Próprio

Apelido

Data de Nascimento

Nome Completo

Identificação no Serviço Nacional Saúde

Identificação Fiscal (Cifrada)

Identificação no Serviço Nacional Saúde (Cifrada)

Nacionalidade

Correio Electrónico : Informação não disponível

Data de Validade

Número do Documento

Identificação Fiscal

Identificação Civil

Identificação na Seg. Social

Número Telemóvel : Informação não disponível



AUTENTICAÇÃO.GOV – Funcionamento





ANDRÉ FERREIRA FERRÃO COUTO E VASCONCELOS

ÁREA RESERVADA

AGENDA

FAVORITOS

DOCUMENTOS

SAIR DA SESSÃO

Céu nublado por nuvens altas

8°/16°
Setúbal



EM DESTAQUE NO PORTAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

**RENOVAÇÃO DO CARTÃO DE CIDADÃO DISPONÍVEL
EM 100 ESPAÇOS CIDADÃO**



VER TODAS AS NOTÍCIAS



ESPAÇO CIDADÃO



AUTENTICAÇÃO.GOV



LOCAIS



CIDADÃOS



EMPRESAS



PARTICIPAÇÃO



APP.GOV.PT

Contactos

Elogios, sugestões e reclamações

Mapa do site

Política de privacidade

Sobre o portal



Privacidade e Segurança

AUTENTICAÇÃO.GOV – Níveis de Confiança e Mecanismos de Autenticação

Cartão de Cidadão e Chave Móvel Digital



FAÇA A SUA AUTENTICAÇÃO COM

0 %

SELECIONE O MEIO DE AUTENTICAÇÃO

- ☒ Cartão de Cidadão
- ☐ Chave Móvel Digital
- ☐ Redes Sociais
- ☐ Palavra-Passe



VOLTAR

CONTINUAR



Diferentes níveis de confiança na autenticação:

Mecanismos de Autenticação*	Potencial exemplo de utilização
Cartão de Cidadão ou Chave Móvel Digital SMS	Utilizadores frequentes Nível de segurança elevada
Chave Móvel Digital email/ Chave Móvel Digital redes sociais	Balcão do Empreendedor
Palavra-chave Redes Sociais	Subscrição de newsletter Pedido de certidão comercial

* Mecanismos de autenticação de níveis de superiores também disponibilizados aos níveis de confiança inferiores.

AUTENTICAÇÃO.GOV – Mecanismos de integração

- Autenticação simples e simplificada
Alargamento dos protocolos suportados para integração com sites

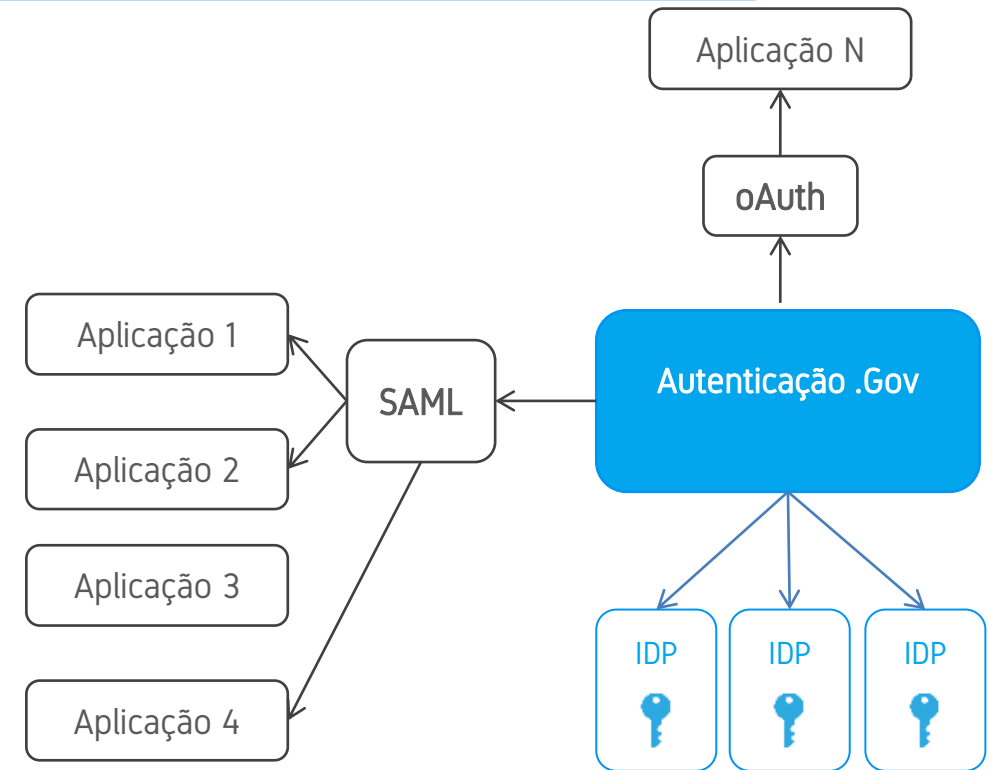
Protocolos suportados

SAML 2

- Integração com portais e aplicações através do protocolo SAML 2

OAuth2 /oidc

- Integração com portais e aplicações através de OAuth2



AUTENTICAÇÃO.GOV – Mais de 300 entidades aderentes

<https://www.autenticacao.gov.pt/web/guest/entidades-aderentes>



AUTENTICAÇÃO.GOV – Estatísticas



Consolidação Identidade/marcas – (site/app movel/app desktop/BO autenticação.gov,) → id.gov.pt

Autenticação

Selecione o meio de Autenticação



Cartão de Cidadão



Chave Móvel Digital

CONTINUAR

Autenticação



Chave Móvel Digital

www.autenticacao.gov.pt solicitou alguns dos seus dados para realizar o serviço online pretendido.

- Nome Próprio
- Apelido
- Data de Nascimento
- Nome Completo
- Data de Validade

←

AUTORIZAR

AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

- Fornecedor de Autenticação
- **Chave Móvel Digital**
- Autorizações
- Nó eIDAS

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



Chave Móvel Digital

O QUE É?

Mecanismo complementar ao Cartão de Cidadão para autenticação eletrónica:

- mais **seguro** que o acesso por *username* e *password* aos serviços (maior segurança para o Estado e para o cidadão)
- segurança baseada em 2 fatores:
 - código PIN do cidadão
 - código de segurança enviado por SMS
- mais **simples** de utilizar do que o Cartão de Cidadão (maior eficiência e eficácia na interação com cidadãos e empresas)

... e de **assinatura eletrónica qualificada** também!



Chave Móvel Digital

REGISTO

Para que um cidadão possa utilizar a funcionalidade de autenticação com a Chave Móvel Digital deve antes:

- **Efetuar o registo ou associação de um telemóvel ao cidadão**

Esse registo ou associação de telemóvel a cidadão (e outras operações semelhantes) pode ser efetuado de forma:



- **Presencial**
 - Nos espaços do cidadão – suportado pelo *backoffice* da CMD
 - Com a entrega do Cartão de Cidadão
 - Noutros pontos de atendimento públicos (e.g., DGAJ, Centros de Saúde, RIAC, ...)
- **Não Presencial (Online)**
 - *Online* com CC – suportado pelo portal para registo online (com autenticação com Cartão de Cidadão)
 - Online via autenticação das finanças - para fins exclusivos de autenticação
 - App (biometria)
 - Video-chamada
 - TV box



Workshop Identidade Digital

Chave Móvel Digital

■ APP MÓVEL AUTENTICAÇÃO.GOV

COM VIDEO-SELFIE

Precisa de ter:

- Cartão de Cidadão
- app instalada para [Android](#), [iOS](#) ou [Huawei](#)
- telemóvel com câmara fotográfica

Certifique-se de que está num local bem iluminado. É necessário captar imagens do seu rosto e do seu Cartão de Cidadão.

[VER MENOS](#)

VER VÍDEO



■ OUTROS CANAIS

TV BOX

A Vodafone disponibiliza um conjunto de serviços digitais da Administração Pública, na [APP Serviços Públicos na box da TV](#).

Nesta APP pode ativar a Chave Móvel Digital. Disponível apenas para clientes com Cartão de Cidadão.

■ VIDEOCHAMADA

COM CAPTAÇÃO DE IMAGEM

Precisa de:

- Cartão de Cidadão
- computador ou dispositivo móvel com câmara e microfone
- telemóvel para associar à CMD

Certifique-se de que está sozinho/a e num local bem

[VER MAIS](#)

■ PORTAL AUTENTICAÇÃO.GOV

COM CARTÃO DE CIDADÃO

Precisa de Cartão de Cidadão, leitor de cartões *smartcard* e código PIN de autenticação do Cartão de Cidadão.

ATIVAR VIA AUTENTICAÇÃO.GOV



COM DADOS DE ACESSO AO PORTAL DAS FINANÇAS

Precisa de ter Cartão de Cidadão. Depois de fazer o pedido, vai receber uma carta por correio para poder concluir a ativação da CMD. [Saiba como ativar a função de assinatura digital neste caso.](#)

ATIVAR VIA PORTAL DAS FINANÇAS



VER VÍDEO



■ PRESENCIAL

BALCÕES DE ATENDIMENTO

Para quem tem Cartão de Cidadão, Bilhete de Identidade, Passaporte, Título ou Cartão/Certificado de Residência.

- Espaços Cidadão/Empresa
- Serviços do Registo Criminal
- Serviços consulares portugueses
- Balcões do Registo Nacional de Testamento Vital
- Lojas da Rede Integrada de Apoio ao Cidadão

[VER MAIS](#)

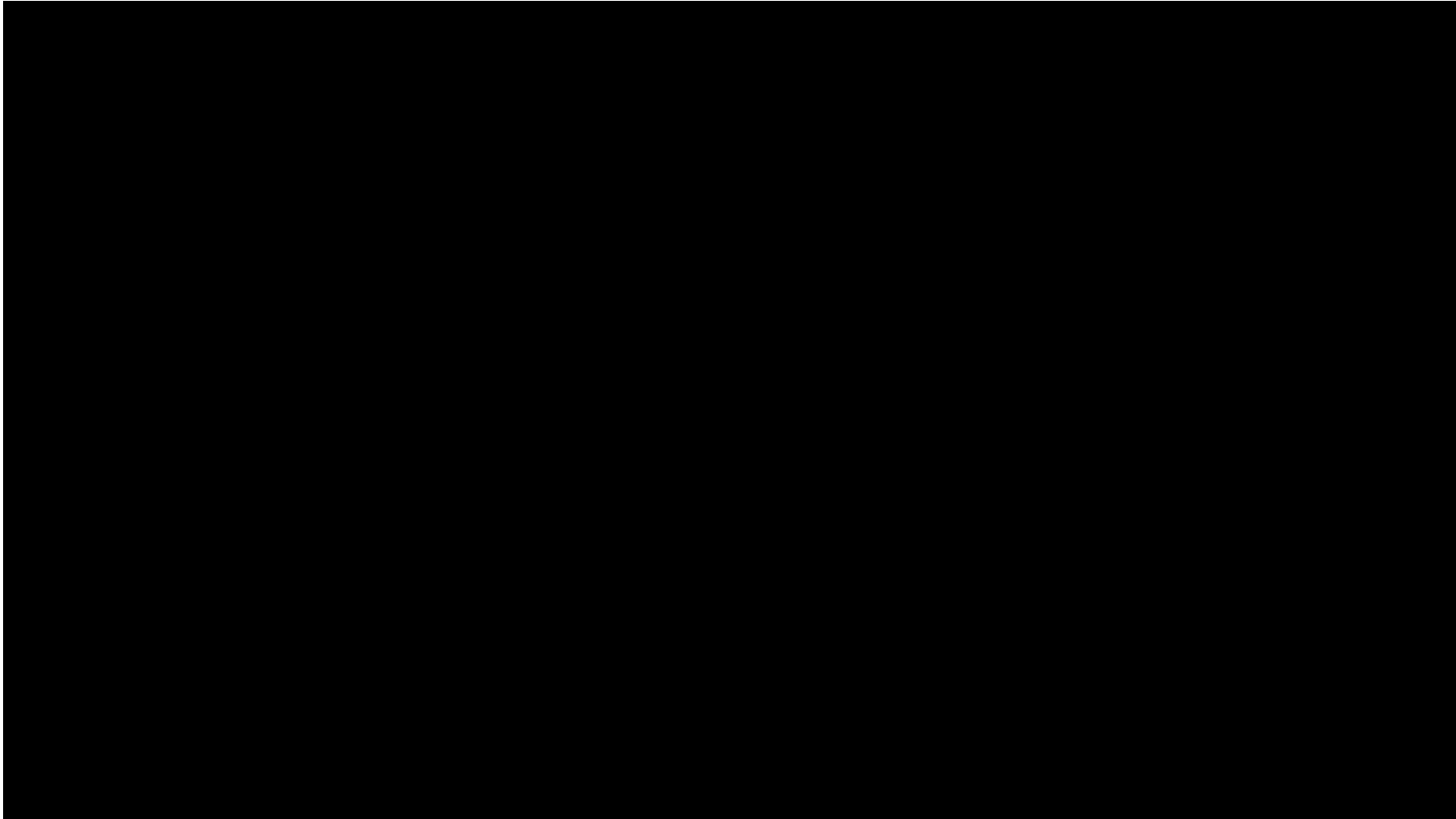
LOCALIZAR BALCÕES



ATIVACÃO “SIMPLEX”

- Objetivo
 - Permitir adesão à CMD a partir de App Móvel
 - Manter elevado nível de segurança no processo e sistema de autenticação
- Resultado
 - Adesão à CMD tendo por base:
 - algo que o cidadão sabe (CP)
 - algo que o cidadão tem (CC+ telemóvel)
 - algo que o cidadão é (verificação facial)
 - algo que o cidadão está (liveness)

ADESÃO “SIMPLEX”





Já experimentou a ativação ou alteração da Chave Móvel Digital através de App móvel com biometria?

Chave Móvel Digital

NOVO BANCO

360°

RESIDENTES NO ESTRANGEIRO

EMPRESAS

INSTITUCIONAL

NB CULTURA

PRODUTOS

PARA SI

ABRIR CONTA

NOVO BANCO

NBnet

Ir Acesso

Aderir Canais Digitais | Reactivar Acesso |

Abrir conta online

Sem ir ao balcão, com chave móvel digital.



Vamos abrir conta?

Não se esqueça que precisa ter **chave móvel** e um **PIN de acesso**, ser **maior de 18 anos** e ter **residência em Portugal**.
Atualmente, esta forma de abertura só está disponível para Novos Clientes

Escolha aqui a conta.

Conta NB 100%

Apoie uma causa

Conta NB 360°

Apoie uma causa

Conta NB 18.25

Custa €0

Dos 18 aos 25 anos

Conta NB 26.31

Custa €0*

Dos 26 aos 31 anos

FAÇA A SUA AUTENTICAÇÃO COM

30%

Chave Móvel Digital

Novo Banco solicitou alguns dos seus dados para realizar o serviço online pretendido ①

Nome Próprio

Apelido

Data de Nascimento

Correio Electrónico

Sexo

Morada

Foto

Situação profissional

Assinatura

Nacionalidade

Identificação Fiscal

Número Telemóvel

Identificação Civil

Data de Validade

Número do Documento



VOLTAR

AUTORIZAR



Chave Móvel Digital



Chave Móvel Digital

Número de telemóvel

PIN

CANCELAR

AUTENTICAR

Se já tem Chave Móvel consulte [aqui](#) os seus dados. Se não tem, registe-se [aqui](#)



Chave Móvel Digital



FAÇA A SUA AUTENTICAÇÃO

80%

CHAVE MÓVEL DIGITAL

Código de segurança *

Para validar a autenticação, insira nos próximos 5 minutos o código de segurança que foi enviado para o seu telemóvel.

App Autenticação Gov



ENVIAR SMS

Com a app Autenticação Gov instalada pode fazer uso da sua impressão digital ou outro mecanismo de reconhecimento do seu telemóvel para introduzir o código de segurança remetido.

Caso não tenha recebido o código de segurança na app clique no botão.



23dez2016 11:23h - Para confirmar a autenticação na entidade Portal SNS – Área do Cidadão introduza o código de segurança: [030804](#)



VOLTAR

CONFIRMAR



CHAVE MÓVEL DIGITAL - PIN temporário em App



Após a **sua autorização** os seguintes dados serão enviados para a entidade **Novo Banco**:

Identificação Civil : 11 [REDACTED]
Nome Próprio : **André**
Apelido : **Ferreira Ferrão Couto e Vasconcelos**
Data de Nascimento : **01-07-1977**
Identificação Fiscal : 20 [REDACTED]
Correio Electrónico : **vasconcelos.andre@gmail.com**
Assinatura : *Atributo presente (não visualizável)*
Data de Validade : **2029-02-01**
Foto : *Atributo presente (não visualizável)*
Morada : *Atributo presente (não visualizável)*
Nacionalidade : **PT**
Número do Documento : 32 [REDACTED]
Sexo : **Masculino**
Número Telemóvel : +351 962 [REDACTED]
Situação profissional : *Atributo presente (não visualizável)*



CANCELAR

CONFIRMAR



Abertura de Conta com Chave Móvel Digital

Identificação

1



Preencha os dados seguintes

Por favor, preencha os restantes dados pessoais.

CONFIRMAÇÃO DE MORADA

R



PALMELA

☒ Sim ☐ Não

INDIQUE O SEU ESTADO CIVIL

-- escolha uma opção --

INDIQUE A SUA NATURALIDADE

PORTUGAL

INDIQUE A SUA PROFISSÃO

-- escolha uma opção --

ENTIDADE EMPREGADORA

MED-SUCK, L.D.A.

Workshop Identidade Digital

Chave Móvel Digital

COLABORAR | SIMPLIFICAR | INOVAR

MENU



o seu portal de serviços públicos



não paramos

#ESTAMOS ON

Conheça as Medidas Excecionais de Resposta ao COVID-19



REPÚBLICA PORTUGUESA

covid19estamoson.gov.pt

IR PARA

AUTENTICAÇÃO.GOV

LOCAIS



CIDADÃOS



EMPRESAS E NEGÓCIOS

PARTICIPAÇÃO

Tudo

O que procura?

PT

Área reservada

Entrar no portal

Criar registo

NOTÍCIAS

Proibido circular

Centro de Apoio ao Consular da Bélgica já ab

Brexit: checklist de apoio a empresas no fim de transição

VER TODAS AS NOTÍCIAS

SERVIÇOS PÚBLICOS E COVID-19

Evite deslocações a locais de atendimento.
Utilize os canais digitais e telefónicos.

MAIS INFORMAÇÕES

APP.GOV.PT

Contactos

Acessibilidade

Mapa do site

Termos e condições

Sobre o portal

Chave Móvel Digital



SNS
SERVIÇO NACIONAL
DE SAÚDE



RSE
Área do Cidadão

Área do Cidadão do Portal SNS

Iniciar sessão

Faça a sua autenticação com Chave Móvel Digital ou Cartão de Cidadão através de Autenticação.Gov:



Chave Móvel Digital



Cartão de Cidadão



Ainda não tem acesso à sua área?

Registe-se agora

[Como autenticar com Chave Móvel Digital?](#)

[Como autenticar com Cartão de Cidadão?](#)

[Como ativar a Chave Móvel Digital?](#)

[Esqueceu-se do PIN de autenticação com Chave Móvel Digital?](#)



Chave Móvel Digital



AUTENTICAÇÃO

NIF

Gov.Pt

EORI

Faça a sua autenticação com **Cartão de Cidadão**
ou **Chave Móvel Digital**.



Chave Móvel Digital



Aceda com

Utilizador da Segurança Social

NISS



Palavra-chave

Palavra-chave



☐ Avise-me quando entrar noutros serviços relacionados com a Segurança Social.

[Perdi a minha palavra-chave](#)

Entrar

Ou



Faça o seu registo na Segurança Social Direta.

É rápido e simples.

Efetuar Registo

Recebi um código de verificação

[Ativar a minha conta](#)

Tem dúvidas em relação à autenticação?

[Veja as perguntas frequentes](#)



Chave Móvel Digital



JÁ PENSOU NOS SEUS PROJETOS PARA 2019?

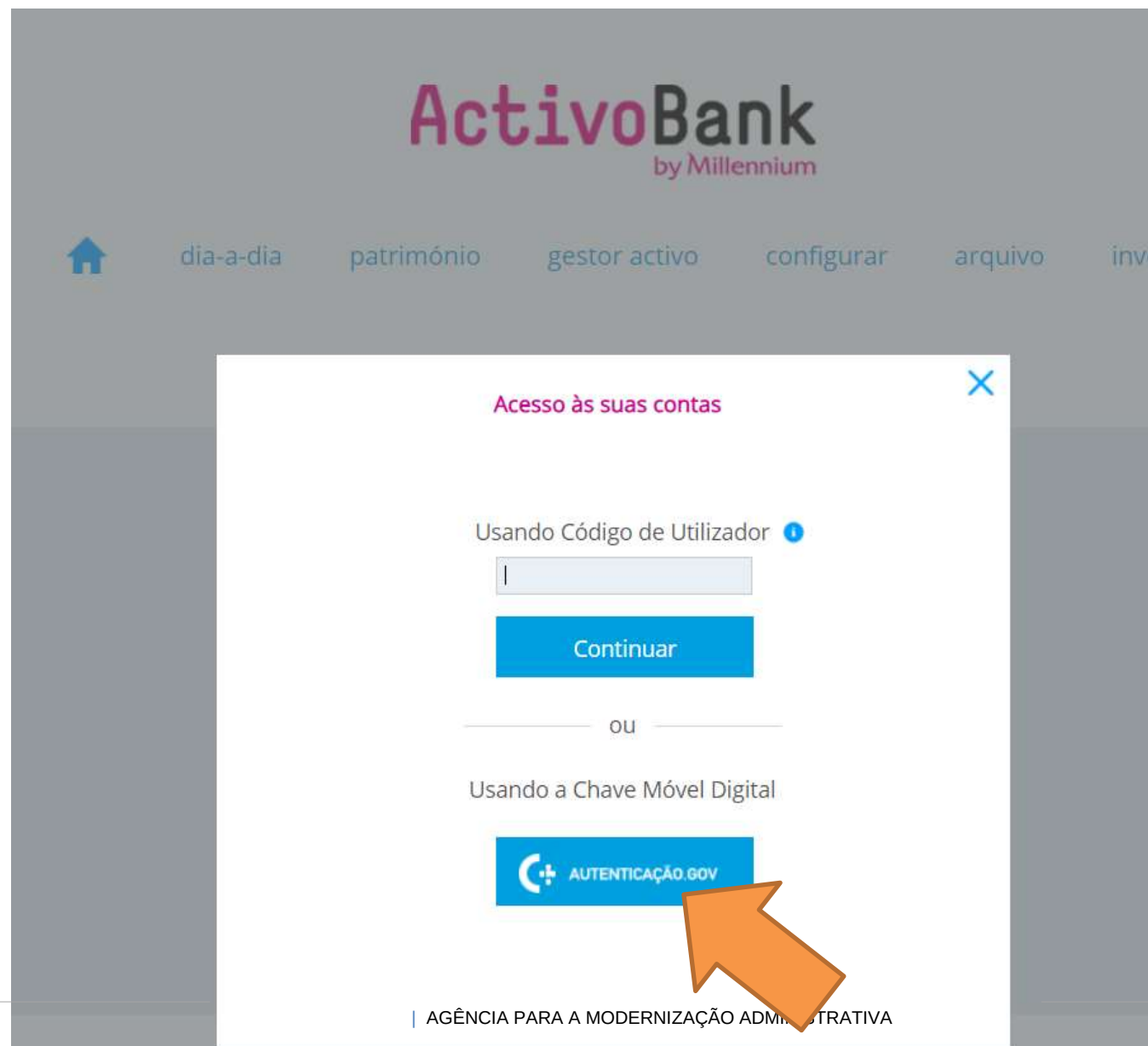
Soluções de Crédito Pessoal é no Millennium

AQUI CONSIGO >

The image shows a wooden desk with various items: a ruler, a pen, a pink highlighter with the 'M' logo, a small photo of a car, and a notepad. The notepad has a list of projects written in cursive: 'Viagem de Família', 'Trocar de carro', 'Frigorífico', and 'Sofá'. There is also a small drawing of a sofa on the notepad.



Chave Móvel Digital



The screenshot displays the ActivoBank login interface. At the top, the logo 'ActivoBank by Millennium' is visible. Below it, a navigation bar contains icons and labels for 'dia-a-dia', 'património', 'gestor activo', 'configurar', 'arquivo', and 'inve'. A modal window titled 'Acesso às suas contas' is centered on the screen. It offers two login methods: 'Usando Código de Utilizador' with a text input field and a 'Continuar' button, and 'Usando a Chave Móvel Digital' with a blue button labeled 'AUTENTICAÇÃO.GOV'. An orange arrow points to this button. At the bottom of the modal, the text 'AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA' is displayed.

ActivoBank
by Millennium

dia-a-dia património gestor activo configurar arquivo inve

Acesso às suas contas

Usando Código de Utilizador ⓘ

Continuar

ou

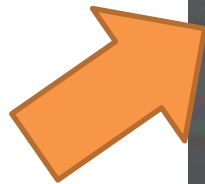
Usando a Chave Móvel Digital

AUTENTICAÇÃO.GOV

AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA



Chave Móvel Digital



 [Produtos](#)  [Ajuda](#)  [Entrar NetBanco](#)

[Início](#) > [Abrir conta online](#)

Abrir conta online

Abra uma Conta Mundo 123 online, no conforto de sua casa em poucos minutos. Com a Chave Móvel Digital, não precisa de se preocupar com papelada.

Abrir conta com Chave Móvel

Abra a sua conta à ordem online com 50% de desconto na comissão de manutenção de conta pacote da Conta Mundo 123, durante 6 meses.

Abra a sua conta à ordem online em 3 passos:


Autenticar


Validar


Pronta a usar



Autentique-se com Chave Móvel Digital.

AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

Confirme se todos os dados estão

Assine os documentos digitais, aceite as

Chave Móvel Digital

The screenshot displays the Caixa Directa website interface. At the top, there is a header with contact information (21 790 07 90), location (Agências), and social media icons (Facebook, YouTube, LinkedIn, Instagram). Below this is a navigation bar with links: PT En, Particulares, Empresas, Institucional, Sustentabilidade, Investor Relations, Espaço Cliente, Saldo Positivo, and a Caixa Directa logo. The main content area is divided into three sections: 'Acesso Caixadirecta' (Access Caixa Directa), 'Empresas' (Companies), and 'Particulares' (Particulars). The 'Acesso Caixadirecta' section explains that users can access their bank from anywhere and provides instructions on how to log in using either their contract number (Particulares) or company code (Empresas). The 'Empresas' section has a 'Código de empresa' input field and a right arrow button, with a link to 'Ajuda Empresas'. The 'Particulares' section has a 'Nº de Contrato' input field and a right arrow button, with a link to 'Ajuda Particulares'. Below these, there is a large blue button labeled 'AUTENTICAÇÃO GOVPT' (GOVPT AUTHENTICATION) with a plus icon, and a link to 'Saiba mais sobre a Chave Móvel Digital'. An orange arrow points to this button. At the bottom of the main content area, there are links for downloading the app, security recommendations, and a prompt for new users. Below the main content area is a secondary navigation bar with links: Contas, Cartões, Crédito, Poupança e Investimento, Imóveis, Seguros, À sua Medida, and Banco Digital. At the very bottom is a large banner with the text 'Caixa. Para todos e para cada um.' (Caixa. For everyone and for each one.) and a subtext: 'A Caixa está a mudar. Pelas Famílias, pelas Empresas e Negócios, no atendimento e nas soluções digitais.' (Caixa is changing. For Families, for Companies and Businesses, in service and digital solutions.) The banner features a close-up image of a woman's face.



The image is a screenshot of the Novo Banco website. At the top, there is a navigation bar with links: "NOVO BANCO", "BPM", "REQUERIMENTO DE ENTREGA DE BOM", "EMPRESAS", "PROFISSIONAIS", and "INDIVÍDUOS". Below this is a search bar and buttons for "PRODUTOS", "PARA SI", and "ABRIR CONTA". The main banner features the text "Abrir conta online" in large white letters on a teal background, with the subtitle "Sem ir ao balcão, com chave móvel digital." below it. To the right of the text is an illustration of a person's profile with a checkmark, surrounded by icons of a house, a document, and a coin. A large orange arrow points from the bottom of the banner towards the text "É rápido e muito fácil". Below this, the text "abrir conta com chave móvel digital" is displayed next to a small circular icon with a plus sign. The process is then outlined in three steps: 1. Autenticação (Authenticate with the digital mobile key), 2. Validação (Confirm the data presented and fill in the remaining data), and 3. Verificação (Check the conditions of the pre-contractual account and if it is already established). A fourth step, indicated by a checkmark icon, states that the user will receive an email for account activation and digital channels.

PRODUTOS PARA SI ABRIR CONTA

NOVO BANCO

Abrir conta online

Sem ir ao balcão, com chave móvel digital.

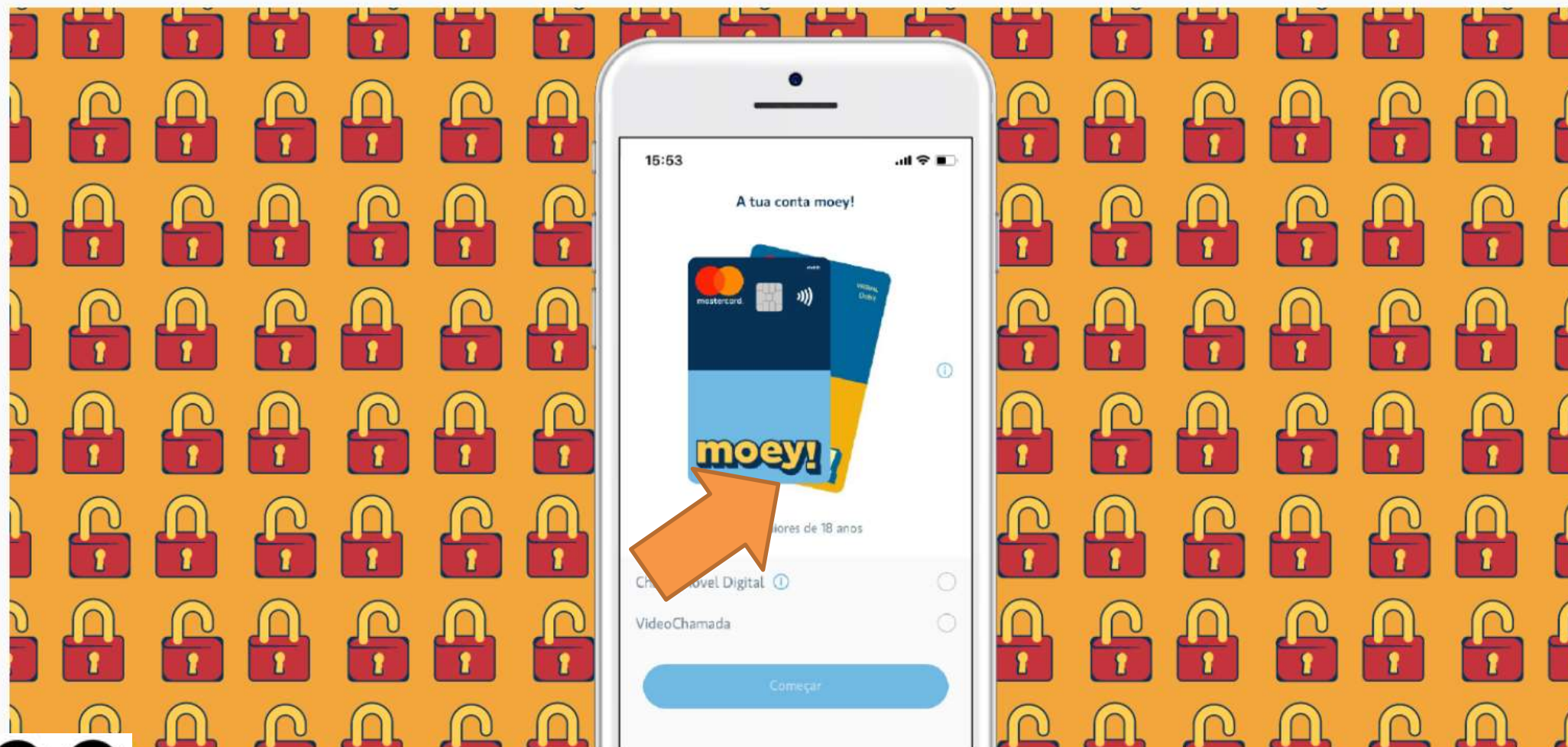
É rápido e muito fácil
abrir conta com chave móvel digital

- 1 Autenticação**
Autentique-se com a chave móvel digital.
- 2 Validação**
Confirme os dados apresentados e preencha os restantes.
- 3 Verificação**
Verifique as condições pré-contratuais da conta e já está!

✓ Irá receber um email para ativação da conta e dos canais digitais.

Chave Móvel Digital

Já é possível abrir conta no moey! com Chave Móvel Digital



Chave Móvel Digital

The screenshot shows the Best Bank website interface. At the top, the 'Best Bank' logo is on the left, followed by navigation links: 'Para o dia a dia', 'Para investir', 'Para simplificar', and 'Best Exclusive'. On the right, there is a 'Nova conta' button, a search icon, an email icon, and a language selector 'EN'. The main content area features a large image of a smiling woman. Overlaid on this is a white modal box titled 'Escolha uma opção' with a close button 'x'. The modal contains two options: 'Chave Móvel Digital para 1 titular' (highlighted with an orange arrow) and 'Preenchimento rápido'. Below the modal, there are two checkmarks: '✓ 0€ NAS TRANSFERÊNCIAS' and '✓ 0€ NA UTILIZAÇÃO DO MB WAY', followed by a large blue 'ABRIR CONTA' button. At the bottom of the page, the text 'As vantagens da sua Conta Digital' is displayed.



Chave Móvel Digital



Gestão dia a dia

Crédito

Investimentos

Abrir Conta

707 50 50 50

AGÊNCIAS

ENTRAR



Quem pode abrir Conta?

- Máximo 3 Titulares.
- Maiores de 18 anos.
- Residentes em Portugal.
- Moradas Fiscais em Portugal.
- Portadores do Cartão de Cidadão Nacional.
- Portadores do Cartão de Cidadão Nacional.
- Autenticações por Chave Móvel Digital.

[Ainda não tenho Chave Móvel Digital »](#)



O que preciso para abrir conta online?

1. Selecione a Conta à Ordem que pretende.
2. Preencha os seus dados Pessoais e os dos restantes Titulares.
3. Faça o upload da documentação(*)
4. Subscriba o Cartão de Débito.
5. Leia e aceite os termos e condições contratuais.
6. Aceda ao seu email/telemóvel para concluir a Adesão Canais Digitais.

(*) Documento comprovativo de entidade patronal e comprovativo de morada e residência, caso a mesma seja diferente da morada fiscal.



É 100% Digital, rápido e seguro.

A Abertura de Conta no Bankinter é 100% Digital no seu smartphone.





Inicie sessão com o seu ID [?](#)

vasconcelos.andre@gmail.com

.....

Esqueci-me do [email](#) ou [password](#)

ENTRAR

ou entrar com...



AINDA NÃO TEM UM ID?



 **COMERCIAL**

Iniciar Sessão

Email



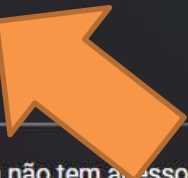
Password



ENTRAR

[Esqueceu-se da password?](#)

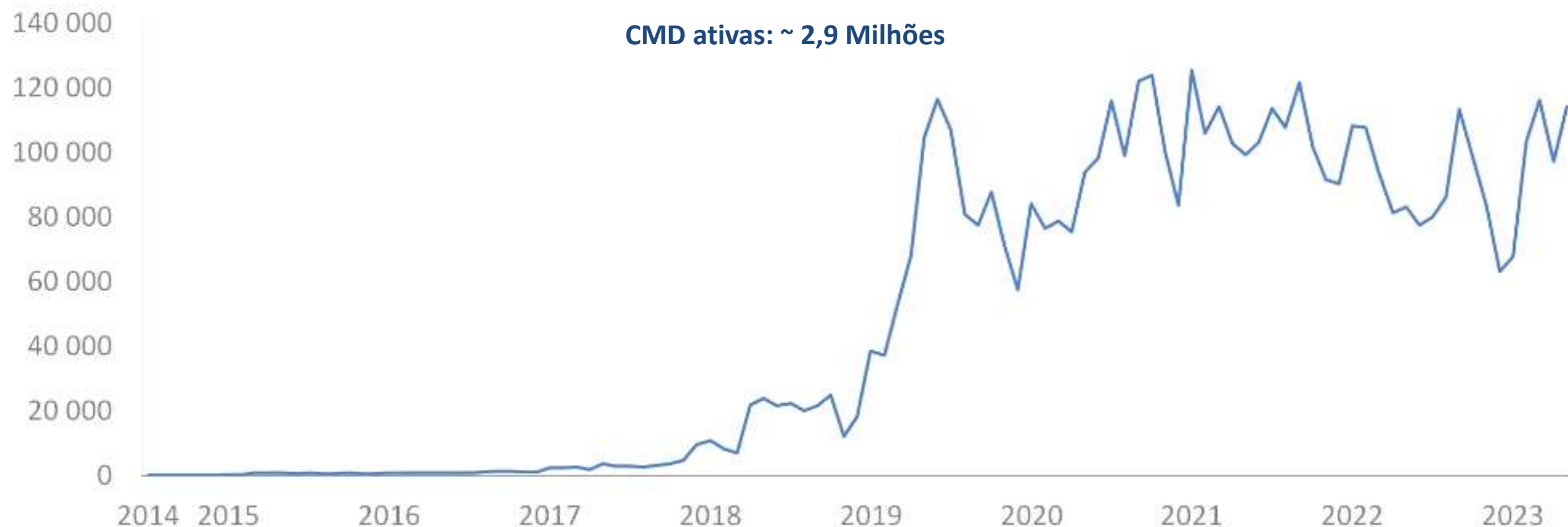
Aceda também através de:



Ainda não tem acesso à sua área de cliente?

REGISTE-SE AGORA

Chave Móvel Digital

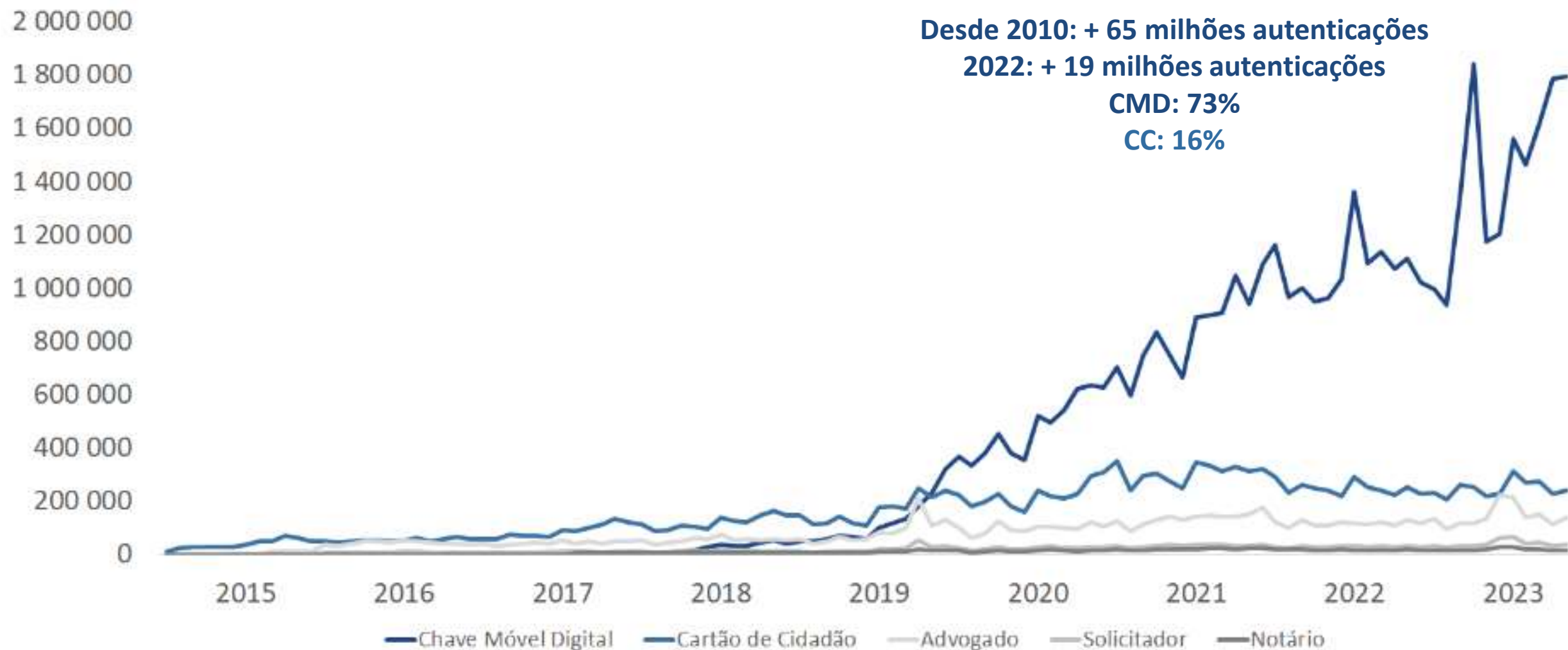


<https://www.autenticacao.gov.pt/estatisticas-de-chave-movel-digital>





AUTENTICAÇÃO.GOV – Estatísticas Autenticações

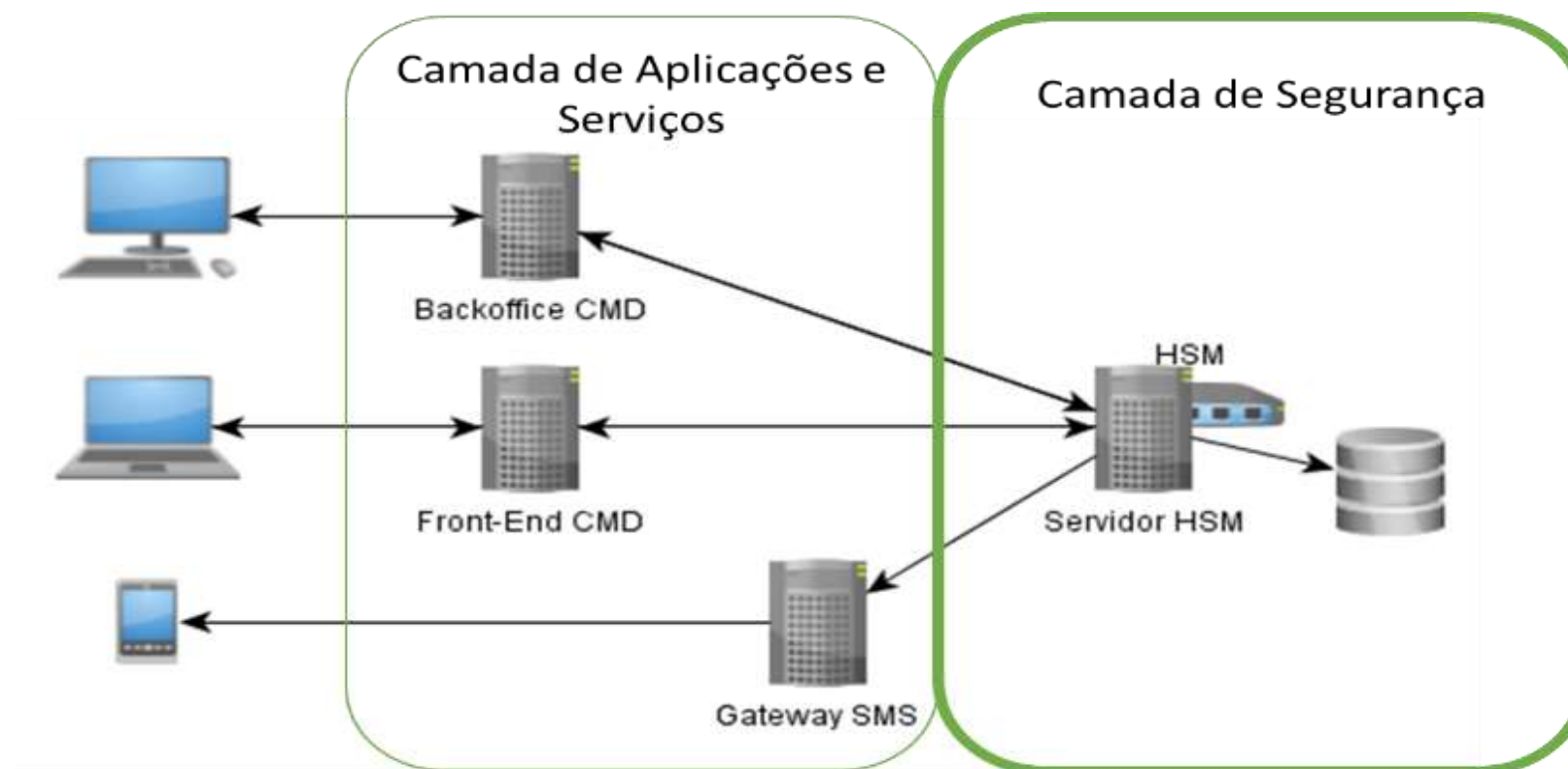


CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

A solução de assinatura eletrônica qualificada através da chave móvel digital composta por duas camadas:

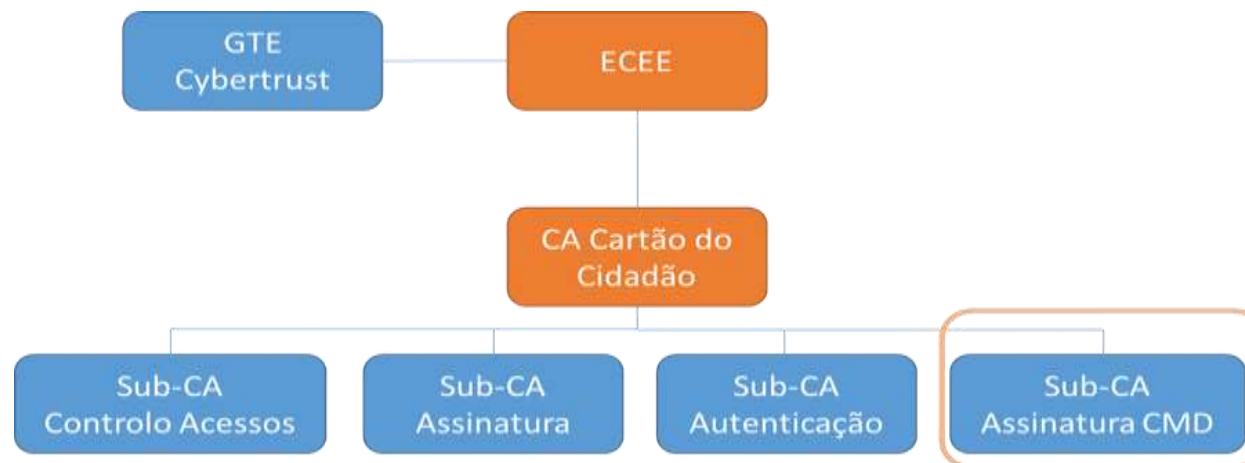
Aplicações e serviços: Camada responsável pela interação com o cidadão que é suportada pelas aplicações e serviços.

Segurança: camada responsável por todas as operações criptográficas e pela gestão dos certificados.



CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

- A assinatura eletrónica qualificada obriga a que o certificado utilizado para a realização da assinatura seja gerado por uma entidade de certificação reconhecida.
- Foi criada uma *sub-CA* da CA do cartão do cidadão, à semelhança do certificado *sub-CA* de Autenticação do Cidadão e o certificado *sub-CA* de Assinatura do Cidadão, que permita a emissão de certificados para assinatura via CMD.

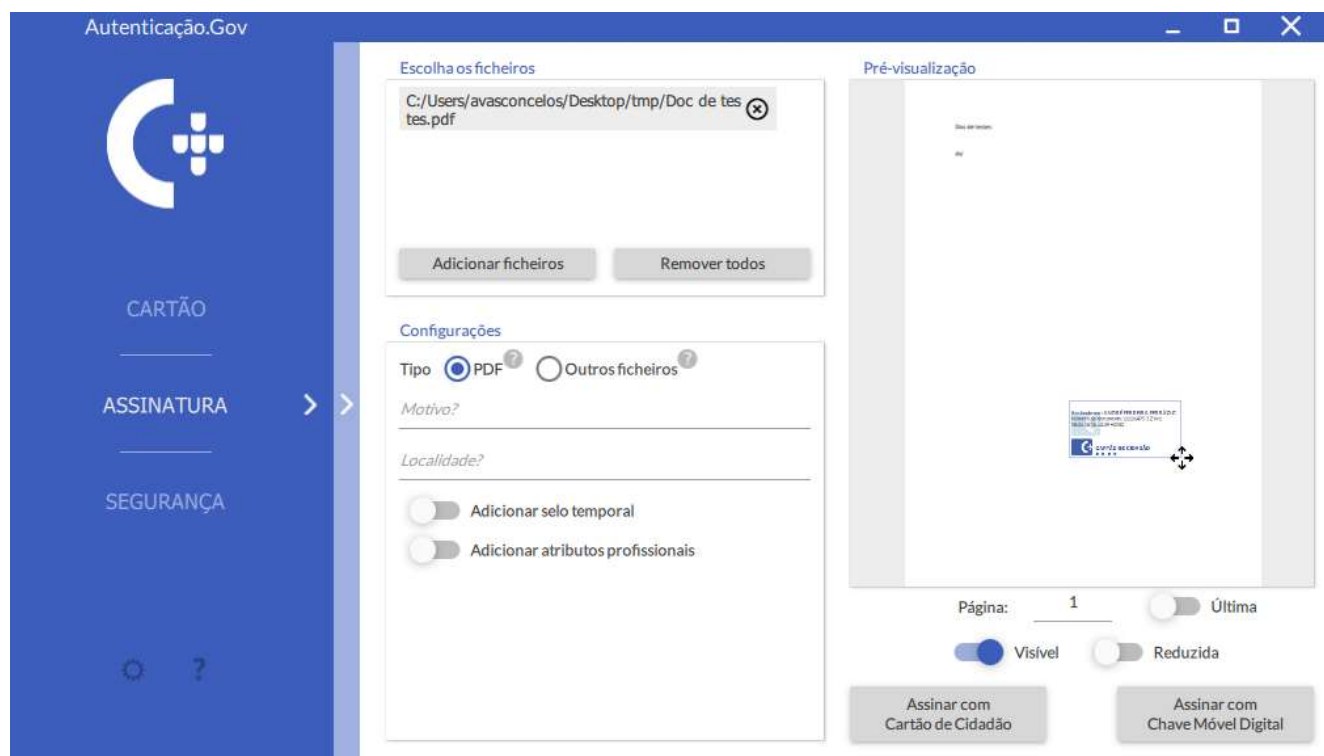


- A Sub-CA Assinatura CMD efetua a emissão dos certificados para assinatura eletrónica qualificada no momento da subscrição do serviço por parte cidadão.

CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

- Aplicações Certificadas para execução de assinatura qualificada (<https://www.autenticacao.gov.pt/cmd-assinatura>)
 - Aplicação (**local**) Autenticação.Gov (antigo “middleware” do Cartão de Cidadão)

Online - [Website Autenticação.Gov](https://www.autenticacao.gov.pt/cmd-assinatura).



CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

Autenticação.Gov



CARTÃO

ASSINATURA > >

SEGURANÇA

Escolha os ficheiros

Arraste para esta zona os ficheiros a assinar ou clique para procurar os ficheiros

Adicionar ficheiros Remover todos

Configurações

Tipo ☒ PDF [?] ☐ Outros ficheiros [?]

Motivo?

Localidade?

☐ Adicionar selo temporal

☐ Adicionar atributos profissionais

Pré-visualização

Arraste para esta zona os ficheiros a assinar ou clique para procurar os ficheiros

+ Carregar

Página: 1 ☐ Última

☒ Visível ☐ Reduzida

Assinar com Cartão de Cidadão Assinar com Chave Móvel Digital

CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

Autenticação.Gov

CARTÃO

ASSINATURA > >

SEGURANÇA

Escolha os ficheiros

C:/Users/avasconcelos/Desktop/tmp/template_doc_testes/DOCteste.pdf

Adicionar ficheiros Remover todos

Configurações

Tipo ☒ PDF [?] ☐ Outros ficheiros [?]

Motivo?

Localidade?

☐ Adicionar selo temporal

☐ Adicionar atributos profissionais

Pré-visualização

Este é um documento de teste

Form fields for document content (e.g., Nome 1, Nome 2, etc.)

Assinatura com Cartão de Cidadão

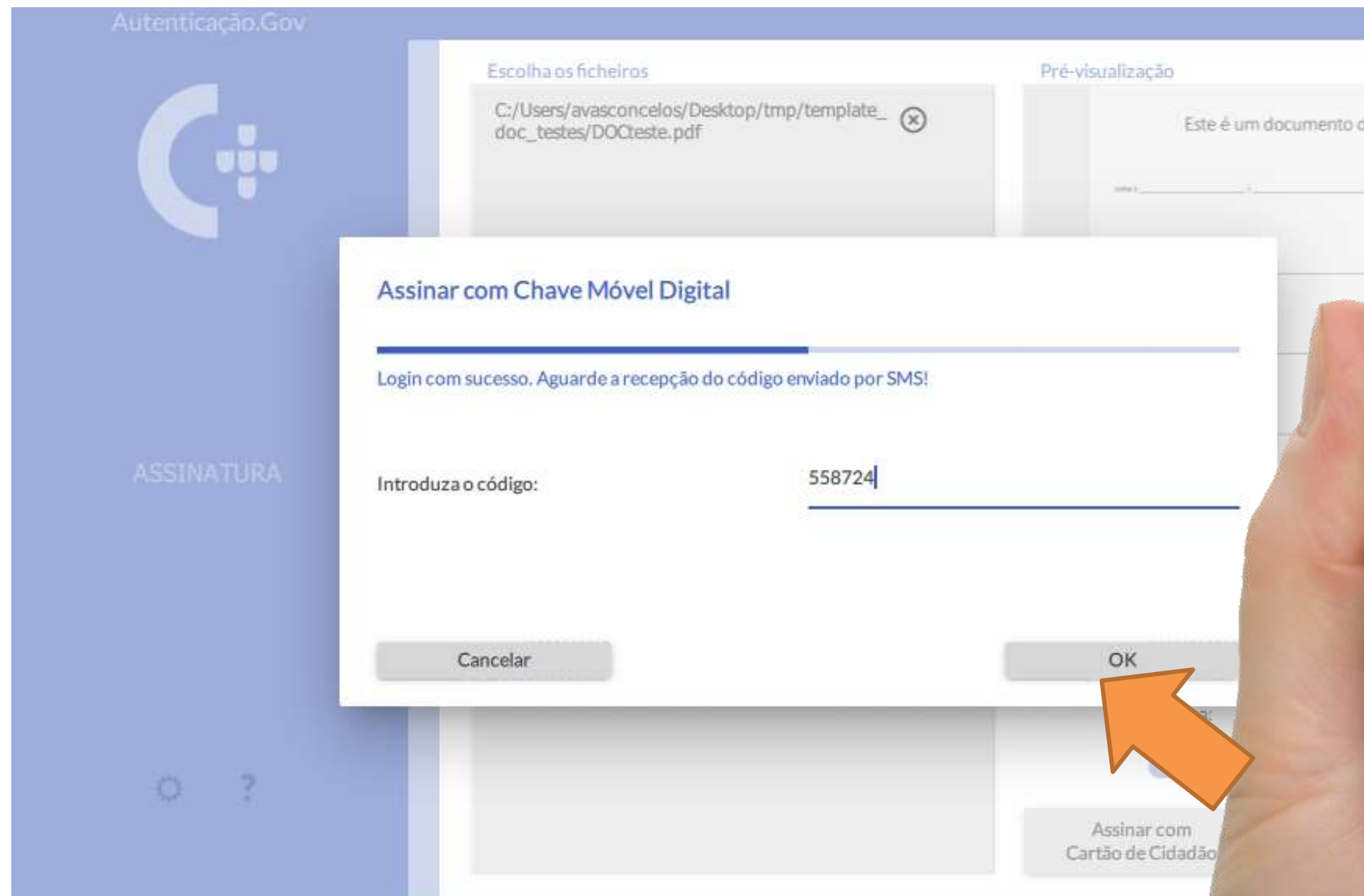
Assinatura com Chave Móvel Digital

Two orange arrows point to the 'Assinatura com Chave Móvel Digital' button and a digital signature stamp in the preview area.

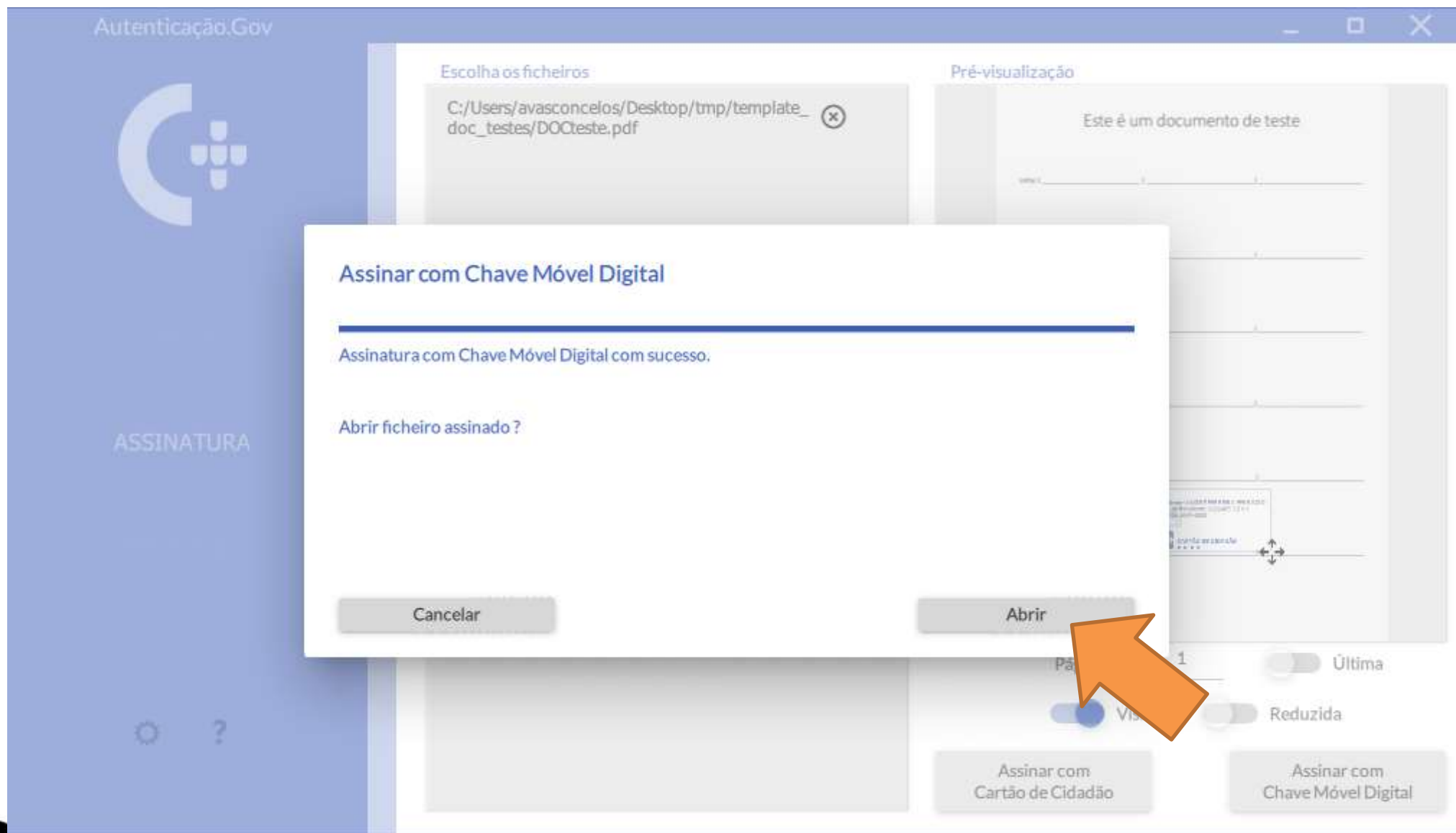
CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

The screenshot shows the 'Autenticação.Gov' application window. In the background, there's a 'Pré-visualização' (Preview) section showing a document titled 'Este é um documento de teste'. Overlaid on this is a modal dialog titled 'Assinar com Chave Móvel Digital'. The dialog has a section 'Introduzir dados' (Enter data) with two input fields: 'Número de Telemóvel' (Mobile Number) and 'PIN de Assinatura' (Signature PIN). The mobile number field is set to '+351 - Portugal' and '9623'. The PIN field shows four dots. Below the inputs is a link: '[Clique para conhecer a Chave Móvel Digital](#)'. At the bottom of the dialog are 'Cancelar' (Cancel) and 'OK' buttons. An orange arrow points to the 'OK' button. In the background, there are also buttons for 'Assinar com Cartão de Cidadão' and 'Assinar com Chave Móvel Digital', along with a 'Visível' (Visible) toggle switch.

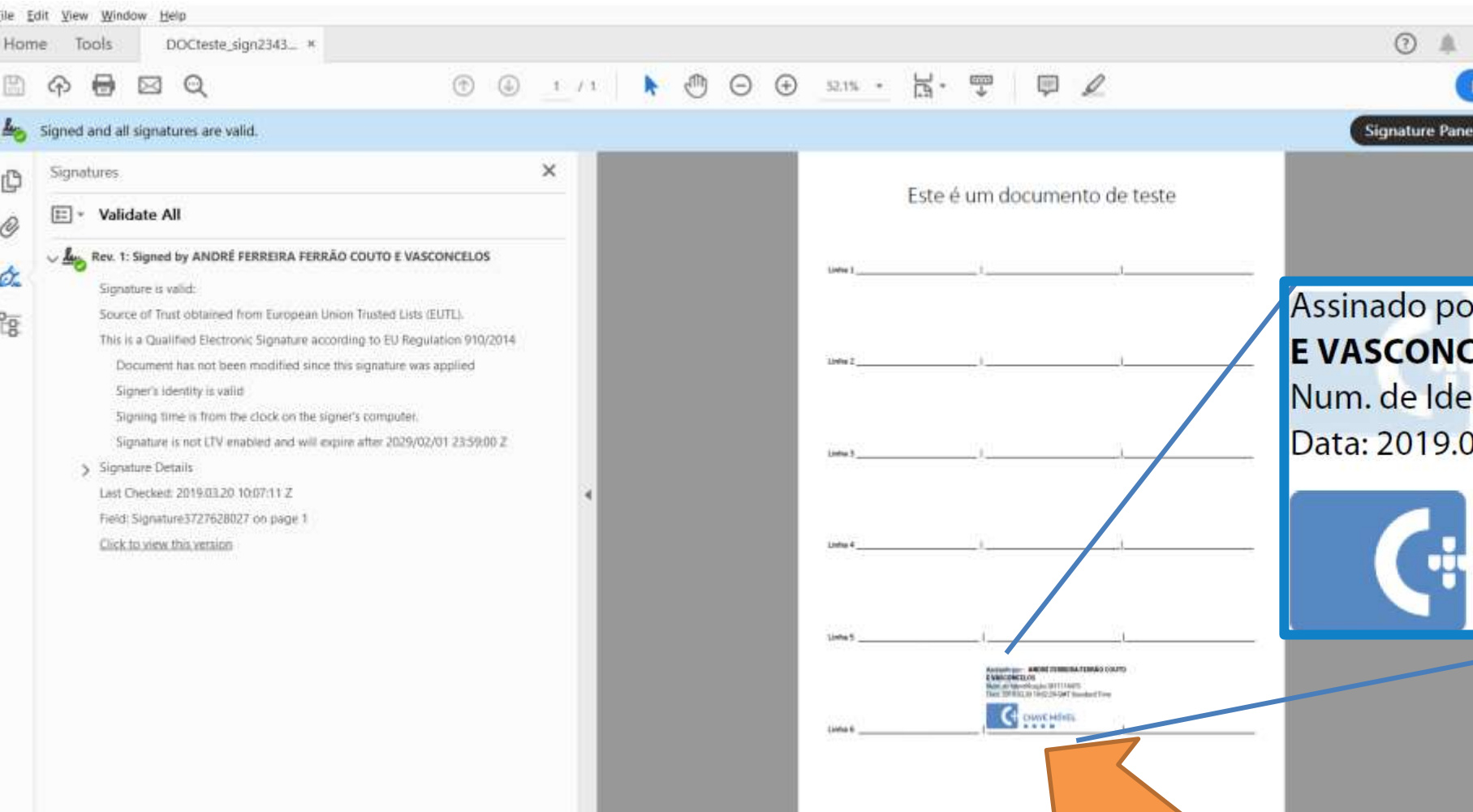
CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA



CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA



CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA



Assinado por : **ANDRÉ FERREIRA FERRÃO COUTO E VASCONCELOS**

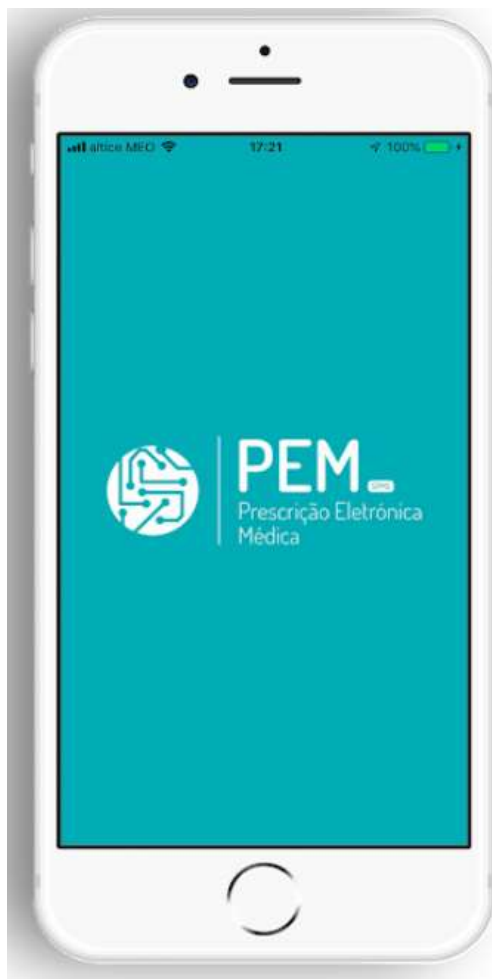
Num. de Identificação: BI11116475

Data: 2019.03.20 10:02:29 GMT Standard Time



CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

PRESCRIÇÃO ELETRÓNICA MÉDICA MOBILE



CHAVE MÓVEL DIGITAL ASSINATURA

ALGUNS CLIENTES...





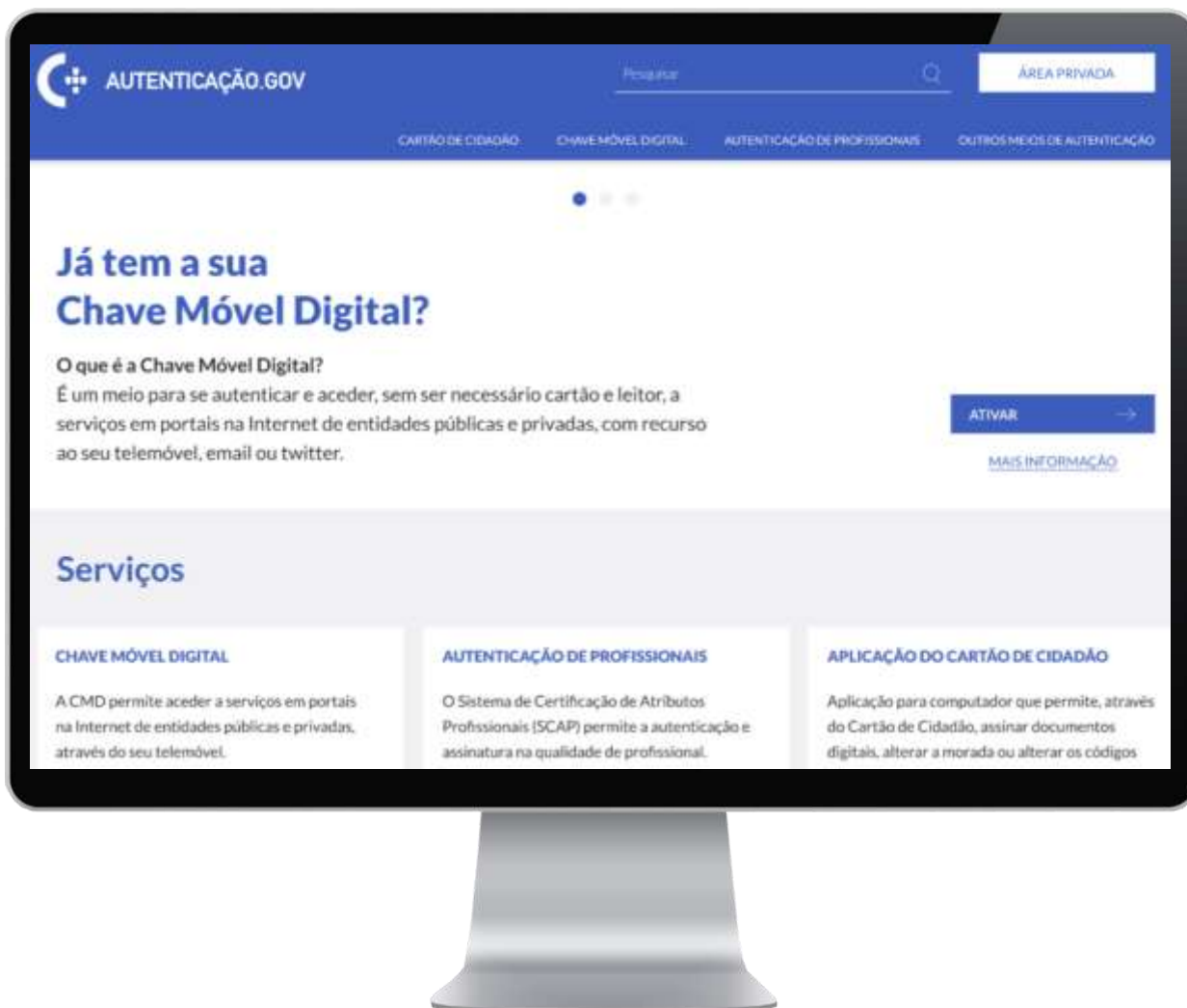
CMD – CONTAS COM ASSINATURA ATIVA



BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO

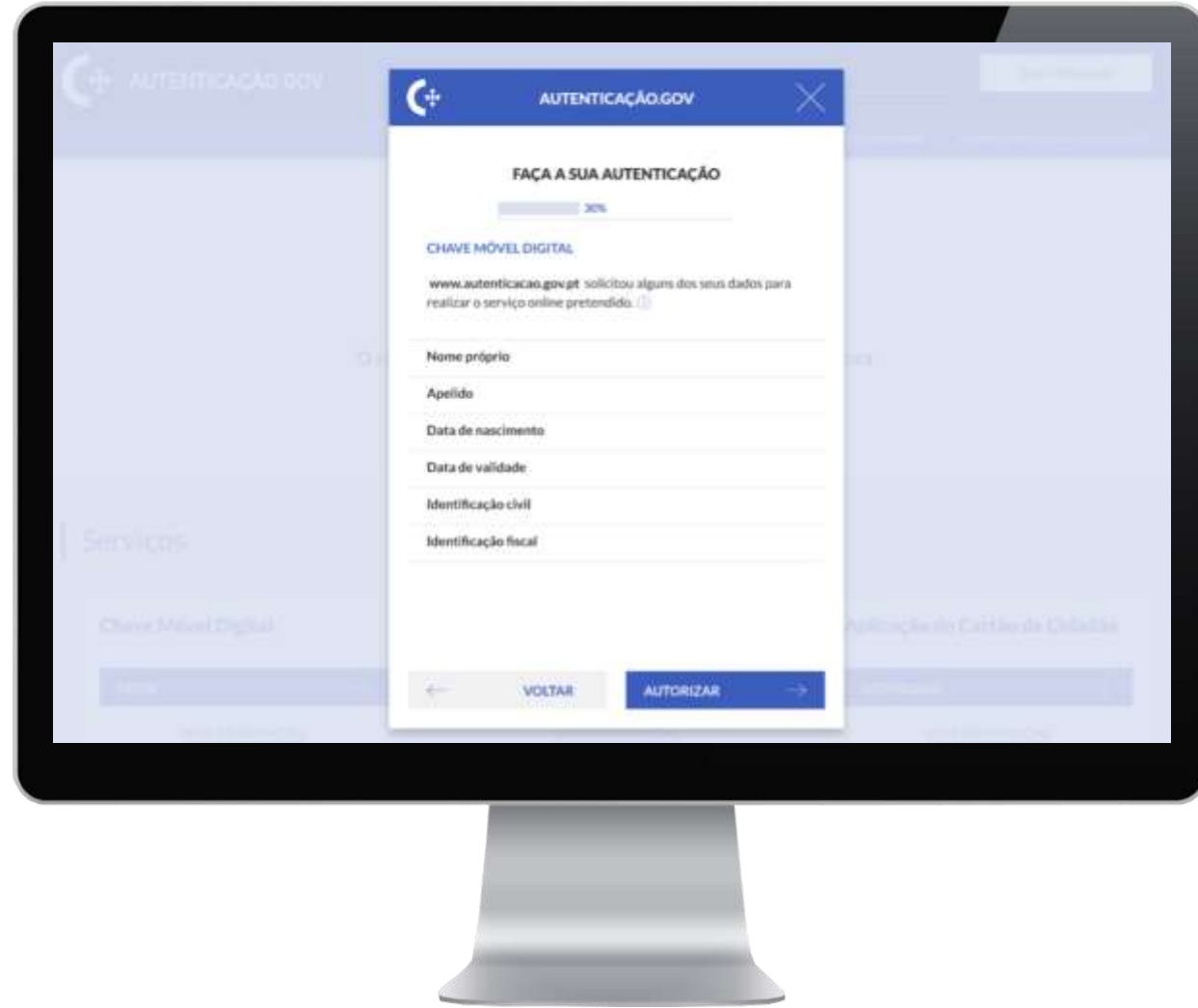
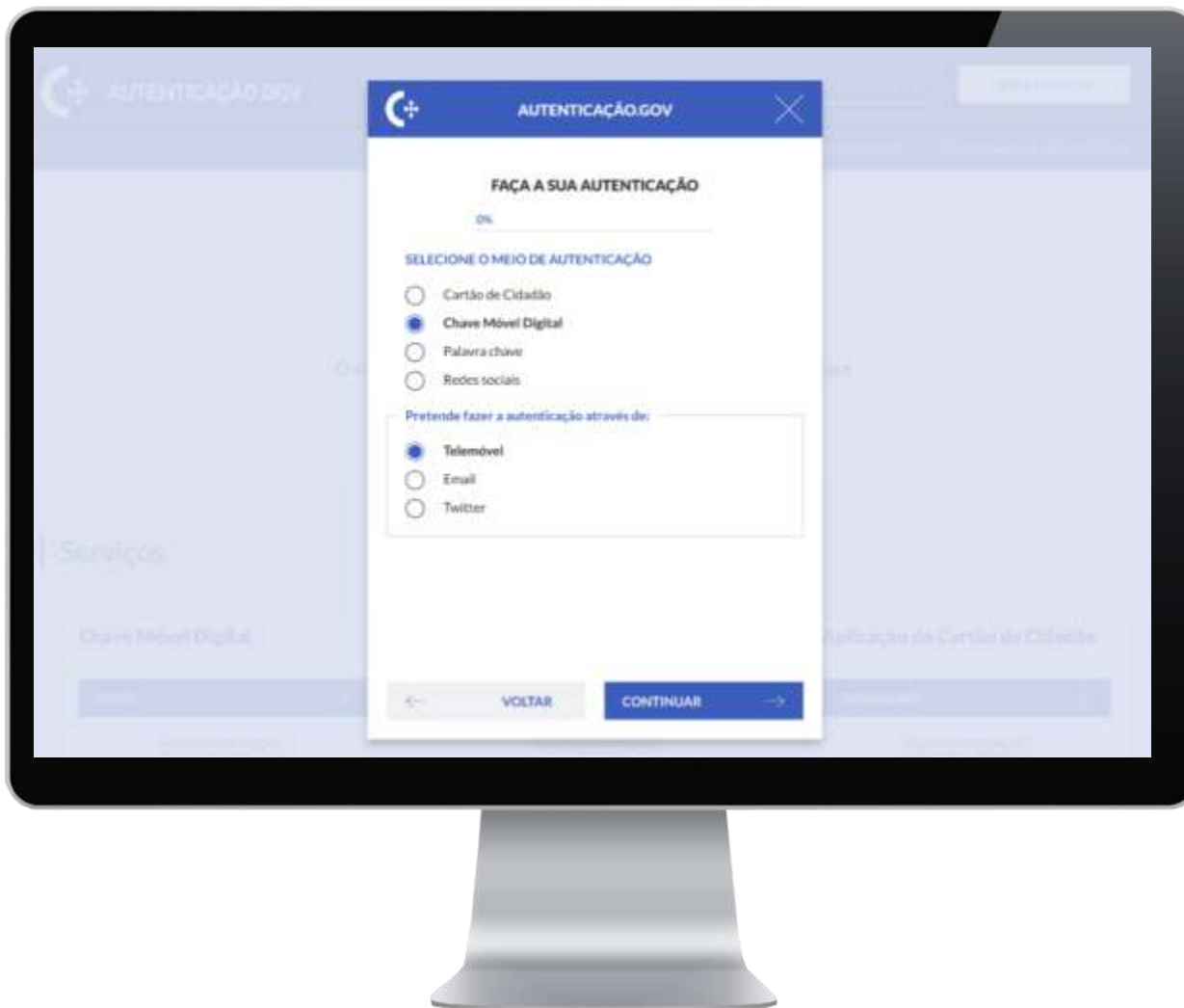
- Objetivo
 - Permitir que autenticação ocorra substituindo 2º fator por biometria do dispositivo móvel
 - Manter elevado nível de segurança no processo e sistema de autenticação
- Resultado
 - No processo de autenticação substituir OTP por biometria do dispositivo móvel

BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO



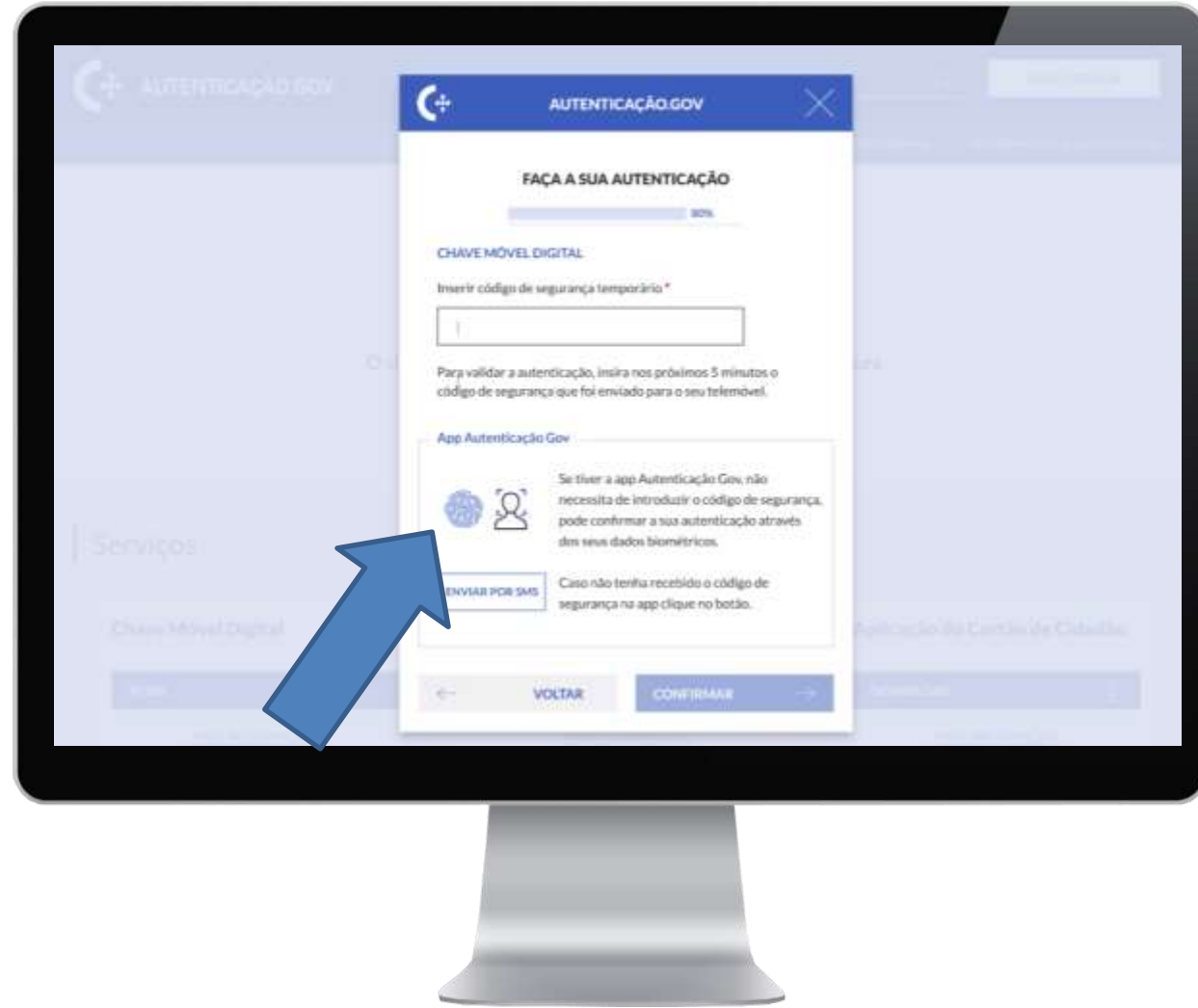
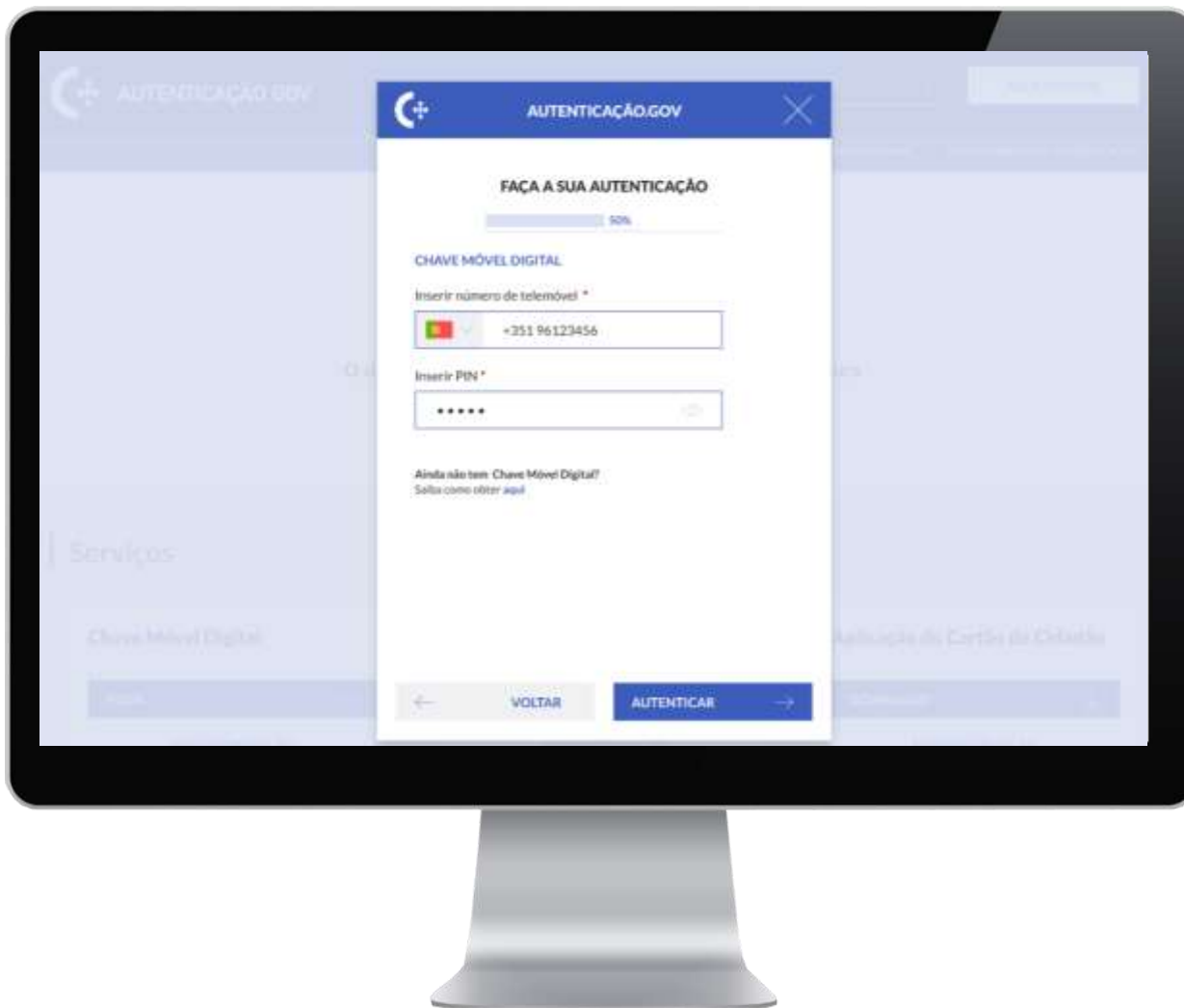
Chave Móvel Digital

BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO



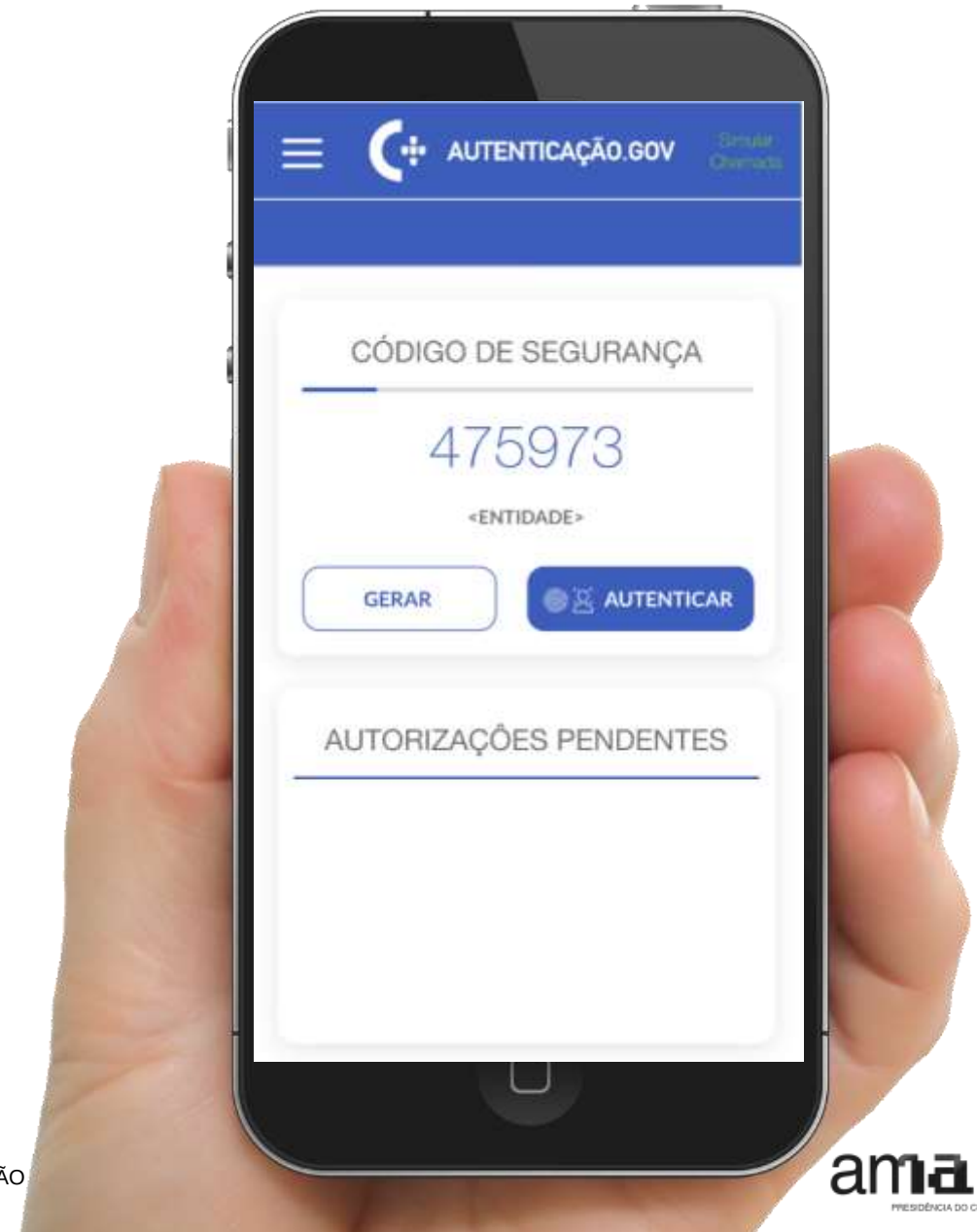
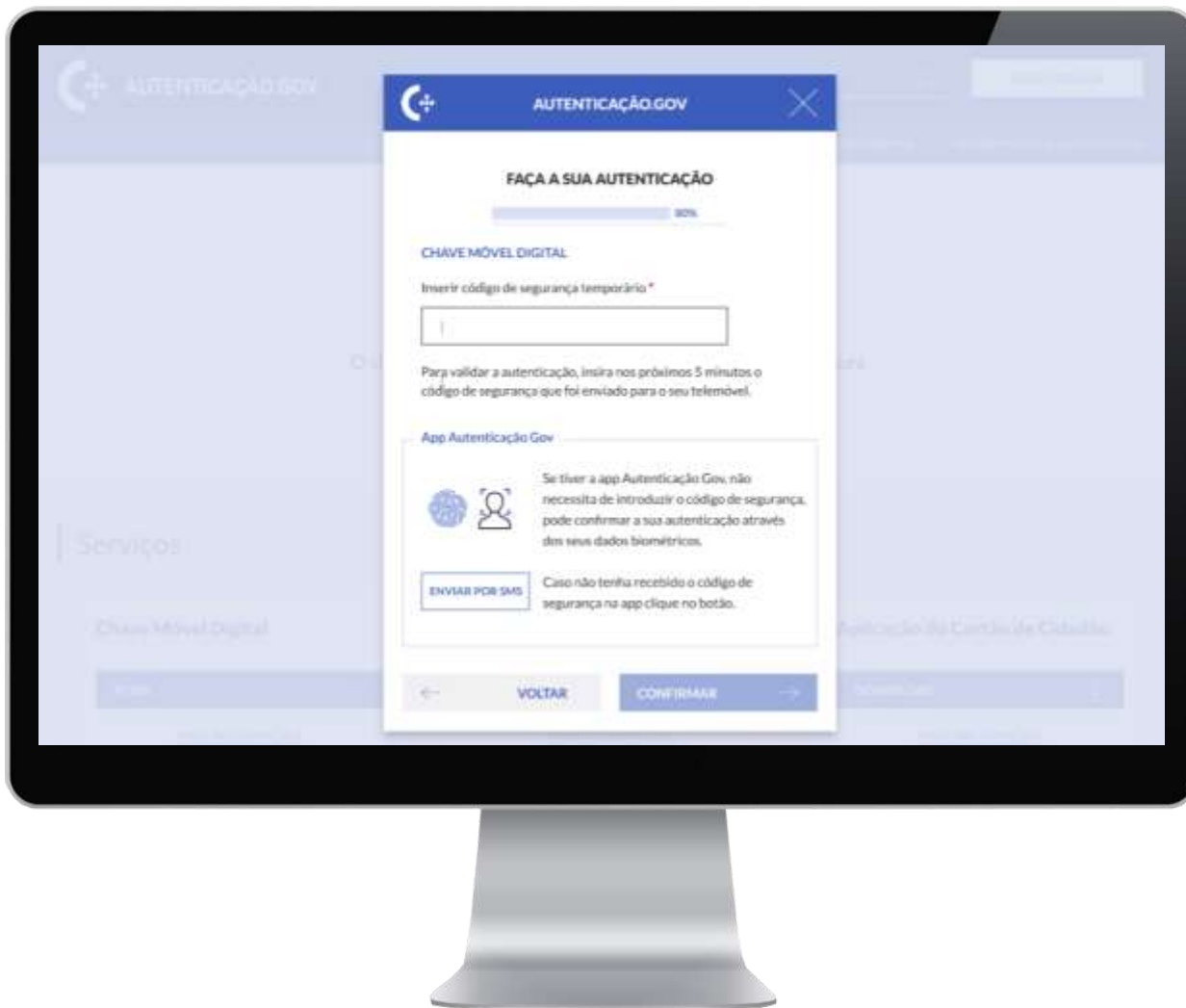
Chave Móvel Digital

BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO



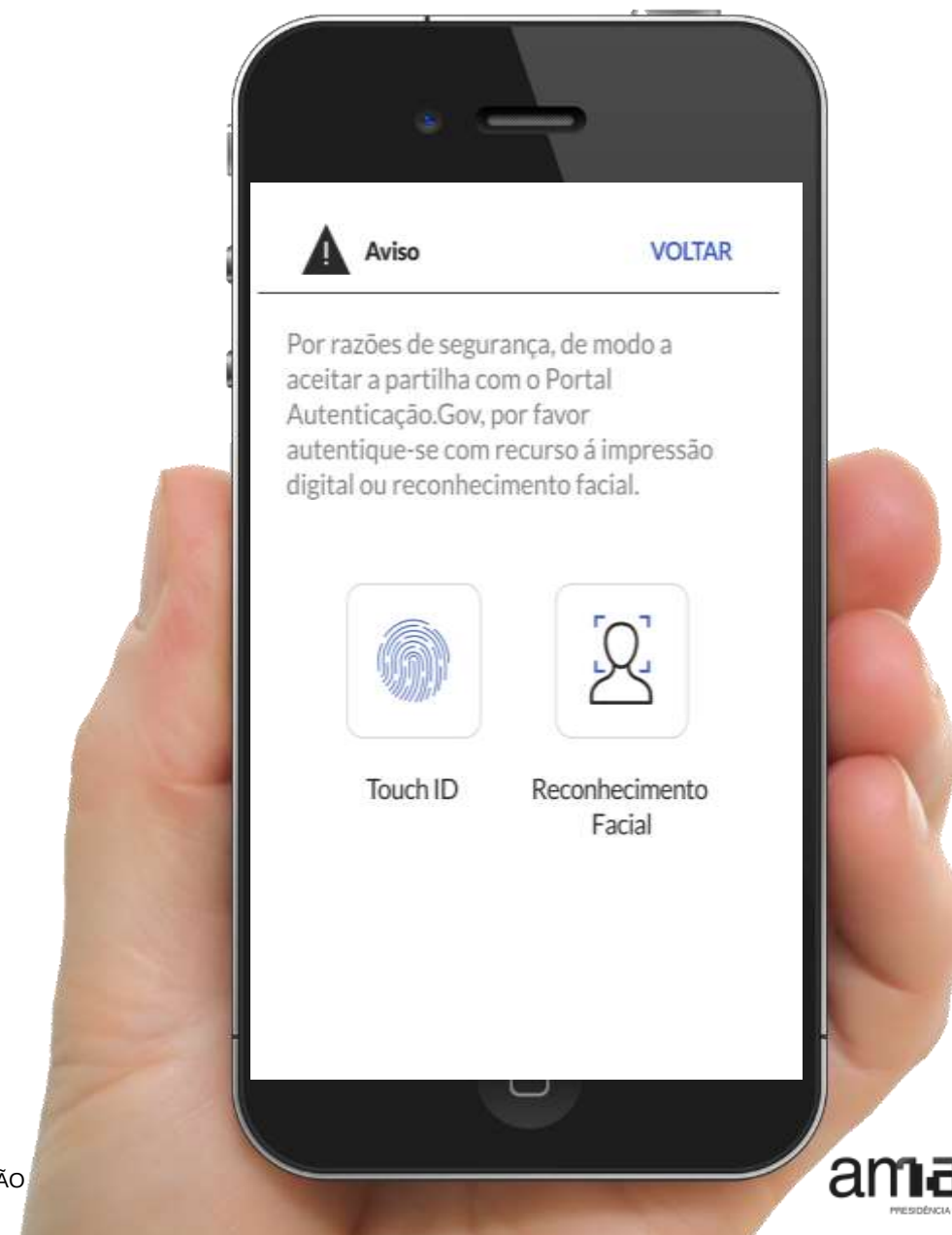
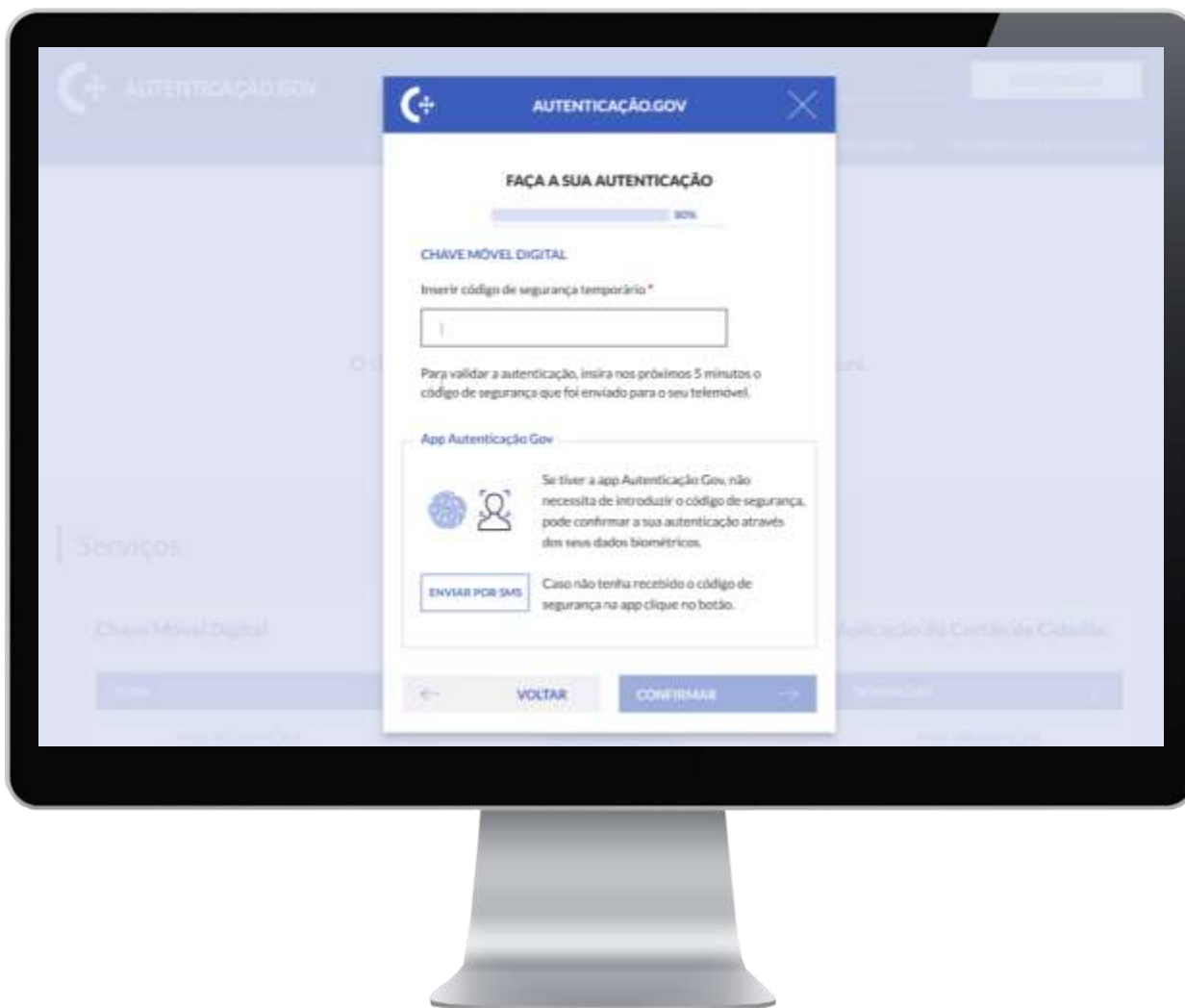
Chave Móvel Digital

BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO



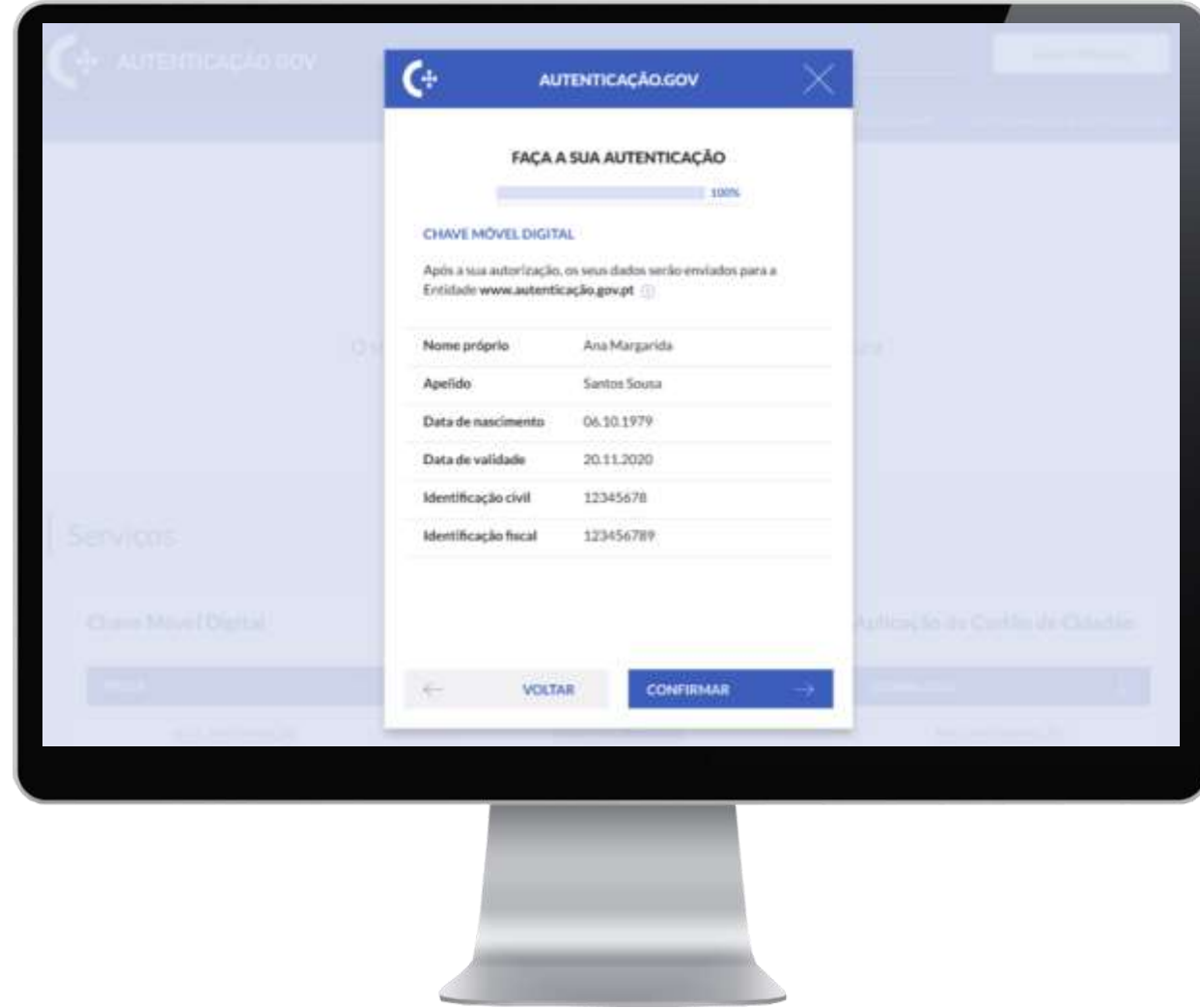
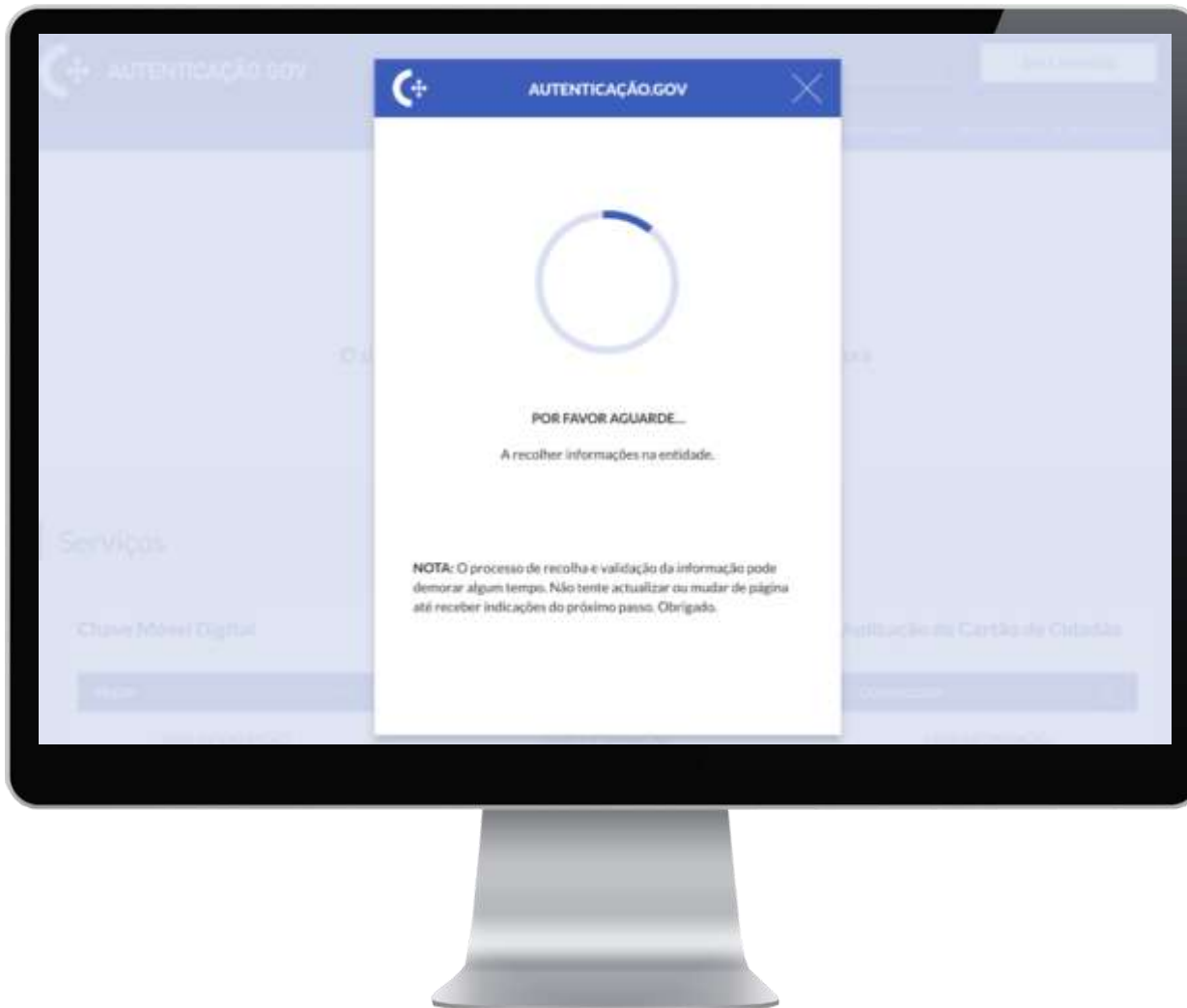
Chave Móvel Digital

BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO



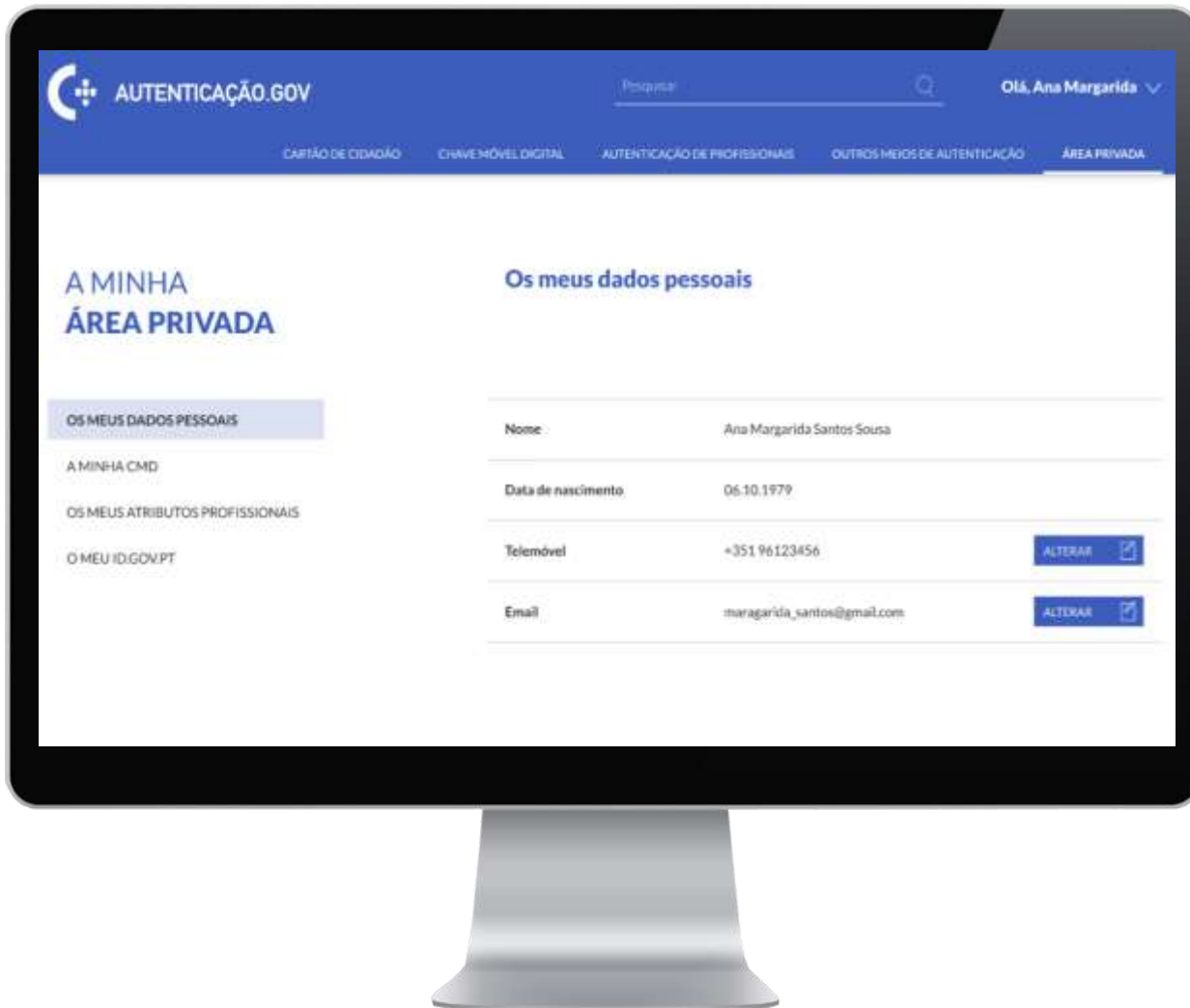
Chave Móvel Digital

BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO



Chave Móvel Digital

BIOMETRIA NA AUTENTICAÇÃO



AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

- Fornecedor de Autenticação
- Chave Móvel Digital
- **Autorizações**
- Nó eIDAS

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



MEDIDA SIMPLEX GESTOR DE ACESSOS

Medidas
Livro
Galeria
Notícias
Dados Abertos

Medidas SIMPLEX+
2018

Gestor de acessos públicos

Ministério responsável:
M. da Presidência e da Modernização Administrativa

Descrição da medida:
Desenvolver um mecanismo que permite aos cidadãos e às empresas, a monitorização do acesso aos seus dados pessoais e empresariais, nomeadamente com funcionalidades de criação, visualização e gestão de autorizações de acesso.

Prazo de implementação previsto:
1.º Trimestre 2019

Principais destinatários da medida:
Cidadãos | Empresas | Administração Pública

Categoria:
Mais serviços e + informação num único local

Fonte da medida:
Processo participativo interno à Administração Pública

Etapa de vida:
Ao longo da vida

Medida #22

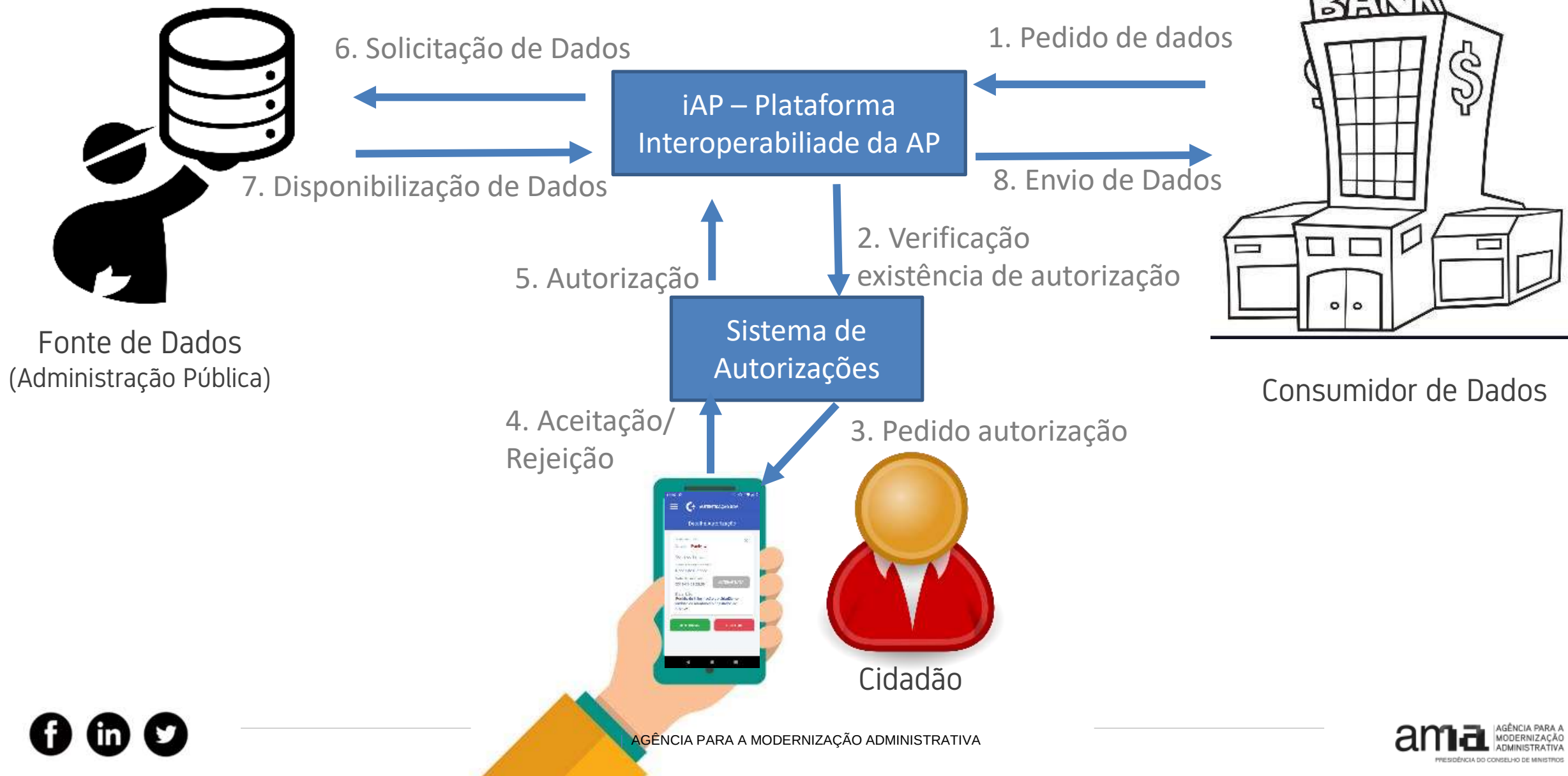
Extensão do Direito de Portabilidade (RGPD)

Lei n.º 37/2014, de 26 de junho, o artigo 4.º-A (...)

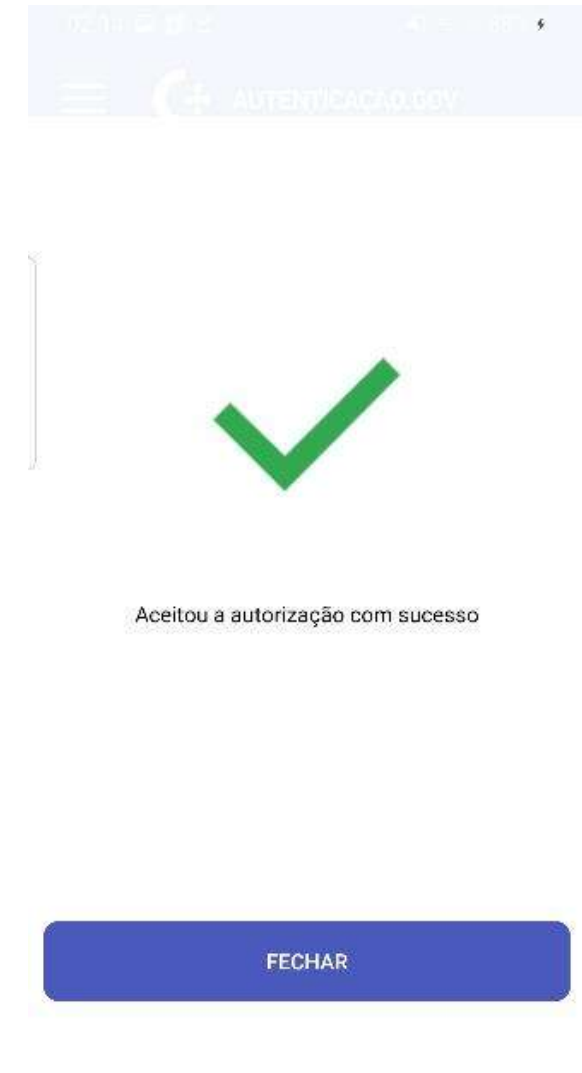
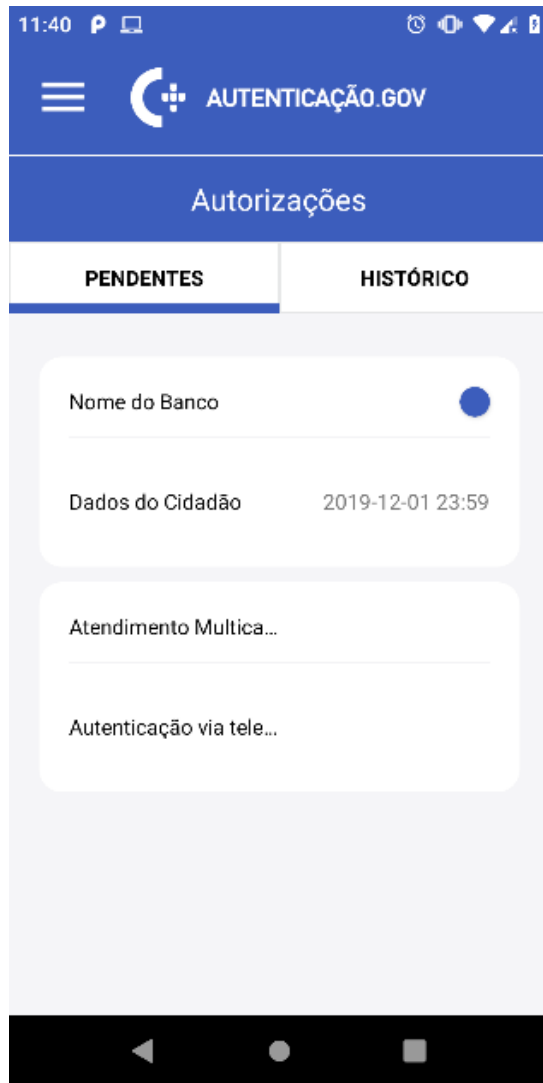
2- Os cidadãos titulares de cartão de cidadão ou CMD podem, através de autenticação segura, obter dados constantes das bases de dados de organismos da Administração Pública a disponibilizar no [autenticação.gov](#).

3 - A disponibilização ou acesso dos dados pessoais nos termos dos números anteriores por entidades públicas constitui um direito do titular para permitir o exercício do direito de portabilidade previsto no artigo 20.º do Regulamento Geral de Proteção de Dados.»

ARQUITETURA SISTEMA AUTORIZAÇÕES



APP AUTENTICAÇÃO.GOV – SISTEMA DE AUTORIZAÇÕES



PEDIDO DE AUTORIZAÇÃO VIA AUTORIZAÇÕES

Pedido de autorização:

- NIC ou NIF do cidadão
- Nome do cidadão (opcional)
- Tipo de informação
- Informação adicional (opcional)
- Descrição
- Data de validade da autorização
- Data limite de resposta

Resposta:

- Autorização aceite/não aceite
- Data de validade
- Informação pedida

AUTORIZAÇÕES - DADOS DISPONÍVEIS

- Similar aos disponíveis via Autenticação.gov (CMD), nomeadamente:
 - Dados do cartão de cidadão
 - Morada do cidadão
 - Dados necessário à abertura de Conta Bancária

POTENCIAIS CASOS DE USO

- Atualização Periódica de Dados de Cliente
- Substituição de comprovativos (em papel) para processos de contratação presencial
 - Comprovativo de **Morada**
 - Comprovativo de Situação **Profissional**
 - Comprovativo de **dados de Documentos** de Identificação (nome, NIC, NIF, NISS, NSNS, filiação, foto, assinatura,...)
 - (...)
- Possibilidade de disponibilizar **experiência omni-canal** ao Cliente



Que dados a sua organização gostaria de aceder para, após autorização do Titular, agilizar os seus processos (e.g., cartão de cidadão, morada, rendimentos, prediais, empresa, registo criminal, automóvel, dívidas,...)?

Chave Móvel Digital

AGENDA

AUTENTICAÇÃO TELEFÔNICA



MEDIDA SIMPLEX ALTERAÇÃO DE MORADA POR TELEFONE

SIMPLEX+

MedidasLivroGaleriaNotíciasDados Abertos

Medidas SIMPLEX+2018

Alteração de Morada por Telefone

Ministério responsável:
M. da Presidência e da Modernização Administrativa

Descrição da medida:
Disponibilização do serviço de alteração de morada por telefone, através do Centro de Contacto do Cidadão, com recurso à Chave Móvel Digital (CMD).

Prazo de implementação previsto:
1.º Trimestre 2019

Principais destinatários da medida:
Cidadãos

Categoria:
Mais e melhor atendimento

Fonte da medida:
Processo participativo interno à Administração Pública

Etapa de vida:
Casa

Medida #23

ARQUITETURA AUTENTICAÇÃO TELEFÓNICA



ALTERAÇÃO DE MORADA POR TELEFONE



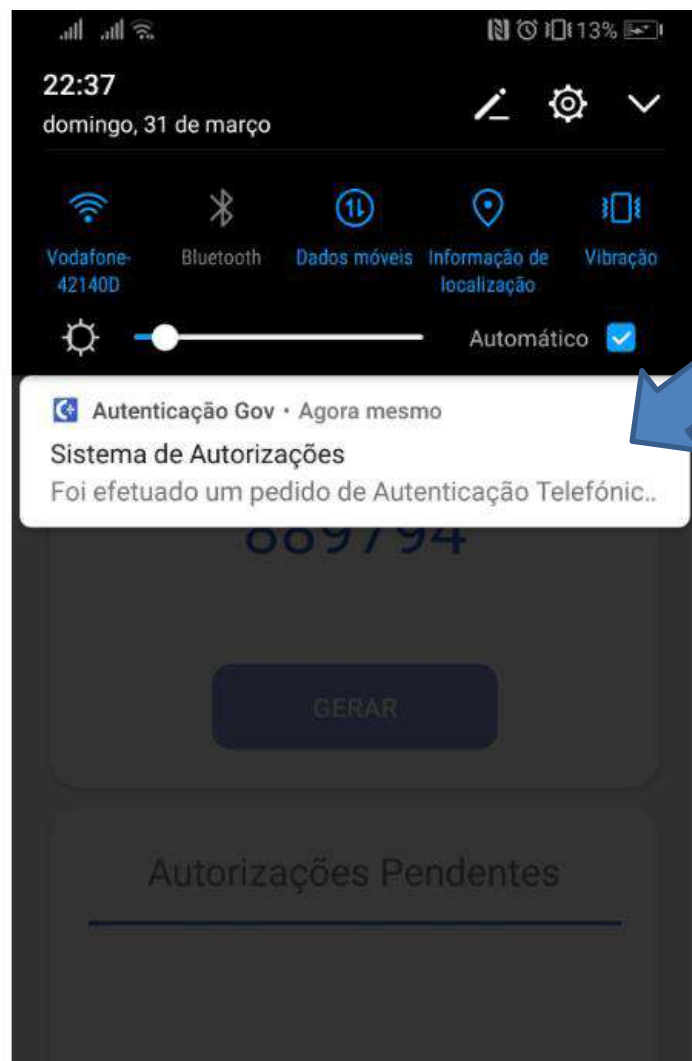
Início do serviço (contact-center)



Solicitação de autenticação telefónica (contact-center)



ALTERAÇÃO DE MORADA POR TELEFONE



ALTERAÇÃO DE MORADA POR TELEFONE



ALTERAÇÃO DE MORADA POR TELEFONE

Validar Código de Segurança

Nº Telemóvel +351 968816113 Código de Segurança 609865

Obter Dados



Validação de Código de Segurança

AUTENTICAÇÃO.GOV

CHAVE MÓVEL DIGITAL

CÓDIGO DE SEGURANÇA

314900

GERAR

multicanal.autenticacao.gov.pt



Cidadão

ALTERAÇÃO DE MORADA POR TELEFONE



The illustration shows a computer monitor with a form titled "ALTERAÇÃO DE MORADA POR TELEFONE". The form contains the following fields and values:

Field	Value
Nº Telemóvel	+351 966575963
Nome	TIAGO DANIEL MENDES FAUSTINO
NIC	13393956
NIF	230085911
Data de Nascimento	09-06-1988
Data de Validade	11-08-2019

At the bottom of the form is a green button labeled "Confirmar".

Dados do Cidadão



AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

- Fornecedor de Autenticação
- Chave Móvel Digital
- Autorizações
- **Nó eIDAS**

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



EIDAS

Regulamento (EU)910/2014

Regulamento (UE) n.º 910/2014 relativo à Chave Móvel Digital e aos serviços de confiança para as transações eletrónicas no mercado interno e que revoga a Diretiva 1999/93 / CE, aka “O Regulamento eIDAS”

inclui disposições sobre Chave Móvel Digital e confiança eletrónica.

eIDAS = **e**lectronic **ID**entification, **A**uthentication and trust **S**ervices



EIDAS

Regulamento (EU)910/2014

Capítulo II

Reconhecimento Mútuo de meios de identificação eletrónica

Capítulo III

Serviços Eletrónicos de Confiança

- Assinatura Eletrónica
- Selos Eletrónicos
- *Time Stamps*
- Serviço Eletrónico de Entrega Registada
- Autenticação em Websites

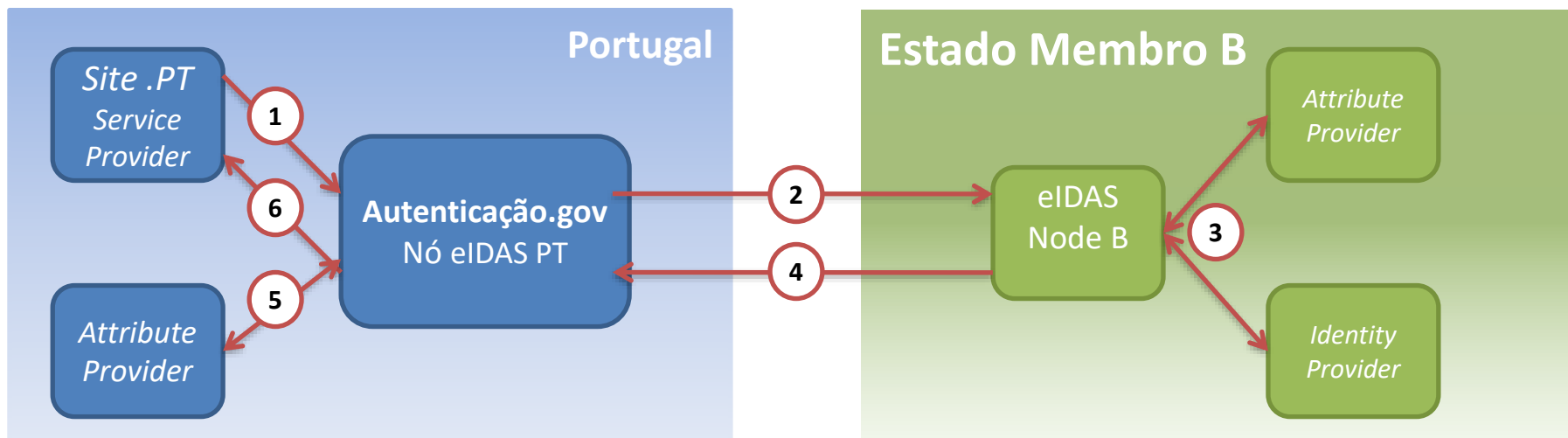
Capítulo IV

+ Documentos Eletrónicos

Em particular, o Regulamento eIDAS (Capítulo II "Chave Móvel Digital", ou seja, do artigo 6.º ao artigo 12.º) cria um quadro de interoperabilidade para a utilização transfronteiriça de meios de Chave Móvel Digital, em que a notificação dos sistemas nacionais de Chave Móvel Digital pelos Estados-Membros é uma pré-requisito do reconhecimento mútuo.

Portugal notificou os seguintes meios de Chave Móvel Digital (LoA high):

- Cartão de Cidadão
- Chave Móvel Digital



- 1** Início de autenticação de cidadão da UE em site Português (service provider)
- 2** Indicação do Estado Membro responsável por identificar o cidadão
- 3** Autenticação do Cidadão e recolha de atributos no Estado Membro de origem
- 4** Dados assinados pelo Estado Membro B
- 5** Opcionalmente o Autenticação.gov pode disponibilizar atributos adicionais do cidadão
- 6** Site .pt (service provider) recebe dados validados pelo Autenticação.gov e Estado Membro B

MENÚ



o novo portal de serviços públicos

Tudo

O que procura?

PT

Área reservada

Início > Entrar

ENTRAR NO PORTAL

Selecione um meio de autenticação para entrar no portal. Se ainda não se registou no portal, poderá fazê-lo na [página de criar registo](#).

AVISO: As/os utilizadoras/es registadas/os no Portal do Cidadão deverão criar um registo novo no portal ePortugal.

AUTENTICAÇÃO GOV.PT

EFETUAR AUTENTICAÇÃO | LOGIN NO PORTAL

CHAVE MÓVEL DIGITAL

CARTÃO DE CIDADÃO

CERTIFICADO DIGITAL

AUTENTICAÇÃO EUROPEIA

UTILIZADOR E SENHA

REDES SOCIAIS

Para utilizadoras/es que se registaram com mecanismos de identificação eletrónica emitida por outro Estado-Membro da União Europeia que já tenha infraestruturas de autenticação (eIDAS) disponível,

Permite a realização de alguns serviços online disponibilizados neste portal.

Ter um mecanismo de eID do país de origem.

ENTRAR NO PORTAL

AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

ama

AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS

Faça a sua autenticação com eIDAS



ePortugal solicitou alguns dos seus dados para realizar o serviço *online* pretendido 

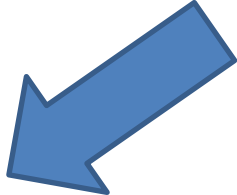
- Nome
- Data de nascimento
- Identificador único
- Apelido(s)

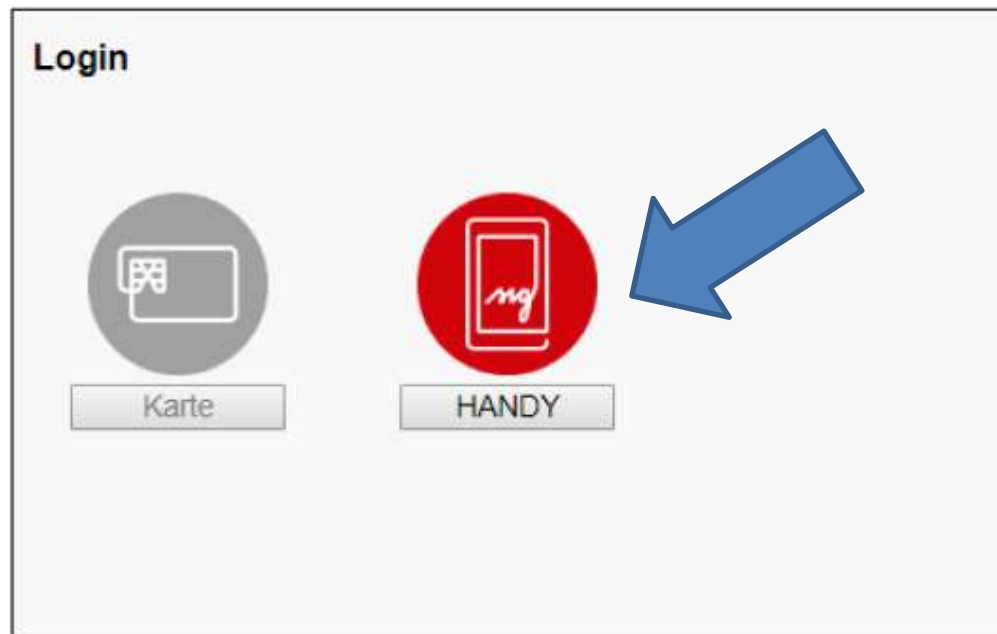
Selecione o seu país *

Escolha o país 

RECUSAR

AUTORIZAR





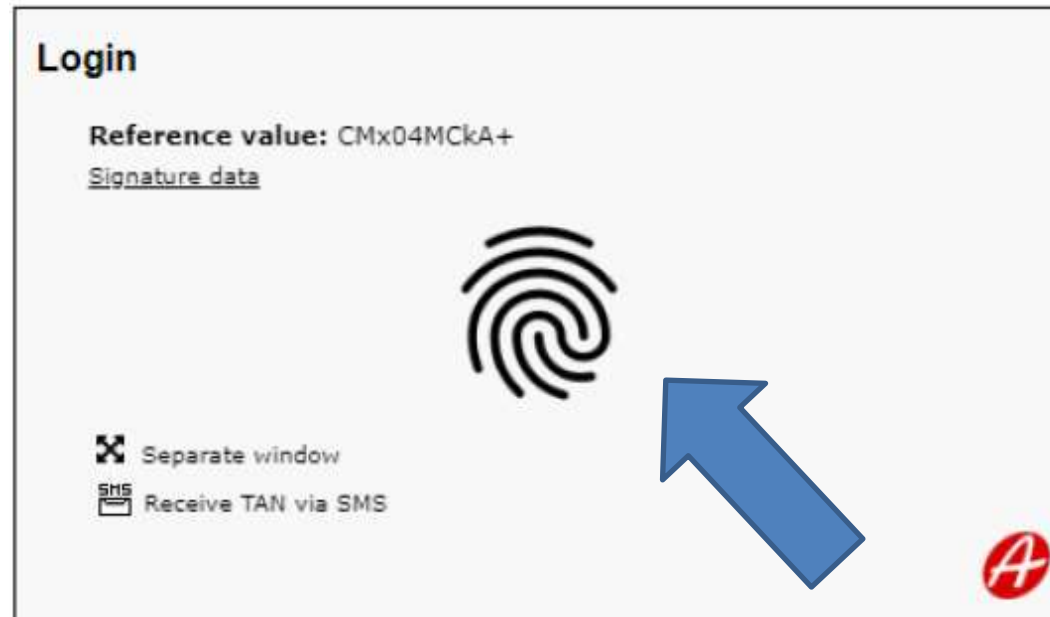
Login

Mobile phone number:

Signature password:

☐ Separate window





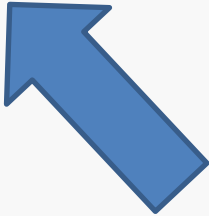
Login

Reference value: CMx04MckA+
Signature data

TAN (SMS)

...

Sign



☒ Separate window





MENU



a novo portal de serviços públicos

Tudo ▼



PT

Ocultar ^



ÁREA RESERVADA ▼

AGENDA ▼

FAVORITOS ▼

DOCUMENTOS ▼

SAIR DA SESSÃO

André Ferreira Ferrão Couto e Vasconcelos > Dados Pessoais > Os meus dados

ÁREA RESERVADA



DADOS PESSOAIS ▼



SERVIÇOS DO CIDADÃO ▼



SERVIÇOS DA EMPRESA ▼



APLICAÇÕES ▼



CONFIGURAÇÕES ▼

DADOS PESSOAIS



Nome completo

André Ferreira Ferrão Couto e Vasconcelos

E-mail

Número de telefone

Número de identificação



AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA



AGÊNCIA PARA A
MODERNIZAÇÃO
ADMINISTRATIVA
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS

AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



CARTÃO DE CIDADÃO 1.0



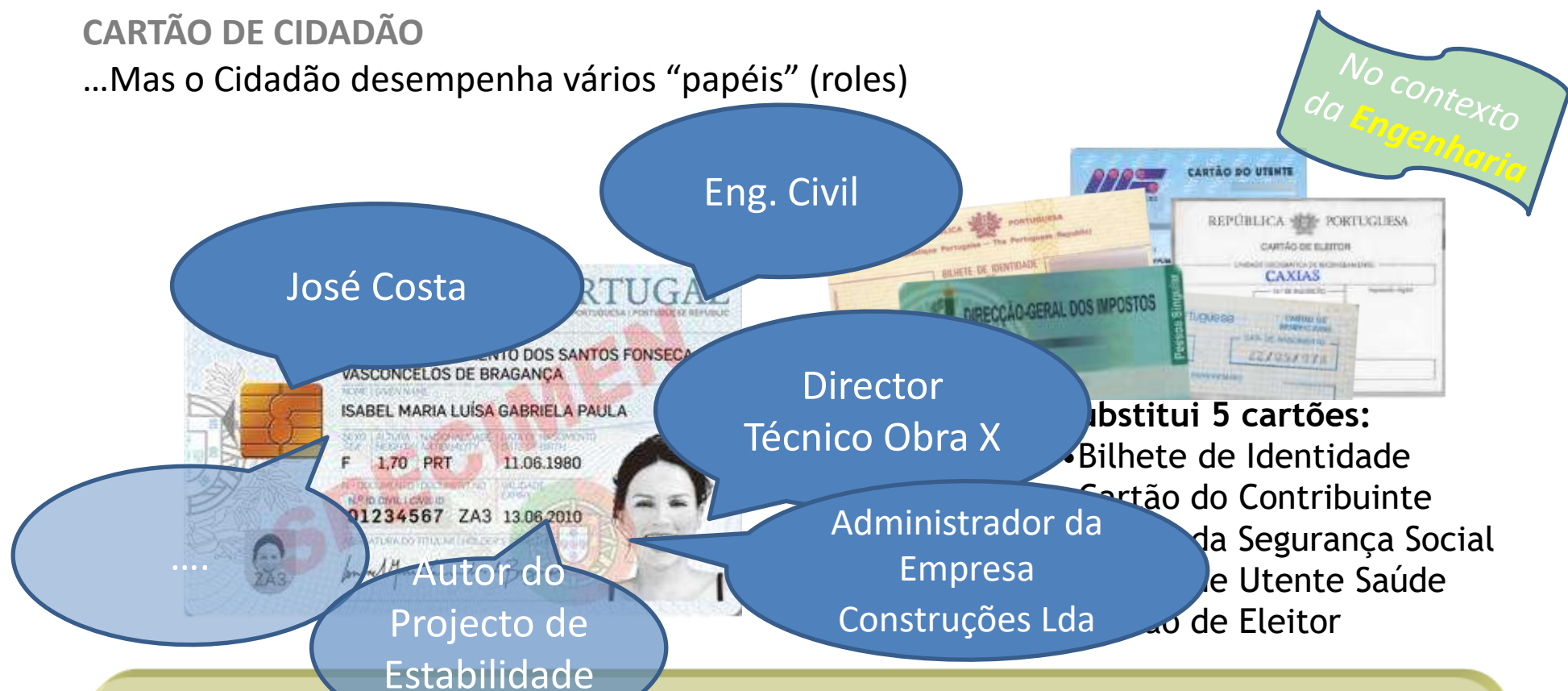
Substitui 5 cartões:

- Bilhete de Identidade
- Cartão do Contribuinte
- Cartão da Segurança Social
- Cartão de Utente Saúde
- Cartão de Eleitor

É um certificado de cidadania que assume a forma dupla de um **documento físico** que identifica visual e presencialmente o cidadão e de um **documento digital** que permite ao cidadão identificar-se, autenticar-se e assinar electronicamente nos actos em que intervenha

CARTÃO DE CIDADÃO

...Mas o Cidadão desempenha vários “papéis” (roles)



É um certificado de cidadania que assume a forma dupla de um **documento físico** que identifica visual e presencialmente o cidadão e de um **documento digital** que permite ao cidadão identificar-se, autenticar-se e assinar electronicamente nos actos em que intervenha, **certificando os vários papéis (roles) desempenhados pelo cidadão**

CARTÃO DE CIDADÃO

...Mas o Cidadão desempenha vários “papeis” (roles)



No contexto da **Engenharia**

Permite “utilização eletrónica”:

- Bilhete de Identidade
- Cartão do Contribuinte
- Cartão da Segurança Social
- Cartão de Utente Saúde
- Cartão de Eleitor
- “Cartão” de Engenheiro
- “Cartão” de Empresário
- “Cartão” de Director Técnico
- Cartão “da Empresa”
- Cartão do Enfermeiro
-

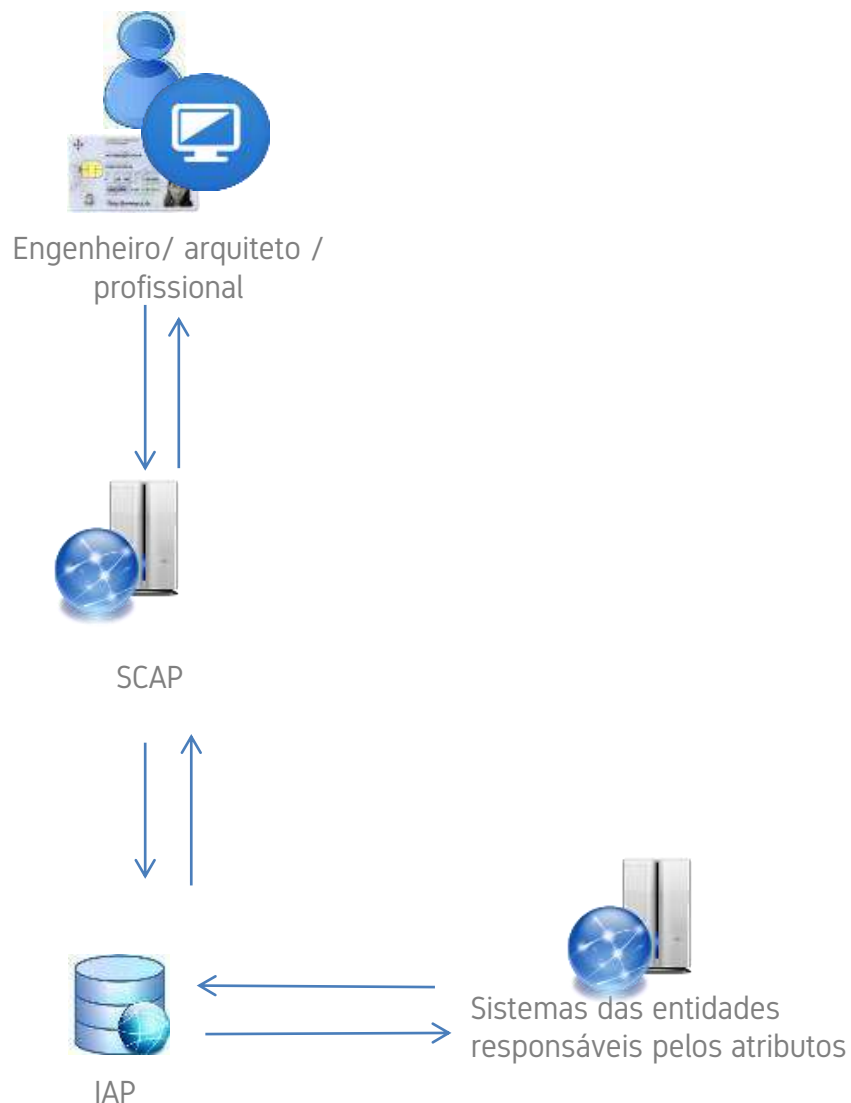
É um certificado de cidadania que assume a forma dupla de um **documento físico** que identifica visual e presencialmente o cidadão e de um **documento digital** que permite ao cidadão identificar-se, autenticar-se e assinar electronicamente nos actos em que intervenha, **certificando os vários papeis (roles) desempenhados pelo cidadão**

ATRIBUTOS PROFISSIONAIS - Sistema de certificação

<https://www.autenticacao.gov.pt/a-autenticacao-de-profissionais>

Vantagens

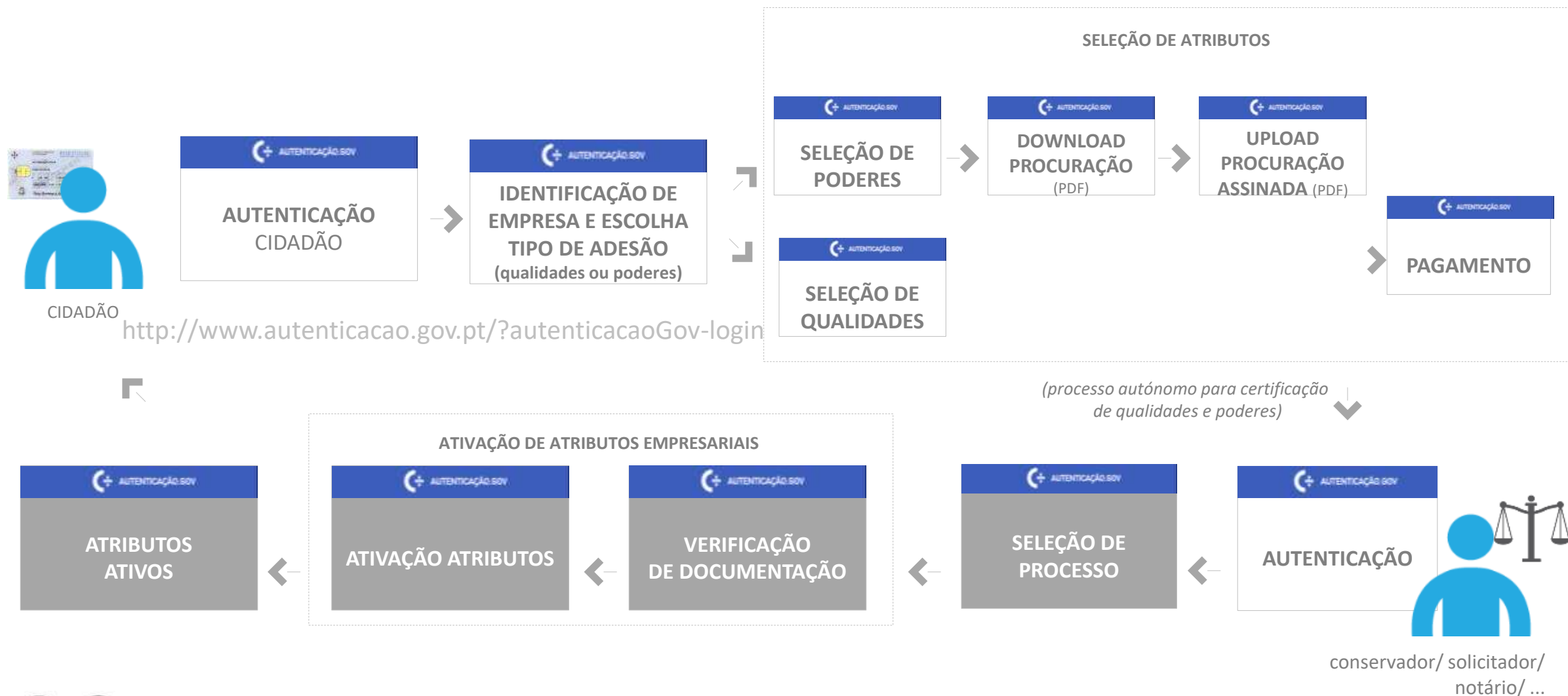
- Rentabilização de investimento (CC)
- Eliminação de cartões e processos não necessários
- Disponibilização imediata de acesso a qualidades profissionais, sem custos adicionais
- Utilização na assinatura de documentos em qualquer formato



CARATERIZAÇÃO DO MERCADO

Atributo	Limitação
Profissional DRE	Cidadão tem que ter atributo publicado no DRE
Profissional Entidade	Cidadão tem que ter atributo disponibilizado por uma entidade que integre com o SCAP
Empresarial	Cidadão tem que ter atributo de administrador, gerente, diretor ou procurador de uma sociedade anônima, sociedade por quotas ou cooperativa (verificado pelo IRN)
Funcionário	Cidadão tem que ser registado por alguém responsável pela entidade

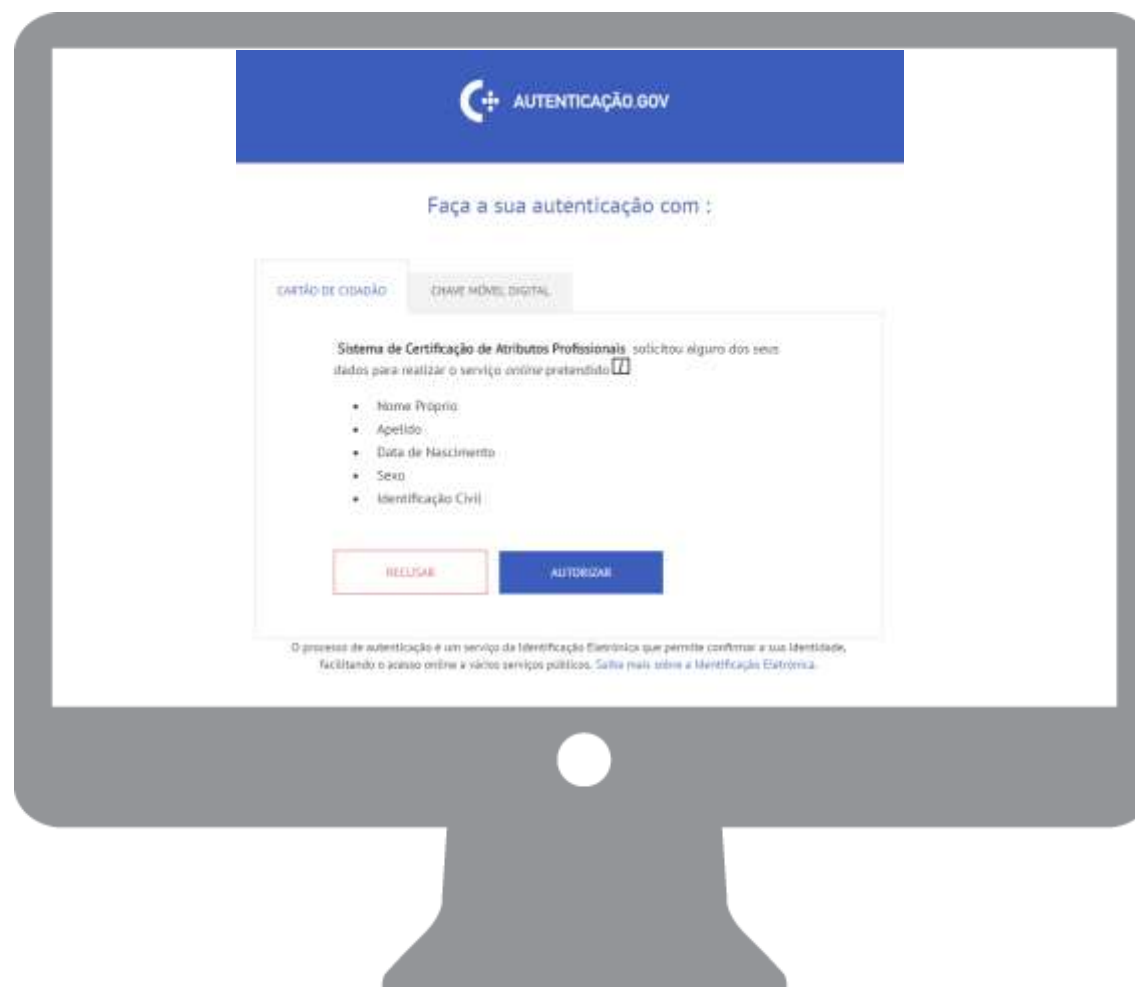
FLUXO ADESÃO EMPRESA



Autenticação Cidadão



CIDADÃO



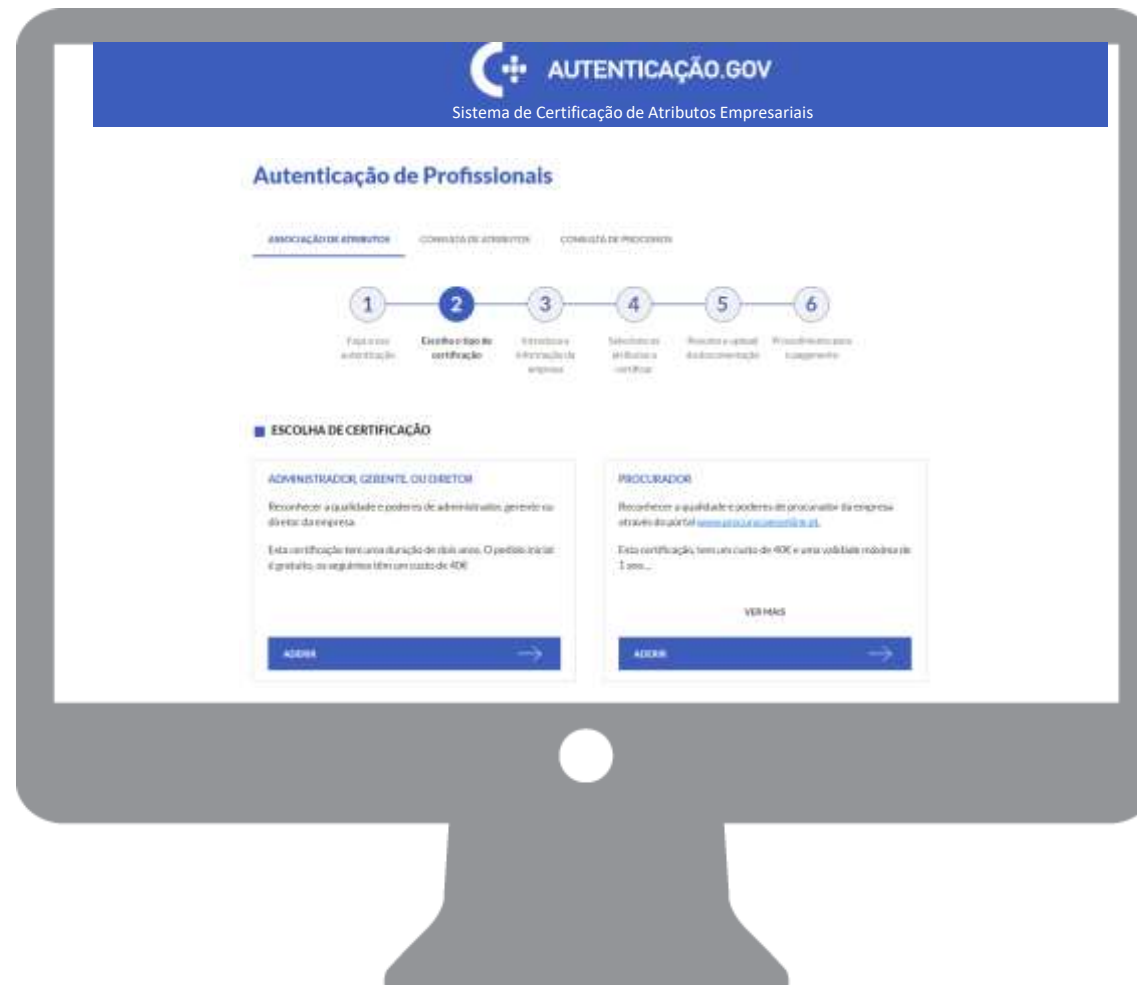
Atributos Empresariais

FLUXO ADESAO EMPRESA

Identificação de Tipo de Adesão



CIDADÃO



Atributos Empresariais

FLUXO ADESÃO EMPRESA

Identificação de Empresa



CIDADÃO



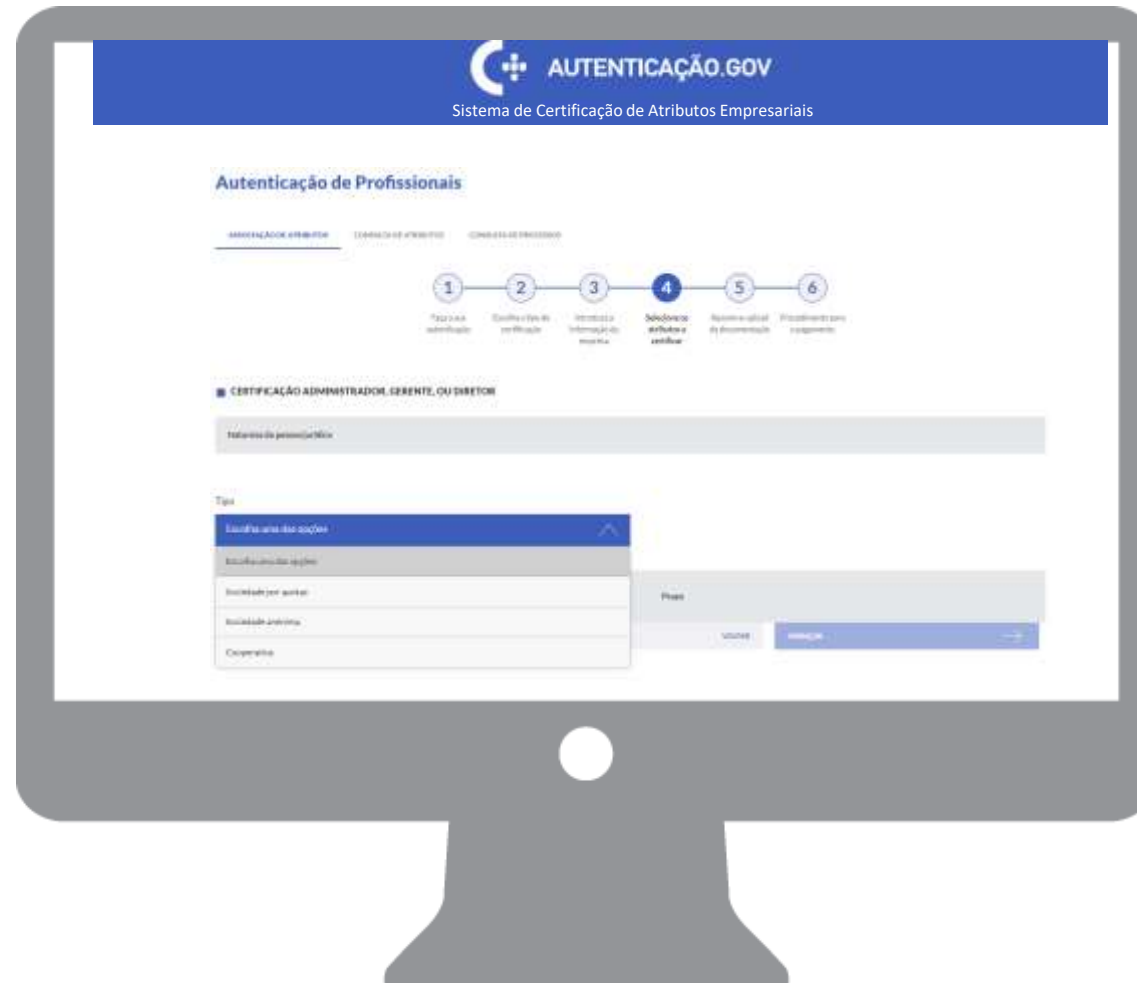
The screenshot displays the AUTENTICAÇÃO.GOV website interface. At the top, a blue header contains the logo and the text 'AUTENTICAÇÃO.GOV' and 'Sistema de Certificação de Atributos Empresariais'. Below this, a section titled 'Autenticação de Profissionais' features a horizontal flowchart with six steps: 1. Início do processo, 2. Qualificação profissional, 3. Apresentação da documentação, 4. Análise da documentação, 5. Emissão da certificação, and 6. Encerramento do processo. Step 3 is currently selected. Below the flowchart, the 'CERTIFICAÇÃO ADMINISTRADOR, GERENTE, OU DIRETOR' form is visible. It includes a field for 'Certificação profissional' with the value 'Toga José Gonçalves Bello ID 00000000000000000000', a field for 'NIFC da entidade a representar' with the value '500000000', and a field for 'Nome da empresa' with the value 'Empresa Teste 123'. A 'ALTERAR NIFC' button is located next to the NIFC field. A note at the bottom right states: 'Nota: No caso de o nome da empresa não ter sido preenchido automaticamente, deve assegurar que o nome inserido coincide exatamente com o nome inscrito no registo comercial.' Navigation buttons 'VOLTAR' and 'AVANÇAR' are at the bottom of the form.

FLUXO ADESAO EMPRESA

Escolha de Natureza Jurídica



CIDADÃO



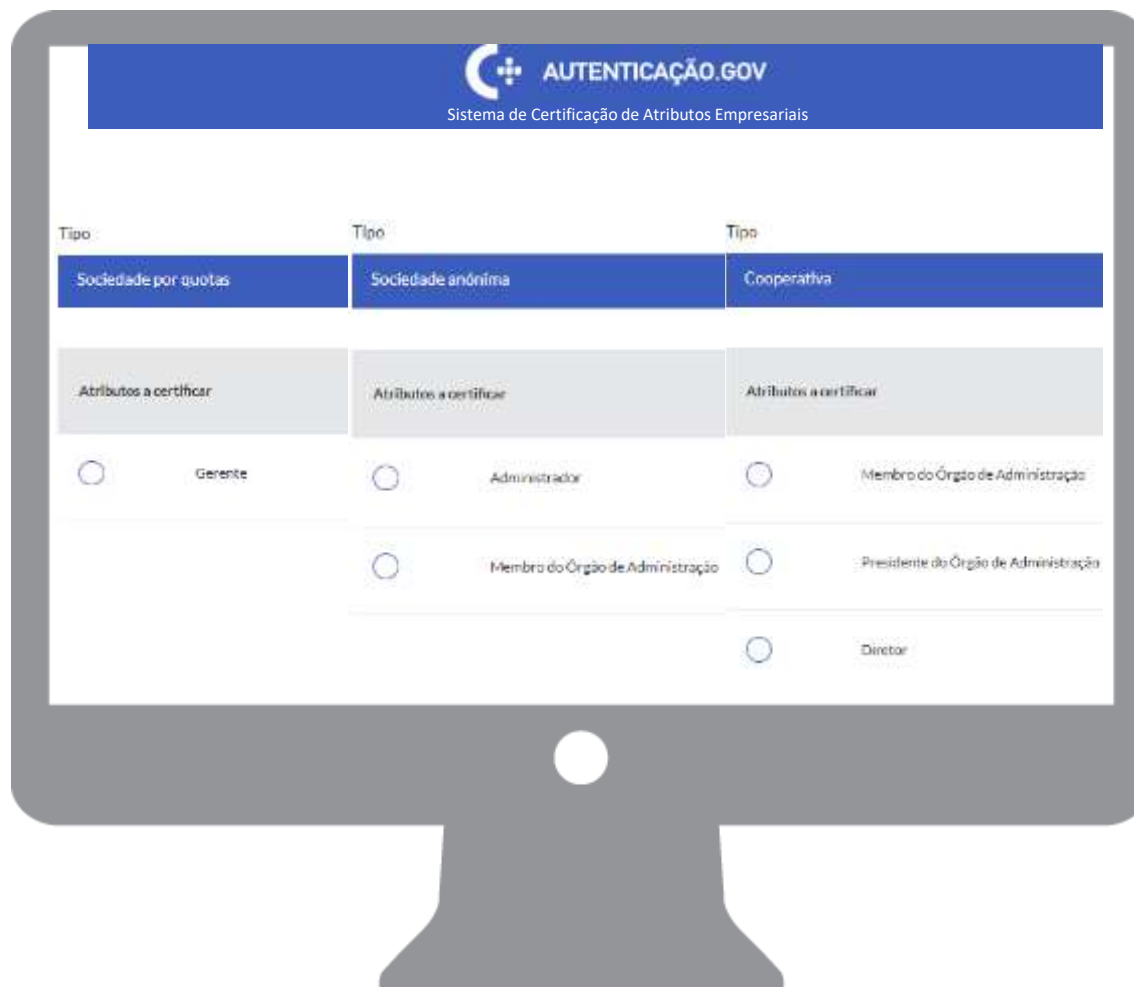
The screenshot shows the 'AUTENTICAÇÃO.GOV' website, which is the 'Sistema de Certificação de Atributos Empresariais'. The main heading is 'Autenticação de Profissionais'. Below it, there is a progress bar with six steps: 1. Fazer a sua autenticação, 2. Escolha a natureza jurídica, 3. Preencha a informação da empresa, 4. Seleção do atributo a certificar (highlighted), 5. Assinatura digital da documentação, and 6. Procedimento com o pagamento. Below the progress bar, there is a section titled 'CERTIFICAÇÃO ADMINISTRADOR, GERENTE, OU DIRETOR' with a field for 'Titular da pessoa jurídica'. A dropdown menu for 'Tipo' is open, showing options: 'Empresa com ou sem ações', 'Instituição sem fins lucrativos', 'Instituição sem fins lucrativos', 'Instituição pública', and 'Cooperativa'. At the bottom right of the form, there are buttons for 'Voltar' and 'Avançar'.

FLUXO ADESAO EMPRESA

Escolha de Atributos



CIDADÃO



The screenshot shows the 'AUTENTICAÇÃO.GOV' system interface, titled 'Sistema de Certificação de Atributos Empresariais'. It displays three columns for selecting business types and their corresponding attributes. Each column has a 'Tipo' header and a 'Atributos a certificar' section with radio buttons for selection.

Tipo	Tipo	Tipo
Sociedade por quotas	Sociedade anónima	Cooperativa
Atributos a certificar	Atributos a certificar	Atributos a certificar
☐ Gerente	☐ Administrador	☐ Membro do Órgão de Administração
	☐ Membro do Órgão de Administração	☐ Presidente do Órgão de Administração
		☐ Diretor

Atributos Empresariais

FLUXO ADESAO EMPRESA

Escolha de Atributos



CIDADÃO



Seleção	Descrição	Data
☒	Confirmação de contratos e emissão de recibos de entrega de bens e serviços	19-02-2020
☐	Confirmação de contratos e emissão de recibos de entrega de bens e serviços	
☒	Permissão e emissão de contratos públicos de fornecimento de bens e serviços	19-02-2020
☐	Permissão e emissão de contratos públicos de fornecimento de bens e serviços	
☐	Confirmação de contratos de trabalho	
☐	Permissão e emissão de contratos de trabalho	
☐	Permissão e emissão de contratos de trabalho	
☐	Permissão e emissão de contratos de trabalho	
☒	Permissão e emissão de contratos de trabalho	19-02-2020

Atributos Empresariais

FLUXO ADESÃO EMPRESA

Upload de documentação



CIDADÃO



 **AUTENTICAÇÃO.GOV**
Sistema de Certificação de Atributos Empresariais

Atributos a certificar	Validade
Gerente	09/02/2025
Celebração de contratos com as entidades fornecedoras de eletricidade, água, gás e serviços de telecomunicações	09/02/2025
Formação e execução de contratos públicos, no âmbito da contratação pública	09/02/2025
Assinatura de faturas eletrónicas	09/02/2025

UPLOAD DOCUMENTO

Se necessário, pode fazer upload de Documento Complementar Assinado (formato PDF) que comprove a legitimidade para a prática dos atos selecionados.

NOTA: O documento deverá ser assinado eletronicamente por parte de todos os gerentes ou administradores (de acordo com a certidão permanente).

←

VOLTAR

AVANÇAR

→

Dados de pagamento



CIDADÃO



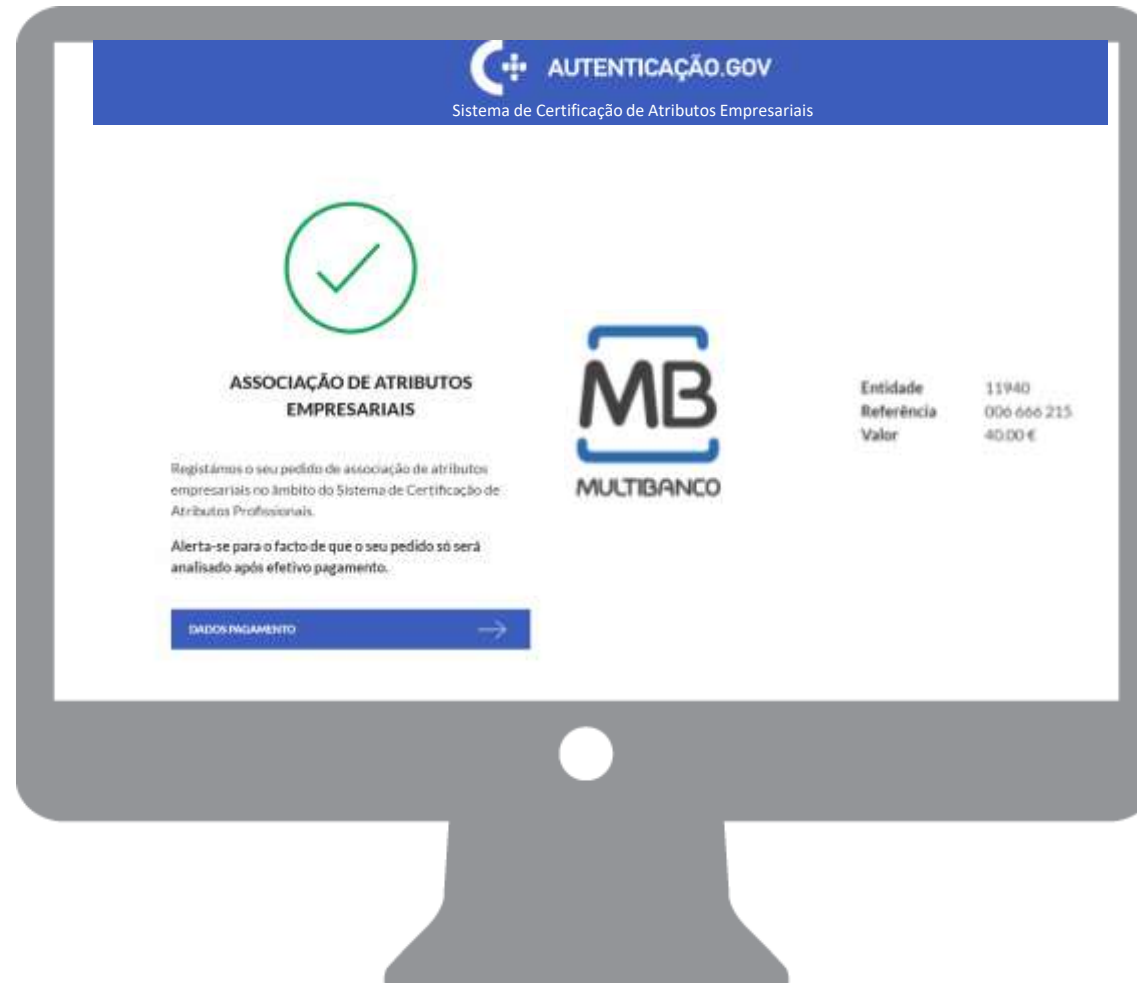
The screenshot shows the 'AUTENTICAÇÃO.GOV' system interface. At the top, it says 'Sistema de Certificação de Atributos Empresariais'. Below this, a grey box displays 'Certificação de representante | Tiago José Gonçalves Brás ID Doc: 8113802352'. A message asks the user to fill in the fields with data from the collective entity. The form includes fields for 'NIPC da entidade a representar' (500000000), 'Nome da empresa / Firma' (Empresa Teste 123), 'Residência / Sede' (Rua Teste), 'Localidade Postal' (Local Teste), and 'Código Postal' (1234-123). At the bottom, there are navigation buttons: 'VOLTAR' and 'AVANÇAR'.

FLUXO ADESAO EMPRESA

Dados de pagamento



CIDADÃO



FLUXO DE ADESAO



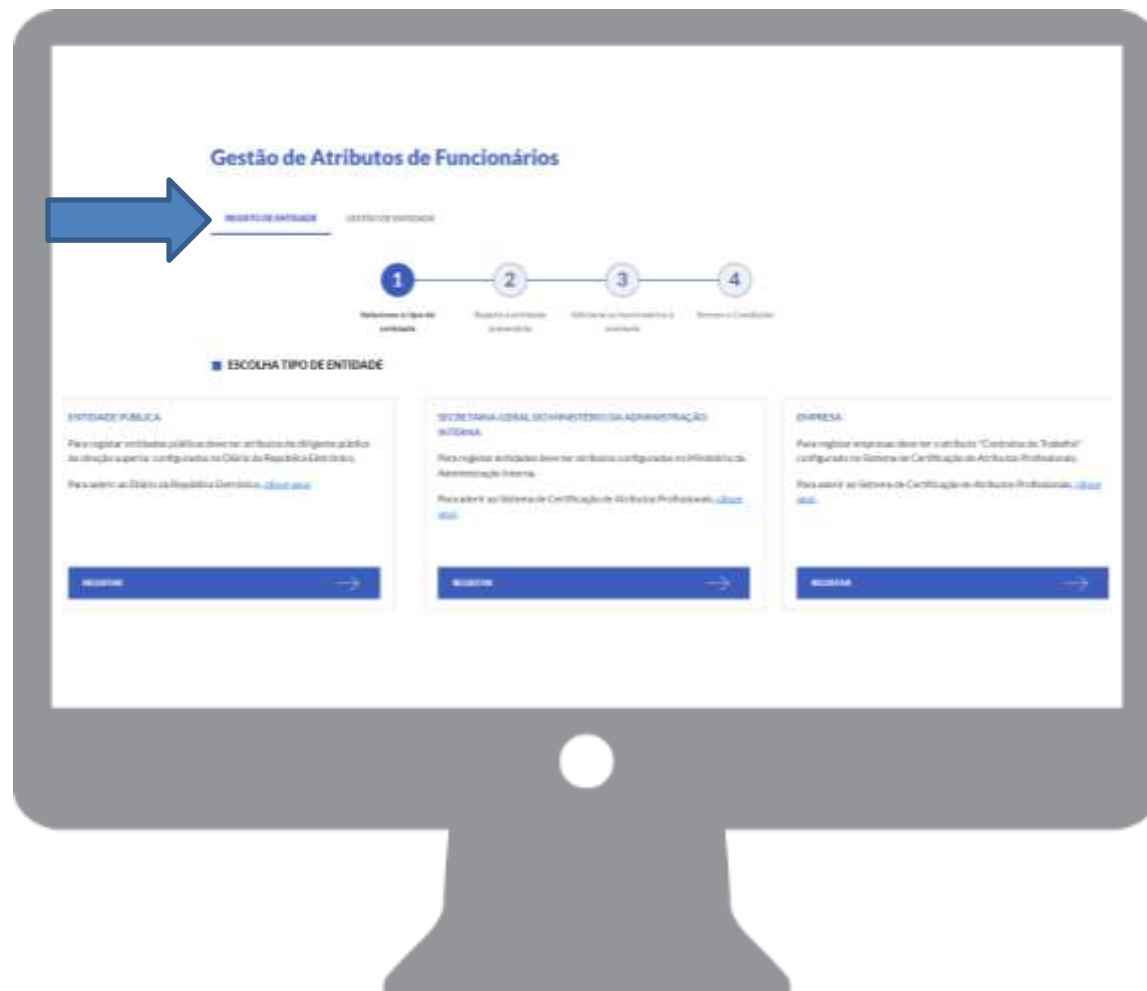
Cidadão



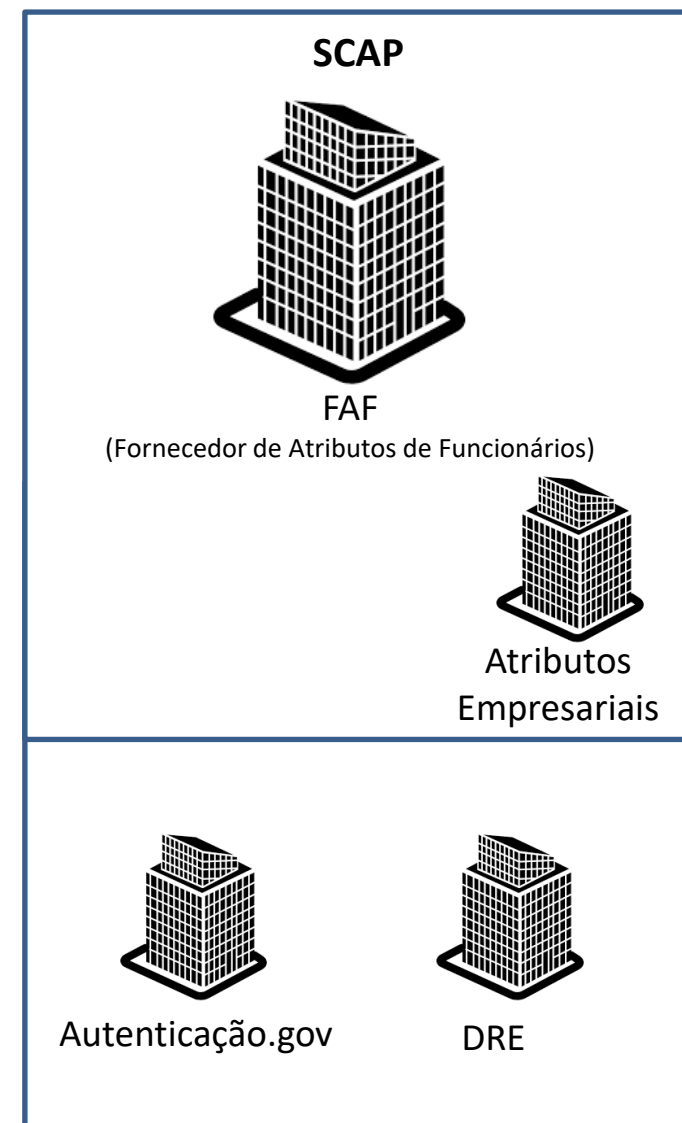
CC



CMD



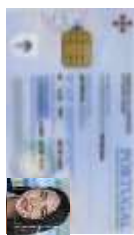
Autenticação.gov



FLUXO DE ADESAO



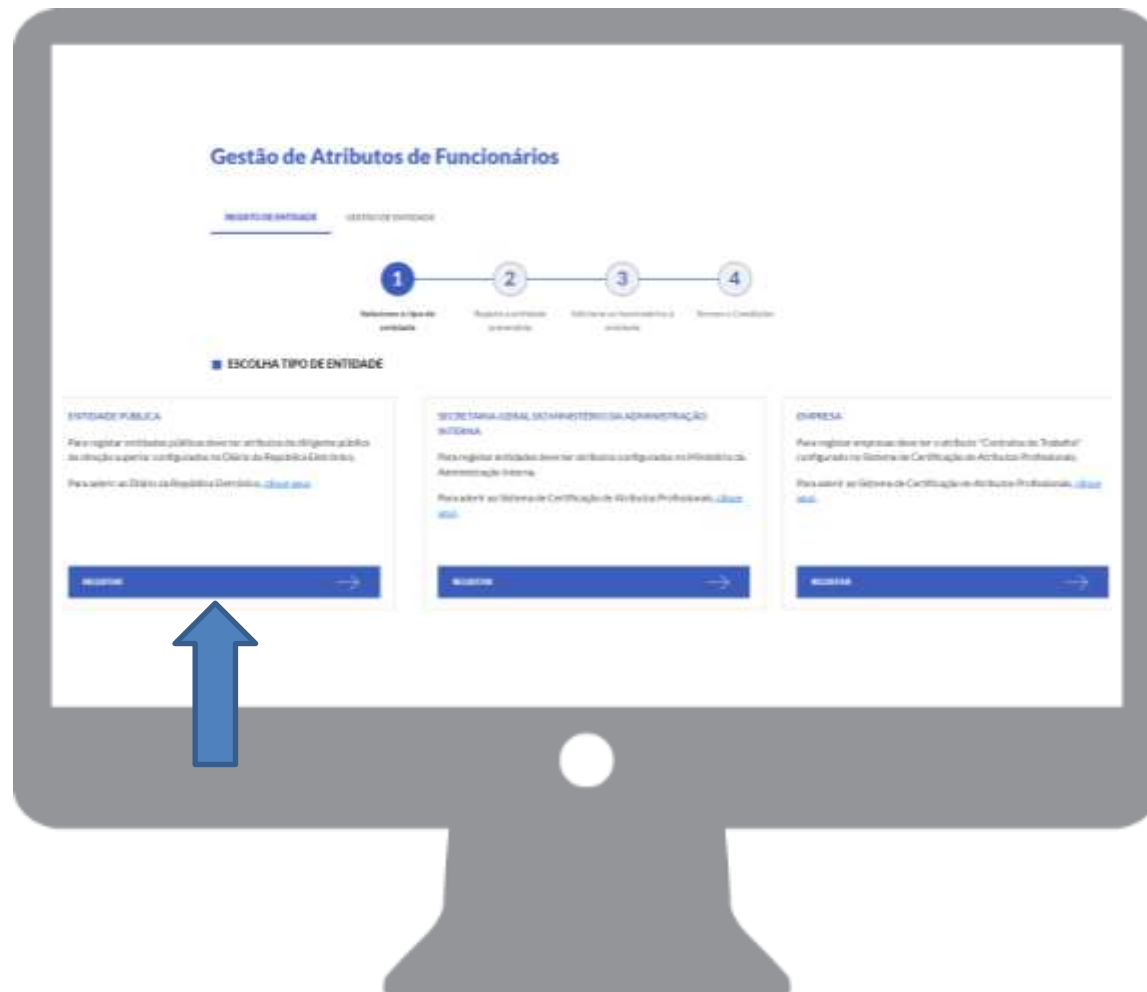
Cidadão



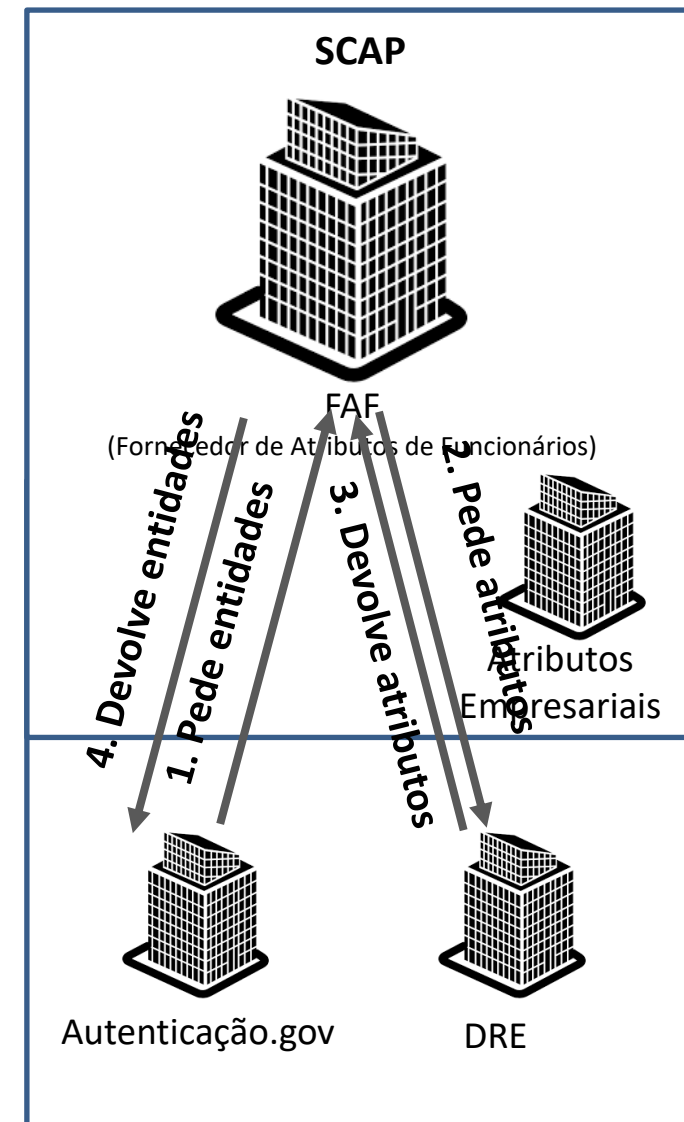
CC



CMD



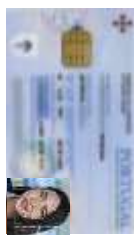
Autenticação.gov



FLUXO DE ADEÇÃO



Cidadão



CC



CMD

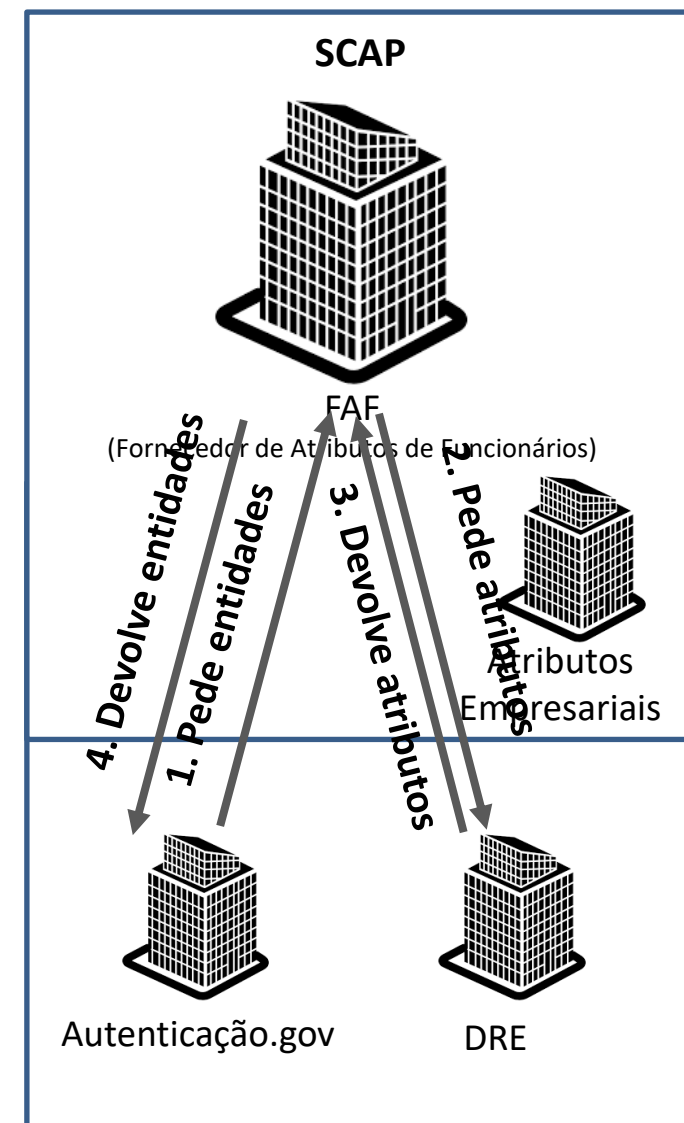
REGISTO DE ENTIDADE

As entidades listadas abaixo foram obtidas pelo Sistema de Certificação de Atributos Profissionais. Poderá obter mais informação [aqui](#).

Faça o registo da entidade pretendida.

NIPC	Tipo	Nome	
999999701	Diário da República Eletrónico	Entidade Teste publica 1	REGISTAR →

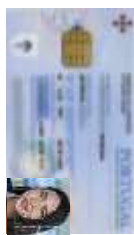
Autenticação.gov



FLUXO DE ADESAO



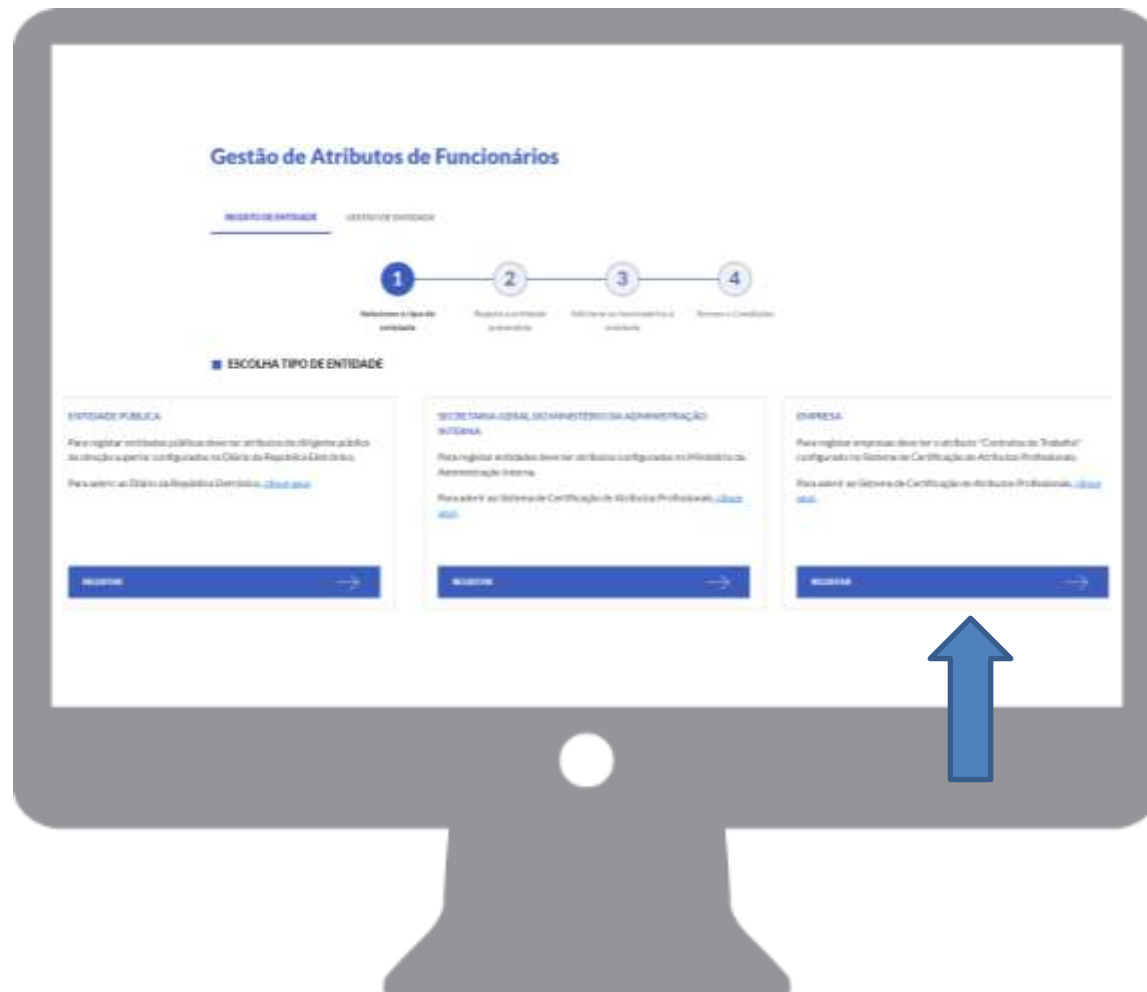
Cidadão



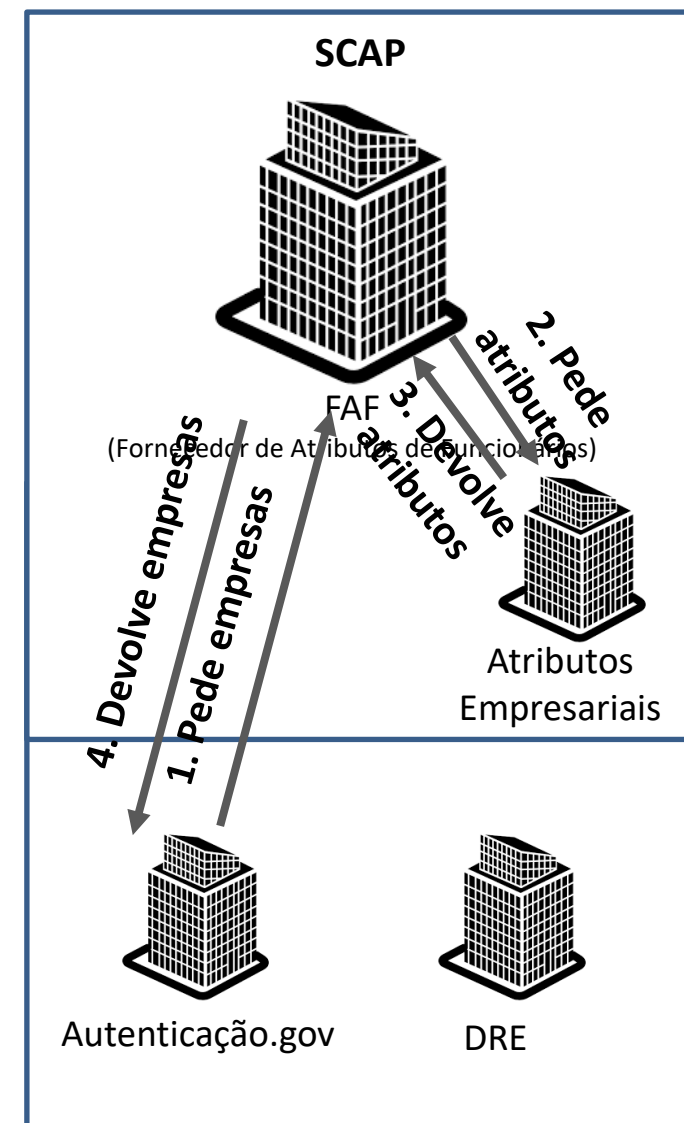
CC



CMD



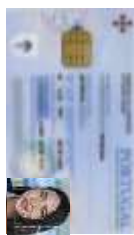
Autenticação.gov



FLUXO DE ADESAO



Cidadão



CC



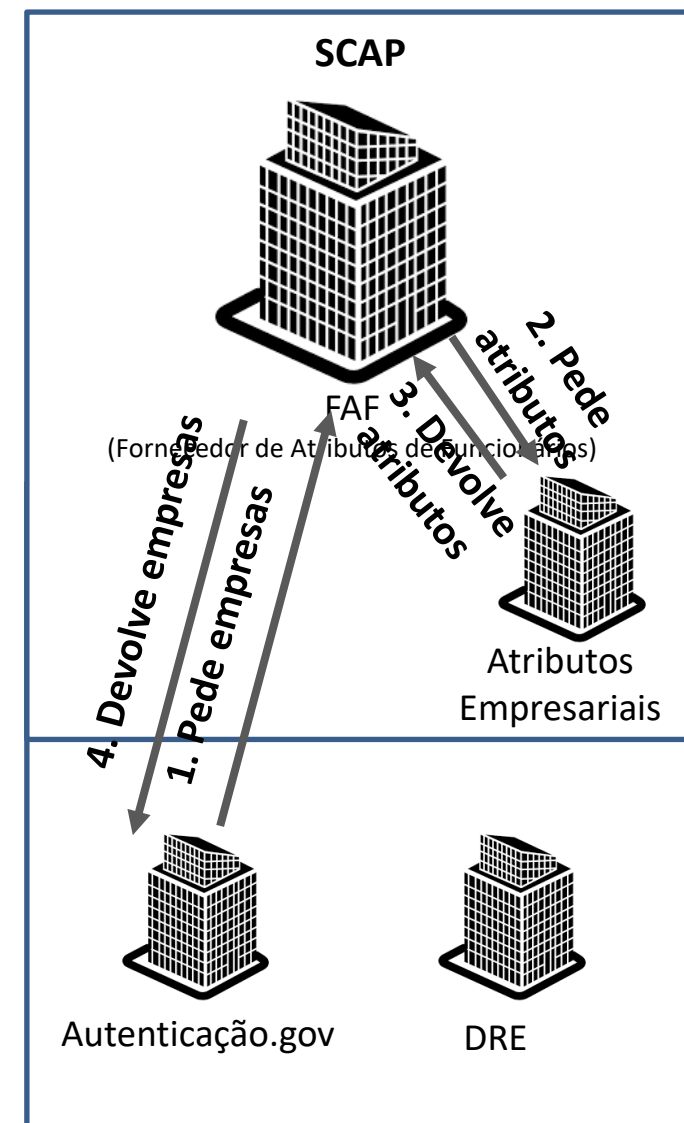
CMD

As entidades listadas abaixo foram obtidas pelo Sistema de Certificação de Atributos Profissionais. Poderá obter mais informação [aqui](#).

Faça o registo da entidade pretendida.

NIPC	Tipo	Nome	
500000000	Empresa	Empresa Teste 123	REGISTAR →

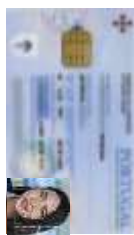
Autenticação.gov



FLUXO DE ADEÇÃO



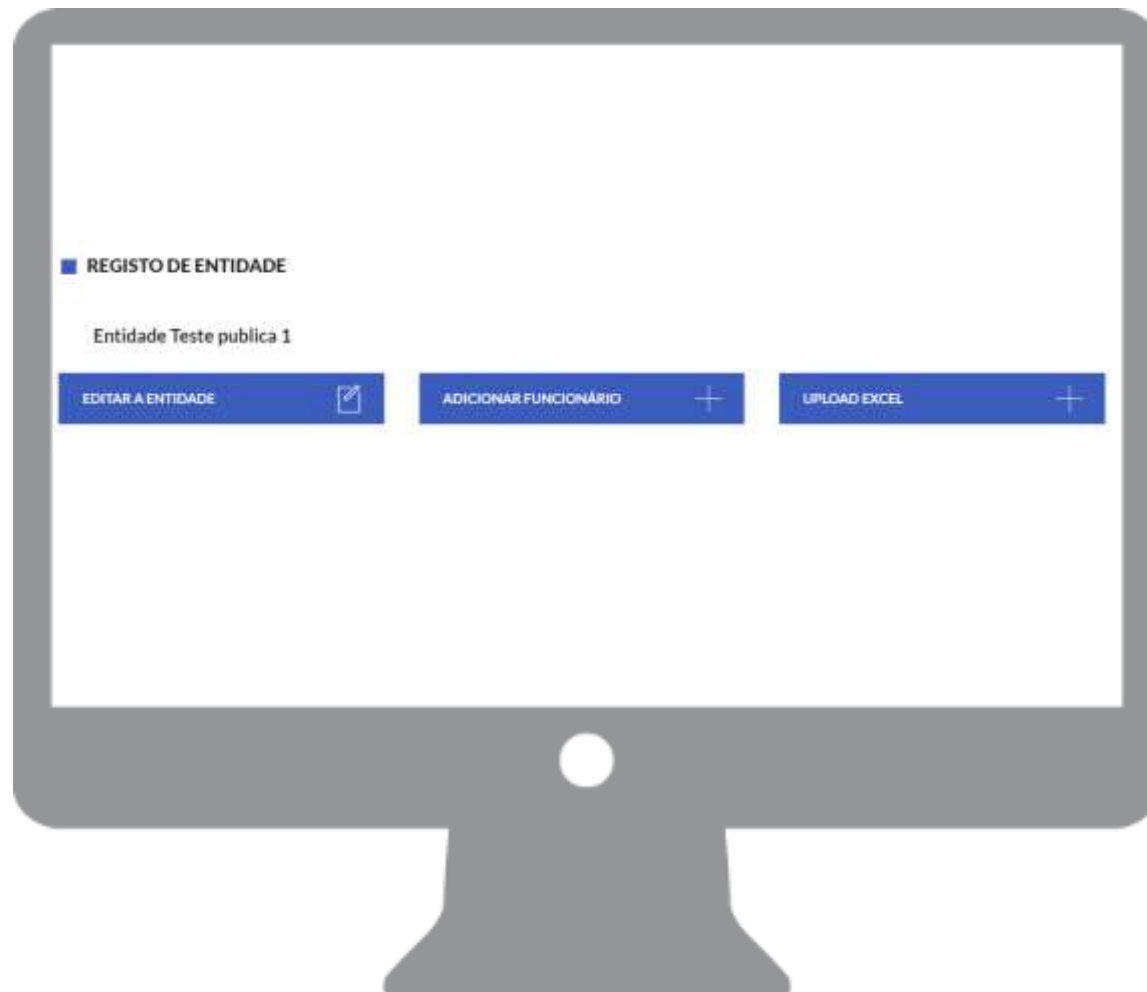
Cidadão



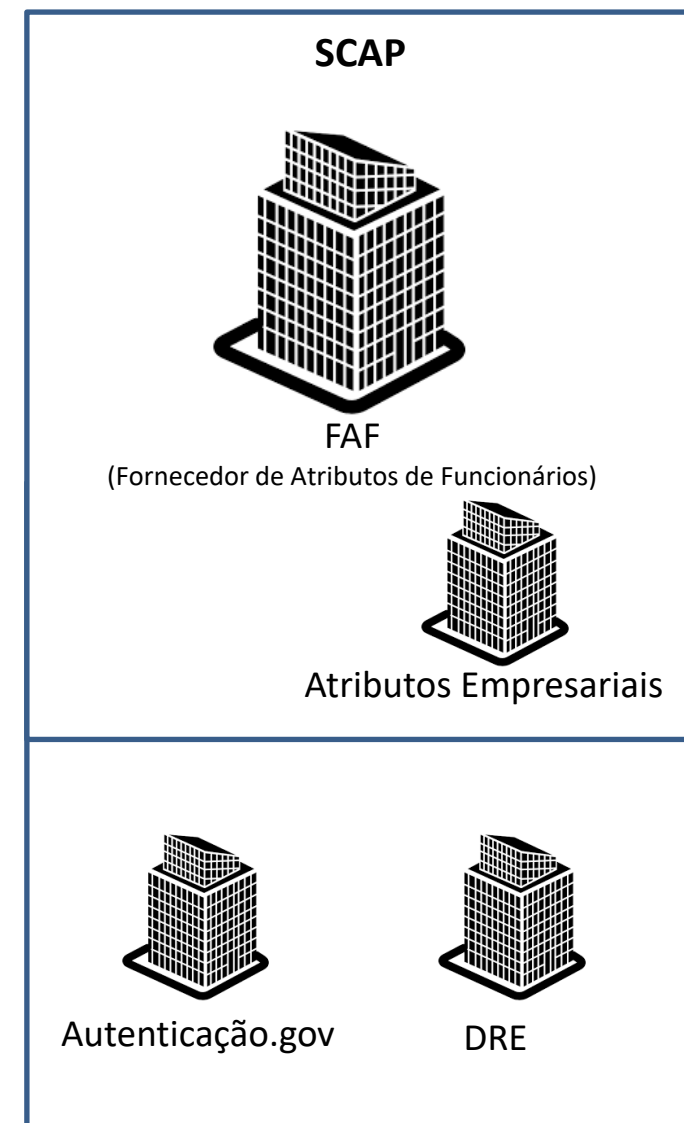
CC



CMD



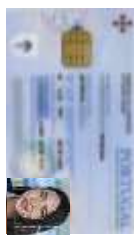
Autenticação.gov



FLUXO DE ADESAO



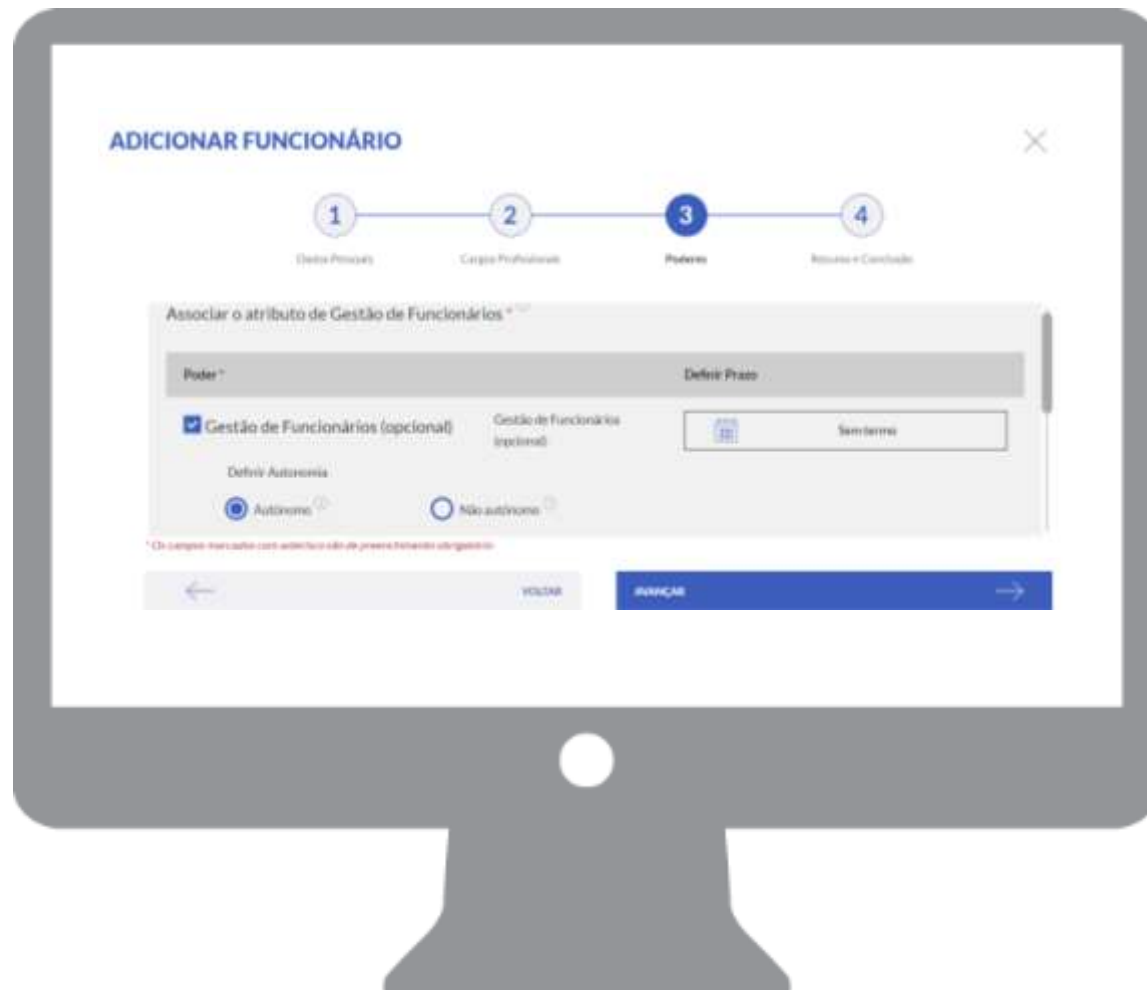
Cidadão



CC



CMD



Autenticação.gov

SCAP



FAF

(Fornecedor de Atributos de Funcionários)



Atributos Empresariais



Autenticação.gov

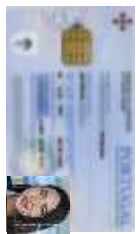


DRE

FLUXO DE ADESAO



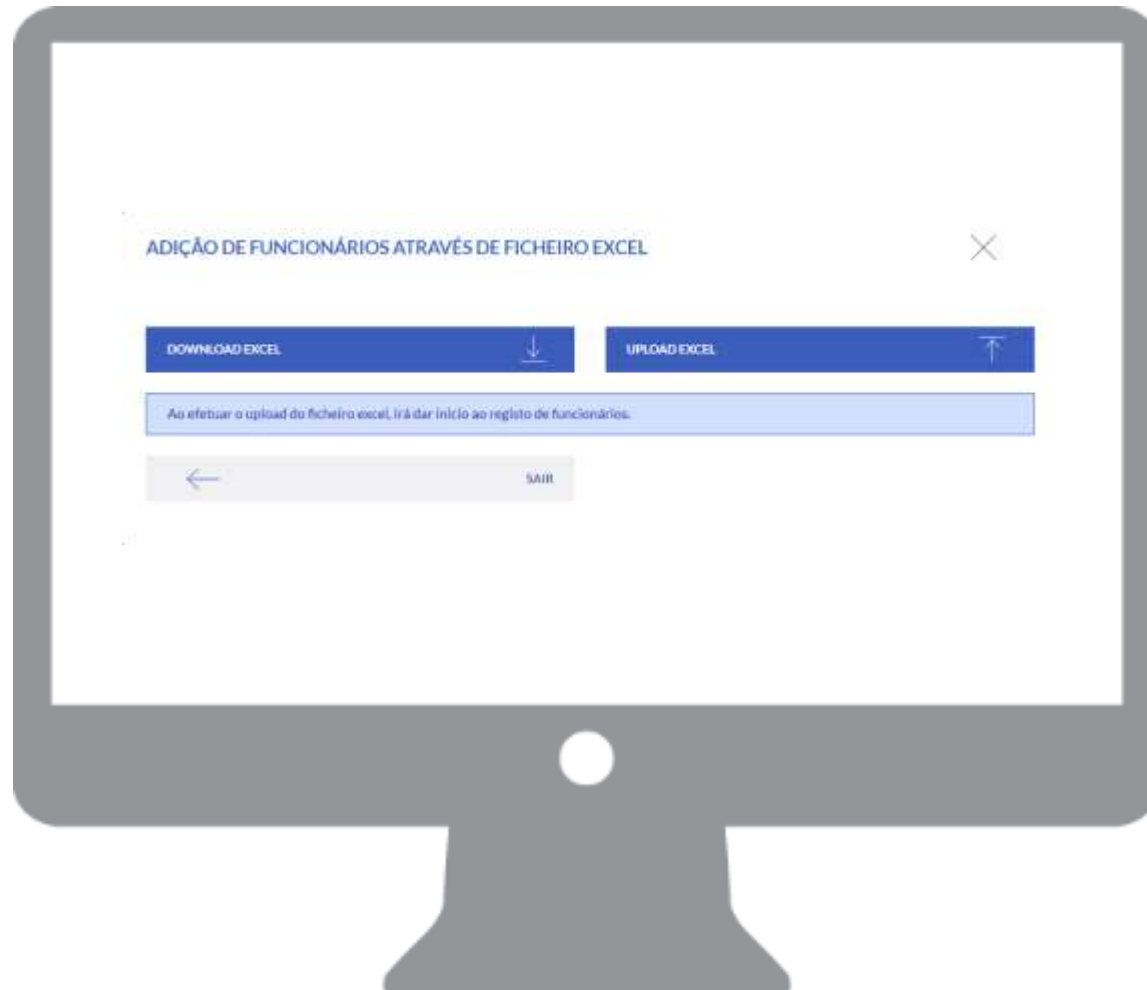
Cidadão



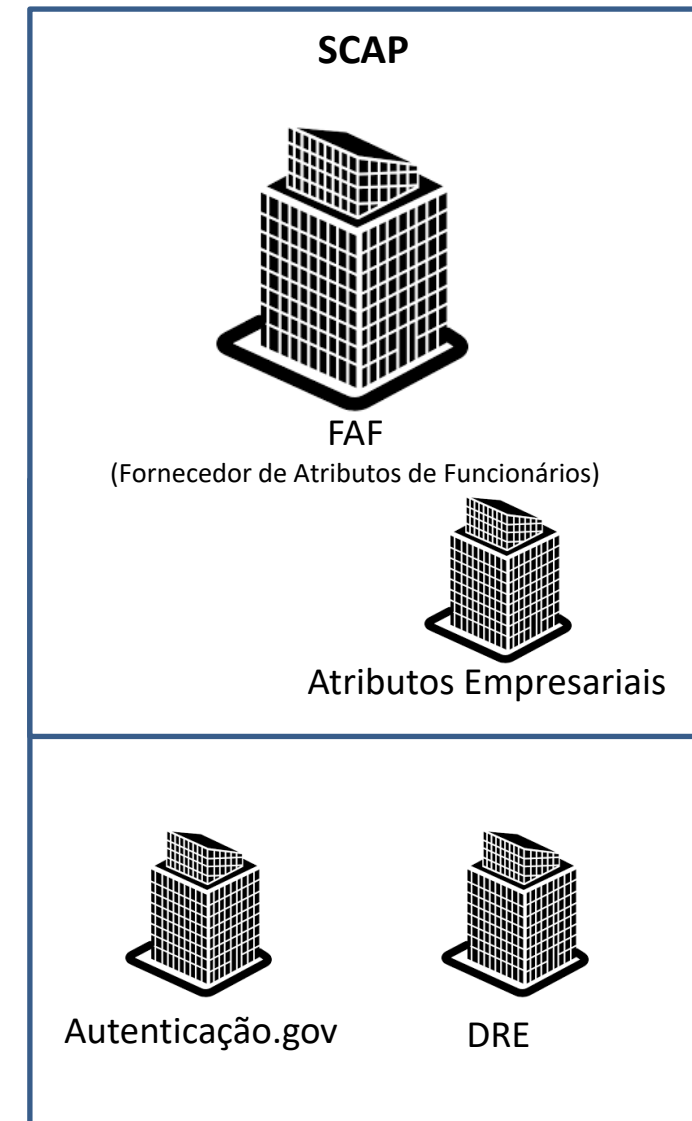
CC



CMD



Autenticação.gov



FLUXO DE ADESAO



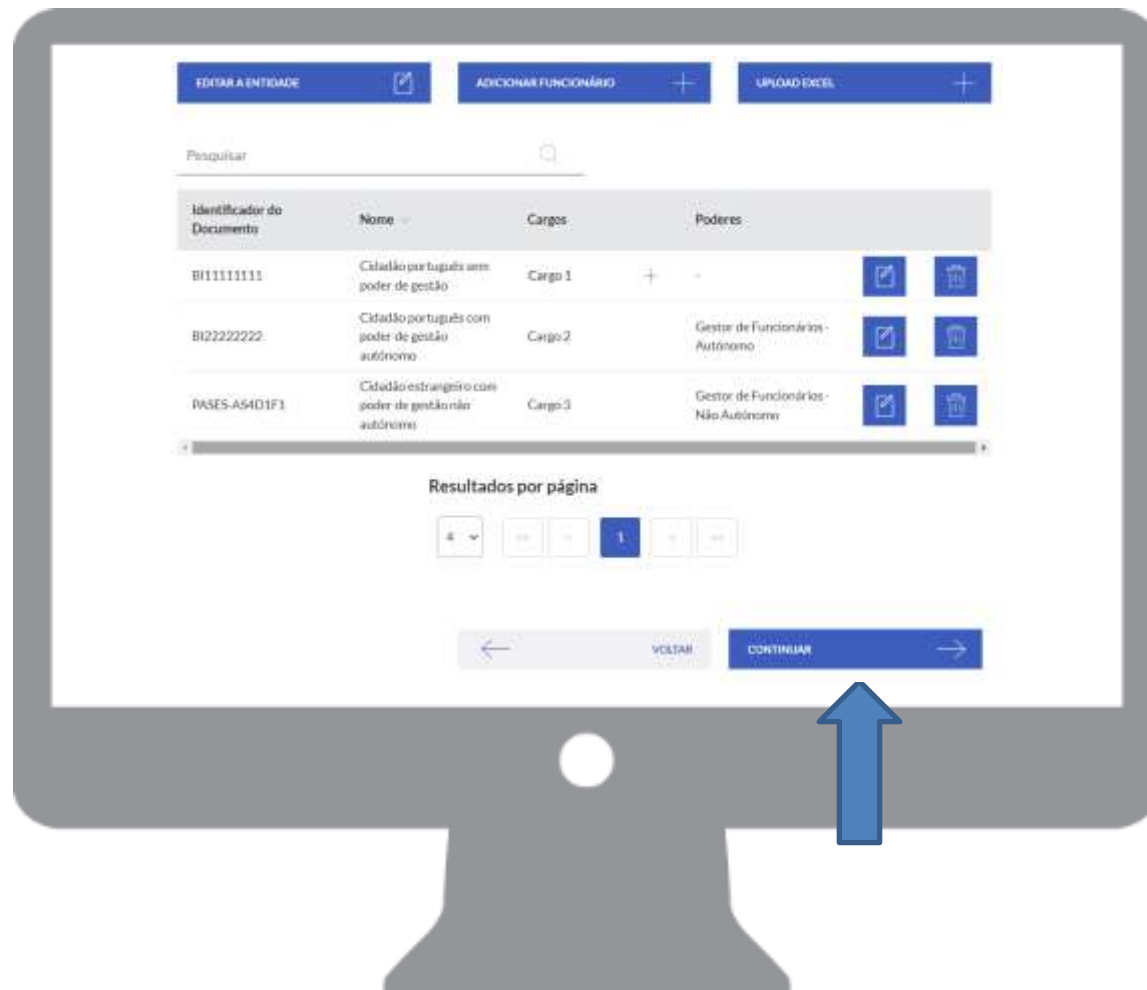
Cidadão



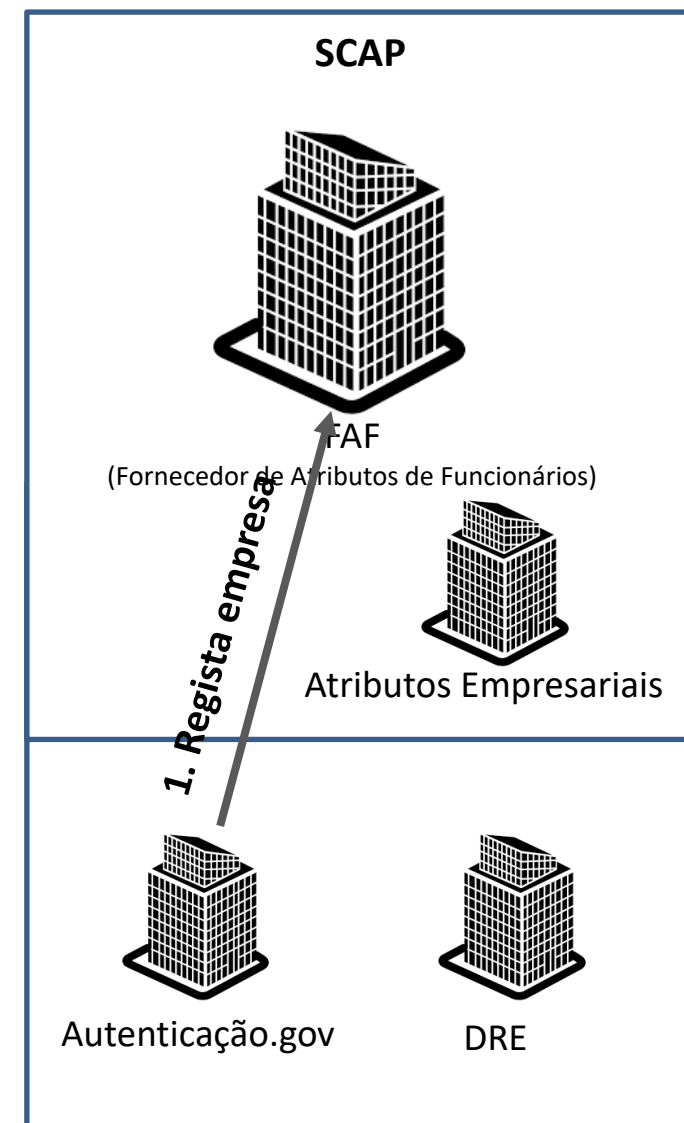
CC



CMD



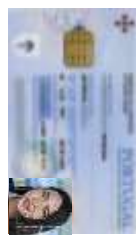
Autenticação.gov



FLUXO DE GESTÃO



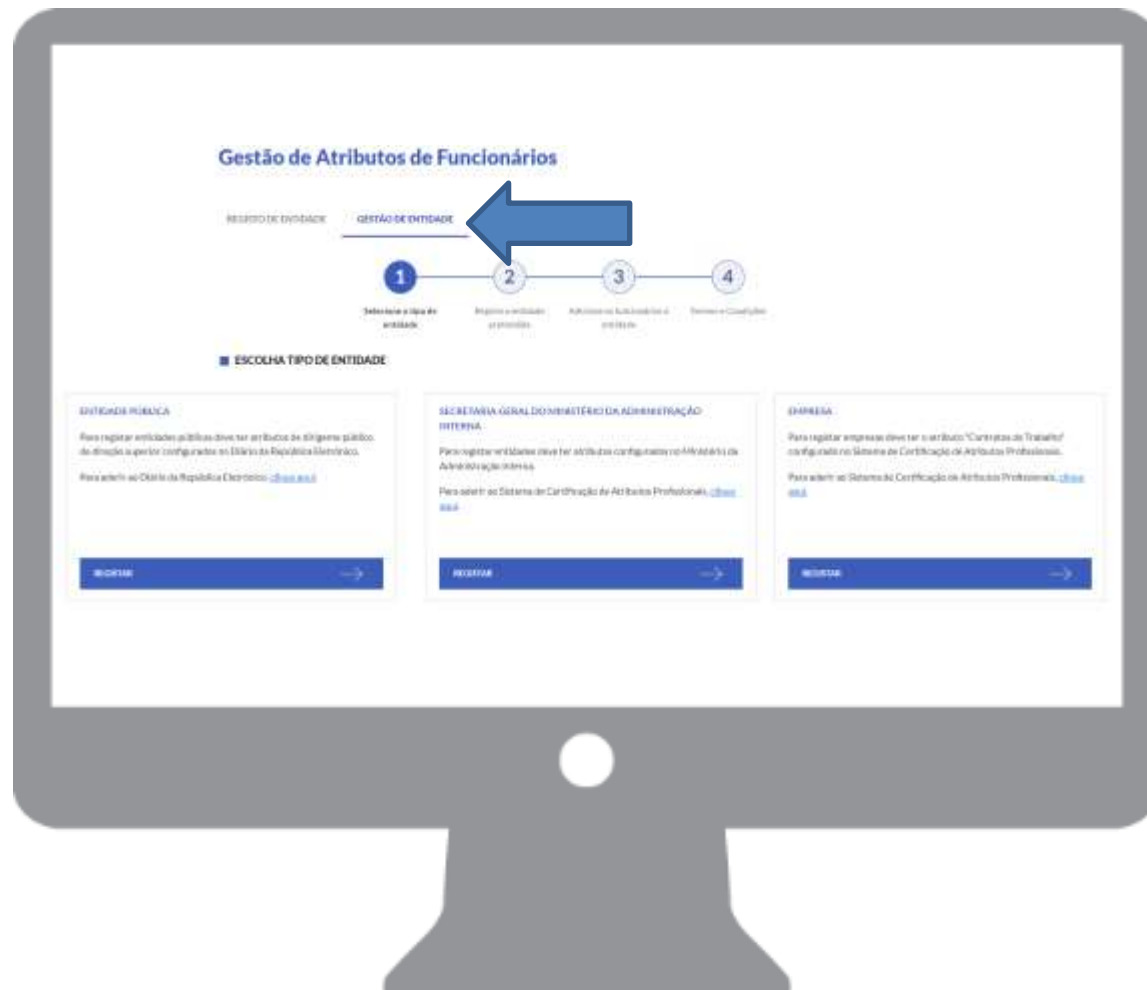
Cidadão



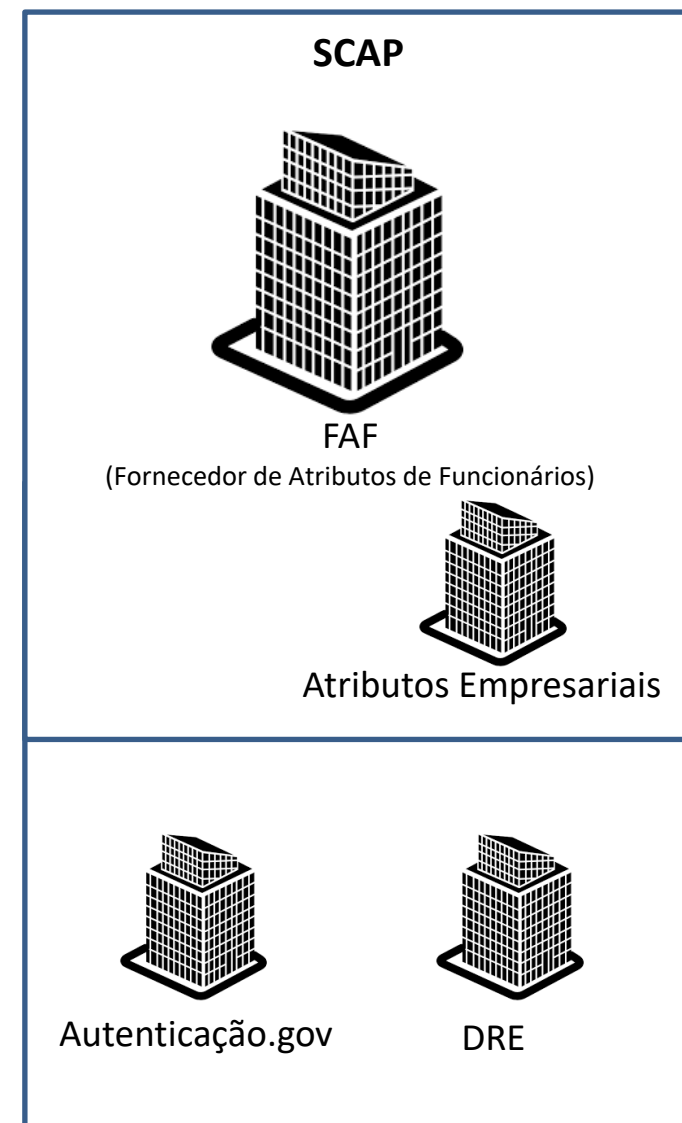
CC



CMD



Autenticação.gov



FLUXO DE GESTÃO



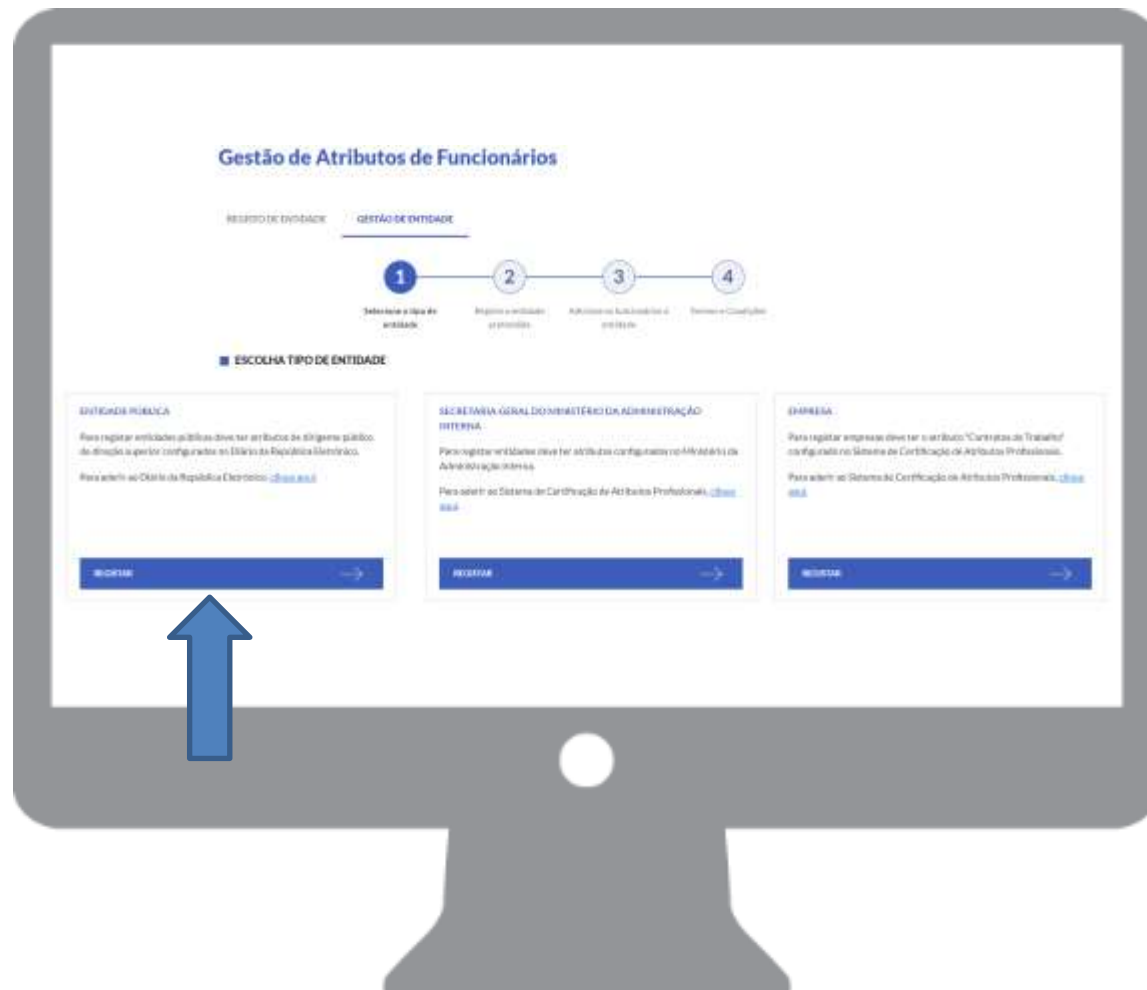
Cidadão



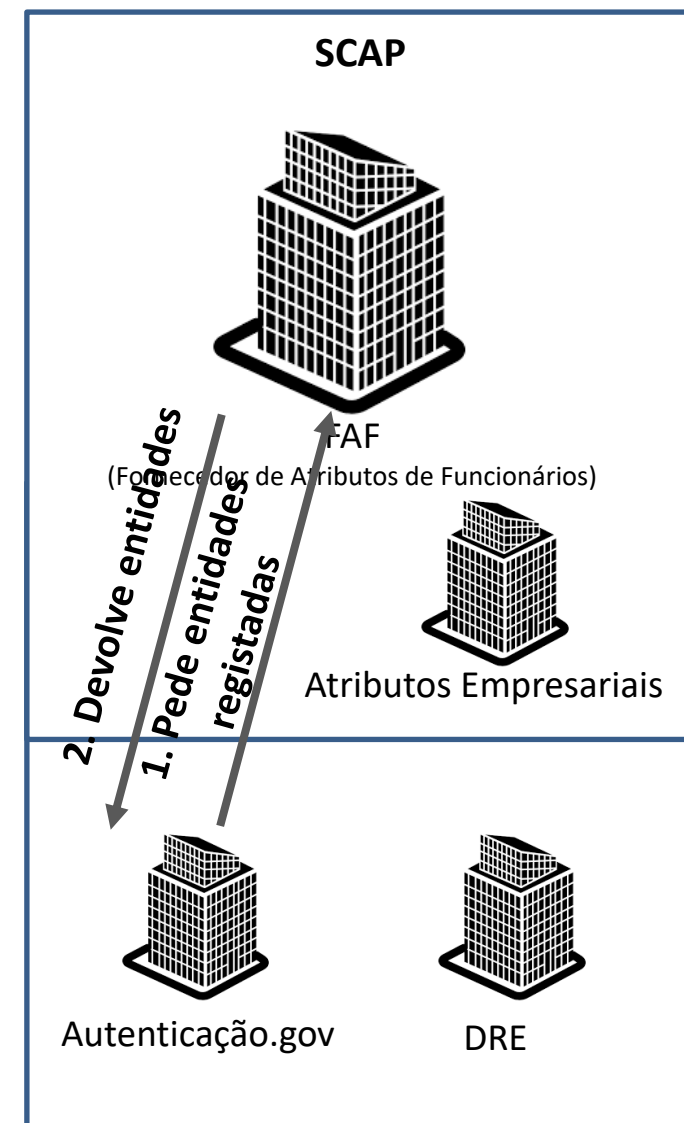
CC



CMD



Autenticação.gov



FLUXO DE GESTÃO



Cidadão



CC

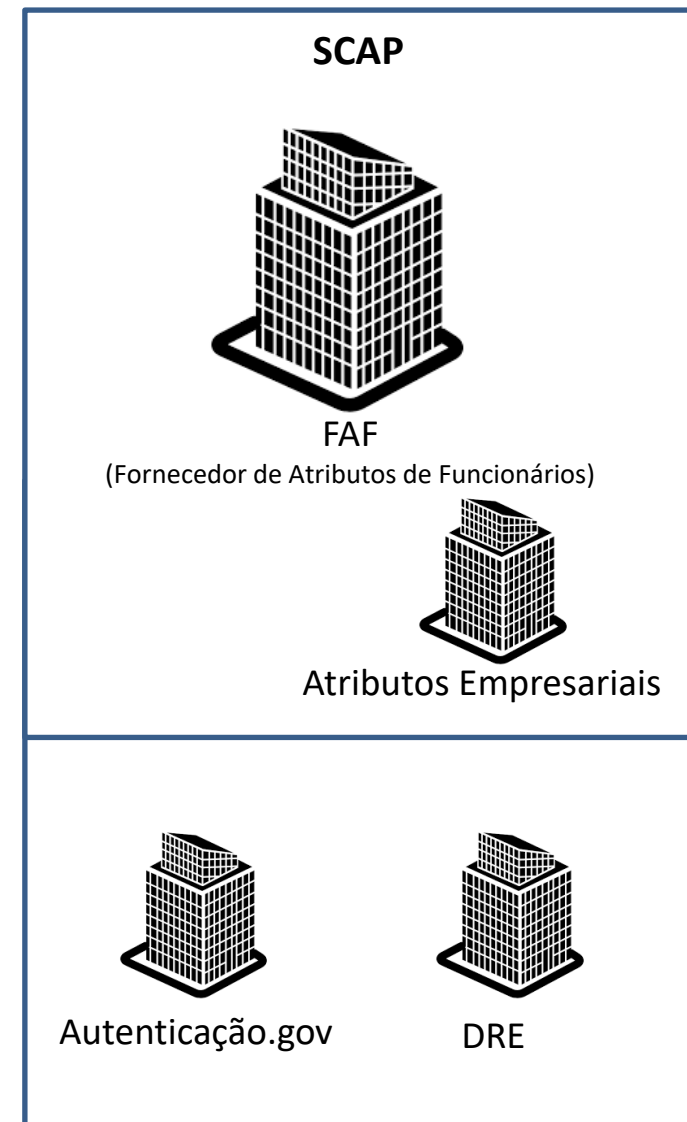


CMD

GESTÃO DE ENTIDADES

Identificador	Tipo	Nome	Cargo	
999999702	Diário da República Eletrônico	Entidade Teste publica 2	Tester	DETALHE
999999701	Diário da República Eletrônico	Entidade Teste publica 1	Consultor	DETALHE
Camara Municipal de Testes	Ministério da Administração Interna	Camara Municipal de Testes	Presidente	DETALHE
600084779	Diário da República Eletrônico	Autoridade Tributária e Aduaneira TESTE	Gestor de Funcionários - Autônomo	DETALHE

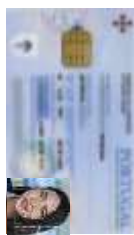
Autenticação.gov



FLUXO DE GESTÃO



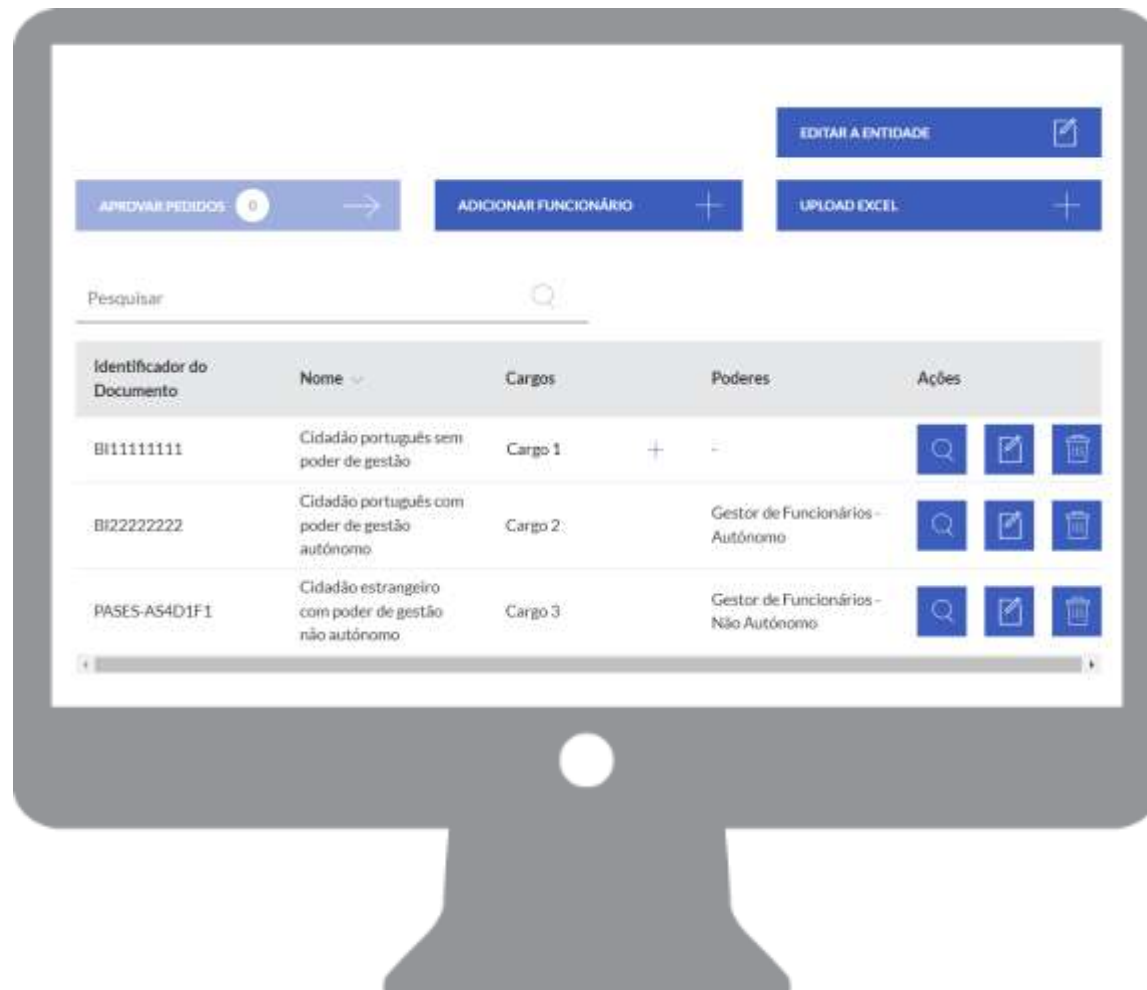
Cidadão



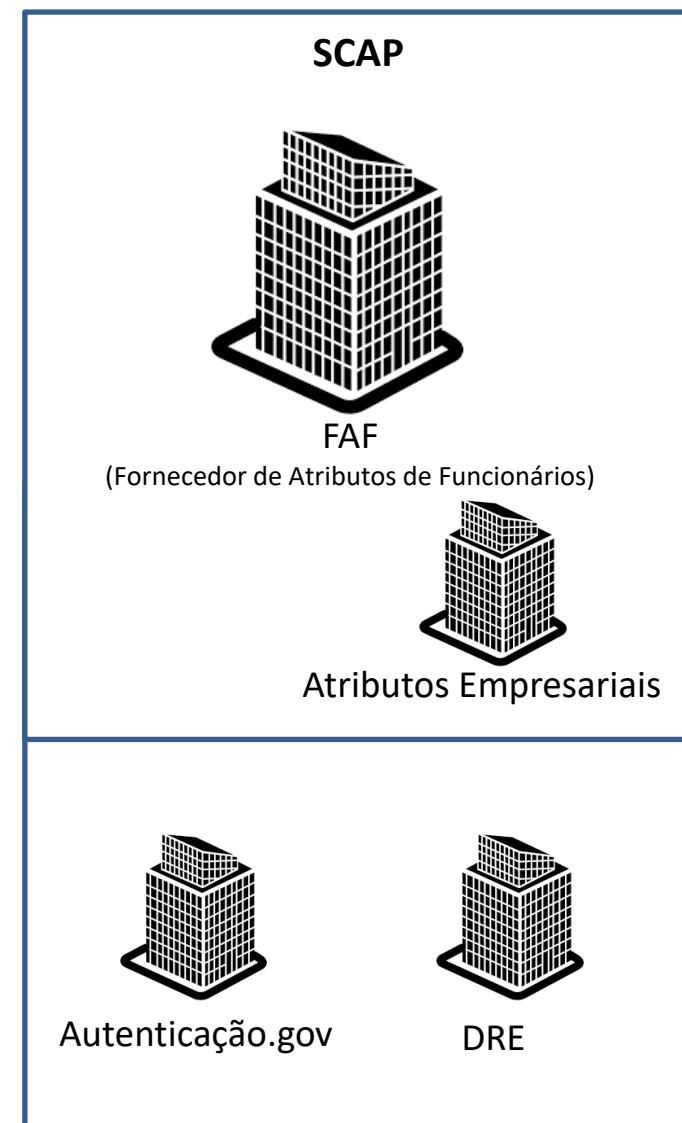
CC



CMD



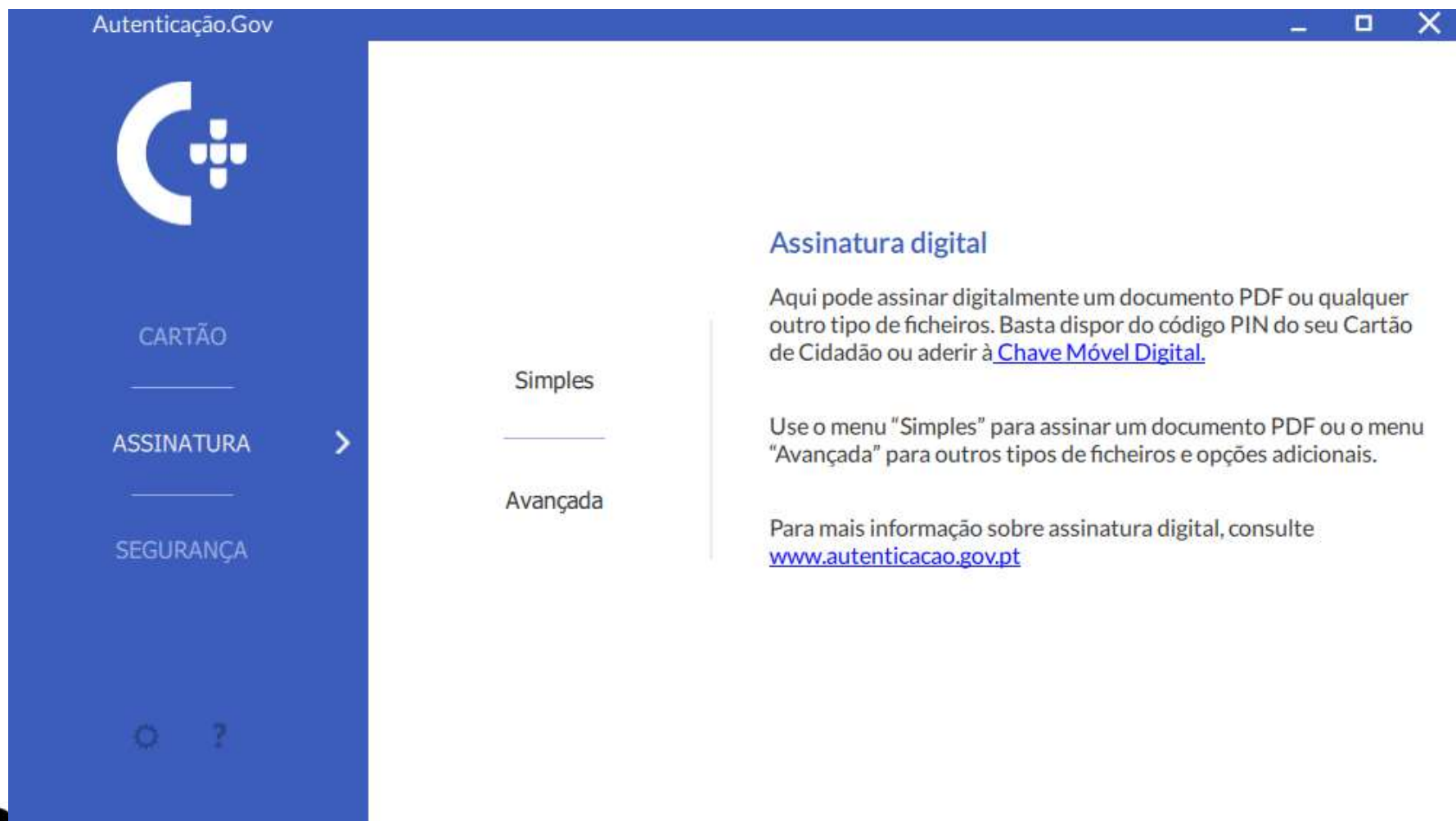
Autenticação.gov



ATRIBUTOS PROFISSIONAIS – Atributo Empresarial

Assinatura na qualidade (com CC ou CMD)

a) Abrir a aplicação local Autenticação.Gov (Middleware CC) e seleccionar assinatura



ATRIBUTOS PROFISSIONAIS – Atributo Empresarial

Assinatura na qualidade (com CC ou CMD)

Selecionar atributo e ficheiro

The screenshot shows the 'Autenticação.Gov' web application interface. On the left is a blue sidebar with the logo and navigation links: 'CARTÃO', 'ASSINATURA', and 'SEGURANÇA'. The main content area is divided into two panels. The left panel, titled 'Escolha os ficheiros', shows a file path 'C:/Users/avasconcelos/Desktop/tmp/Doc de tes tes.pdf' with a close button. Below it are buttons for 'Adicionar ficheiros' and 'Remover todos'. The right panel, titled 'Pré-visualização', shows a preview of the document with a small signature icon. Below the preview are controls for 'Página: 1' and 'Última', and toggle switches for 'Visível' and 'Reduzida'. At the bottom are two buttons: 'Assinar com Cartão de Cidadão' and 'Assinar com Chave Móvel Digital'. The 'Configurações' section on the left includes a 'Tipo' dropdown set to 'PDF', a 'Motivo?' field, a 'Localidade?' field, and a list of attributes with checkboxes. The first attribute, 'LDA - Gerente', is selected. The second attribute, 'LDA - Apresentação e execução de candidaturas a financiamentos com o limite a fixar pelos órgãos', is not selected. There are also toggle switches for 'Adicionar selo temporal' and 'Adicionar atributos profissionais telecomunicações'.

ATRIBUTOS PROFISSIONAIS – Atributo Empresarial

Assinatura na qualidade (com CC ou CMD)

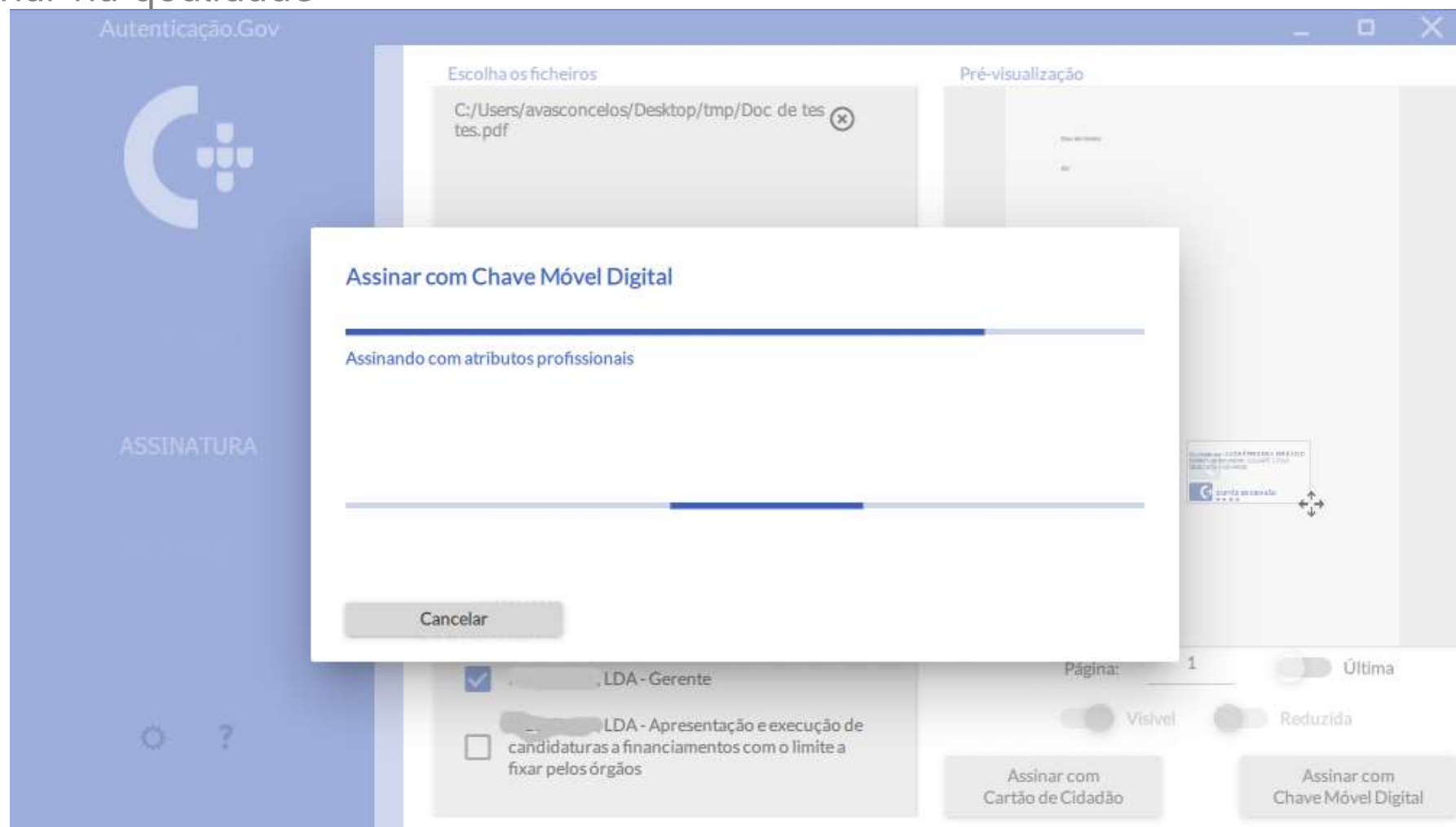
Assinar na qualidade

The screenshot shows the 'Autenticação.Gov' web interface. A modal dialog titled 'Assinar com Chave Móvel Digital' is open, prompting the user to 'Introduzir dados de login'. The dialog contains two input fields: 'Número de Telemóvel' with a dropdown menu set to '+351 - Portugal' and a text field containing '9600000000', and a 'PIN' field with four dots and a cursor. Below the inputs is a link: '[Clique para conhecer a Chave Móvel Digital](#)'. At the bottom of the dialog are 'Cancelar' and 'OK' buttons. In the background, the main interface shows a file selection window with 'C:/Users/avasconcelos/Desktop/tmp/Doc de tes tes.pdf' selected, a 'Pré-visualização' pane, and a list of documents including 'LDA - Gerente' and 'LDA - Apresentação e execução de candidaturas a financiamentos com o limite a fixar pelos órgãos'. At the bottom right, there are buttons for 'Assinar com Cartão de Cidadão' and 'Assinar com Chave Móvel Digital', along with page navigation controls.

ATRIBUTOS PROFISSIONAIS – Atributo Empresarial

Assinatura na qualidade (com CC ou CMD)

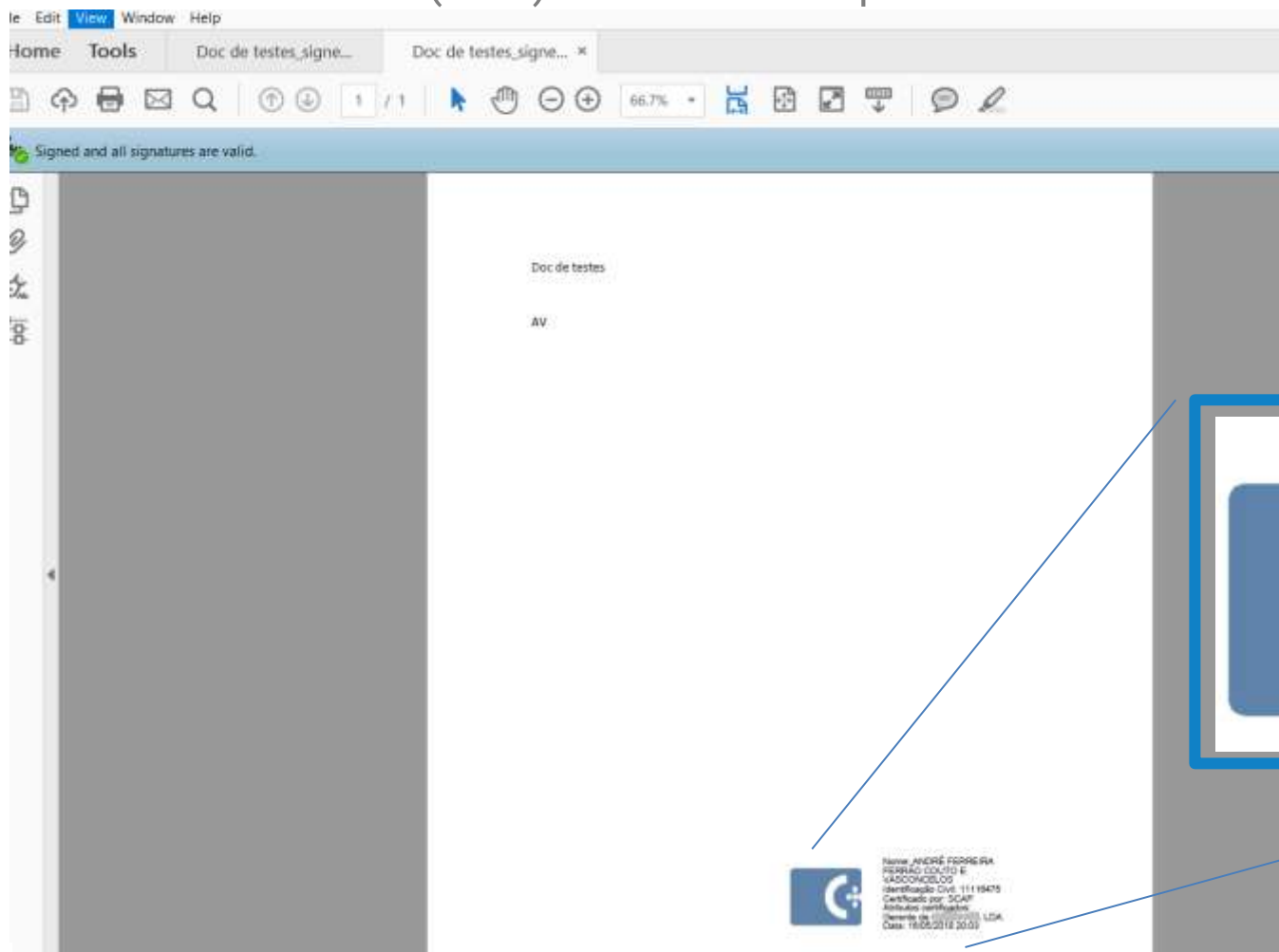
Assinar na qualidade



ATRIBUTOS PROFISSIONAIS – Atributo Empresarial

Assinatura na qualidade

Abertura de ficheiro (PDF) assinado na qualidade



ENTIDADES EM PRODUÇÃO

ATRIBUTOS PROFISSIONAIS

ATRIBUTOS EMPRESARIAIS

Escolha as entidades para as quais pretende carregar os atributos profissionais. Atributos carregados previamente serão apagados.

- ☐ Entidade: Governo Regional da Madeira
Atributos:
- ☐ Entidade: Secretaria-Geral do Ministerio da Defesa Nacional
Atributos:
- ☐ Entidade: Ordem dos Contabilistas Certificados
Atributos:
- ☐ Entidade: Governo Regional dos Açores
Atributos:
- ☐ Entidade: Diário da República Eletrónico
Atributos:
- ☐ Entidade: Sistema de Certificacao de Atributos Profissionais - Funcionarios
Atributos:
- ☐ Entidade: Ordem dos Solicitadores e Agentes de Execução
Atributos:
- ☐ Entidade: Autoridade Nacional de Segurança Rodoviária
Atributos:
- ☐ Entidade: Secretaria-Geral do Ministerio da Administracao Interna
Atributos:
- ☐ Entidade: Universidade do Porto
Atributos:
- ☐ Entidade: Ordem dos Nutricionistas
Atributos:

12
fornecedores

> 1M de
autenticações
SCAP

18 536
processos com
atributos empresariais
ativos

140 entidades
aderentes FAF
(8 078 funcionários
ativos)



slido



Que atributos gostaria de usar na minha assinatura qualificada (dos já existentes no SCAP ou novos)?

ⓘ Start presenting to display the poll results on this slide.

AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



Medida SIMPLEX Identificação no telemóvel

- Disponibilizar, em smartphones, uma imagem autêntica e certificada de um documento de identificação.
- Para além da imagem, a aplicação permitirá confirmar a autenticidade do cartão através de um código de verificação público, consultável online.

Lei 71/2018 (OE 2020), no art 331. altera a Lei 37/2014 (CMD)

2 — É aditado à Lei n.º 37/2014, de 26 de junho, o artigo 4.º-A, na sua redação atual, com a seguinte redação:

«Artigo 4.º-A

Acesso a dados pessoais

1 — Os cidadãos titulares de CMD, e por ela devidamente autenticados, podem ter acesso aos dados constantes dos seus documentos de identificação ou emitidos por entidades públicas, através de aplicação móvel disponibilizada pela Agência para a Modernização Administrativa, I. P.

4 — A apresentação dos dados em tempo real perante terceiros através da aplicação prevista no n.º 1 tem um valor jurídico equivalente ao dos documentos originais, desde que aqueles terceiros disponham, no local, dos meios eletrónicos necessários à sua verificação.»

Enquadramento

Medida Simplex Identificação no telemóvel

Disponibilizar em smartphones, uma imagem autêntica e certificada de um documento de identificação.

Para além da imagem, a aplicação permitirá confirmar a autenticidade do cartão através de um código de verificação público, consultável online.

Lei 37/2014 (CMD)

<< Artigo 4º. – A >>
Acesso a dados pessoais

1- Os cidadãos titulares de CMD, e por ela devidamente autenticados, podem ter acesso aos dados constantes dos seus documentos de identificação ou emitidos por entidade públicas, através de aplicação móvel disponibilizada pela Agência para a Modernização Administrativa, I.P.

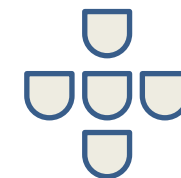
(...)

4 – A apresentação dos dados em tempo real perante terceiros através da aplicação prevista no n.º 1 tem um valor jurídico equivalente ao dos documentos originais, desde que aqueles terceiros disponham, no local, dos meios eletrónicos necessários à sua verificação.

Apresentação

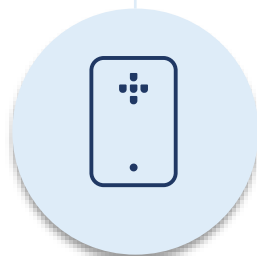
Aplicação móvel que permite guardar e consultar os seus cartões e documentos em qualquer momento e em qualquer lugar.





Alguns numeros

> 1,7M
downloads
id.gov.pt App



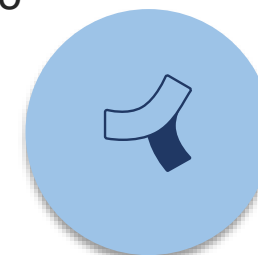
11
Tipos de Documentos

> 2M
Documentos
adicionados

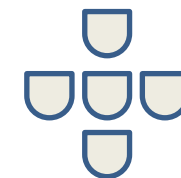


> 773k
Cartões de Cidadão

> 705k
Cartas de Condução

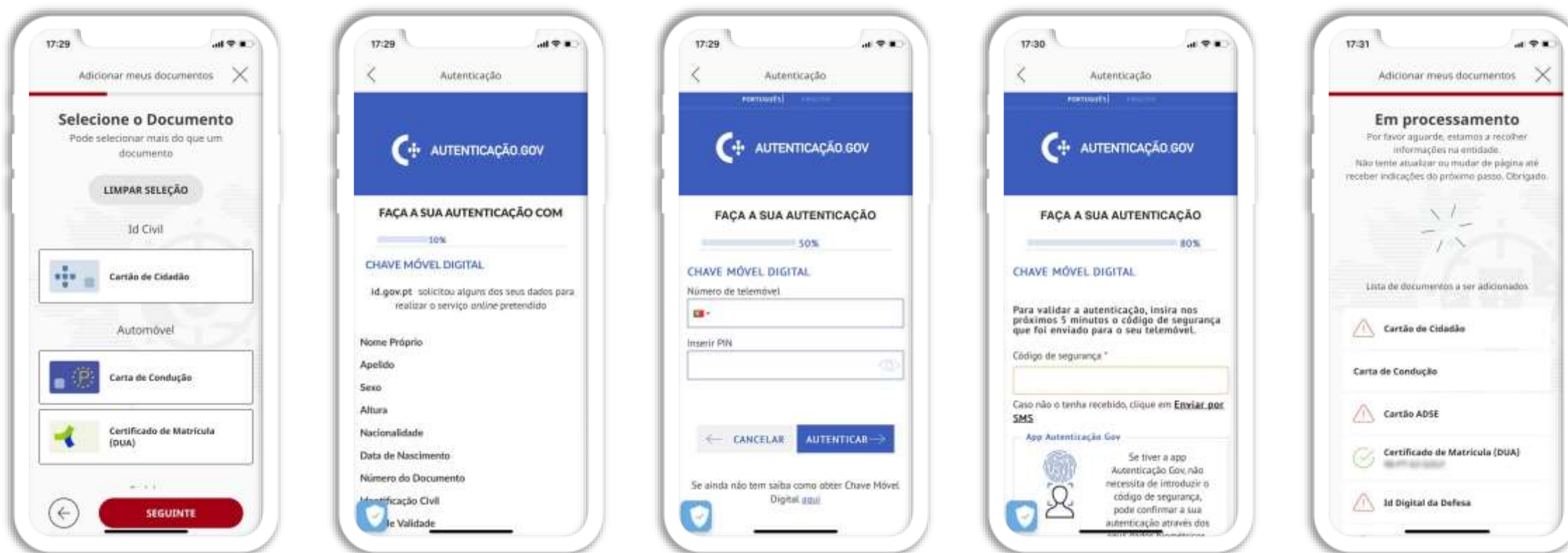


> 347k
Registo
Automóvel (DUA)



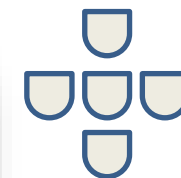
Carregamento Cartões

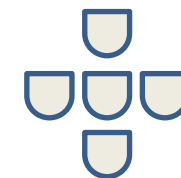
1ª vez



Carregamento Cartões

1ª vez





Visualizar Documentos

Os meus Cartões



Carta de Condução

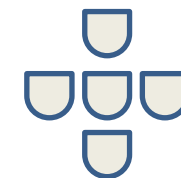


Verificação diária da validade dos documentos

Elementos variáveis no cartão

Cartão de Cidadão





Visualizar Documentos

Cartão de Funcionário



Registo Automóvel



Cartão Jovem

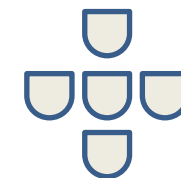


Cartão Único Portuário



Cartão do Dador





Exportar Documentos

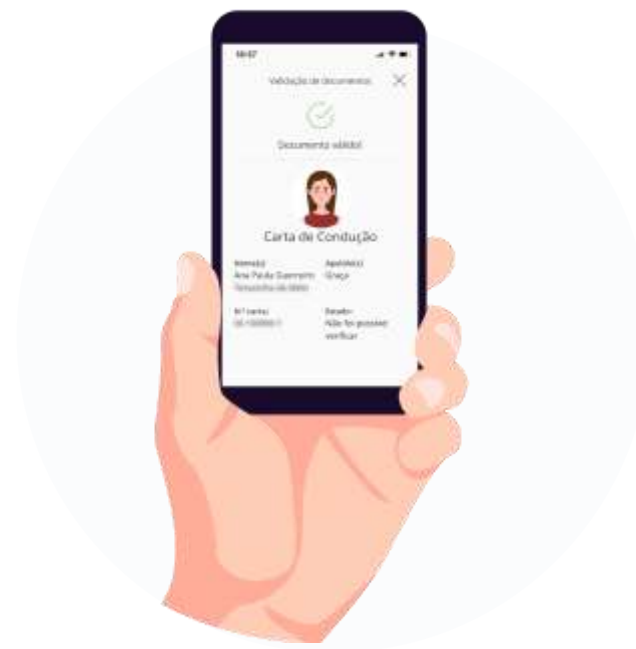
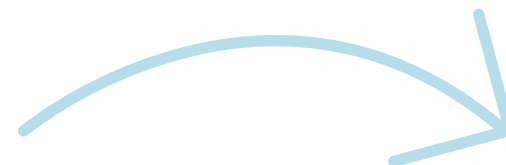
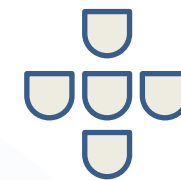
Cartão de Cidadão

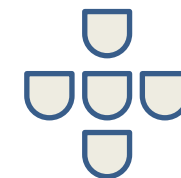


Certidões em PDF



Validar documentos com telemóvel





ID.GOV.PT | APP ID.GOV.PT

Validar documentos com PC



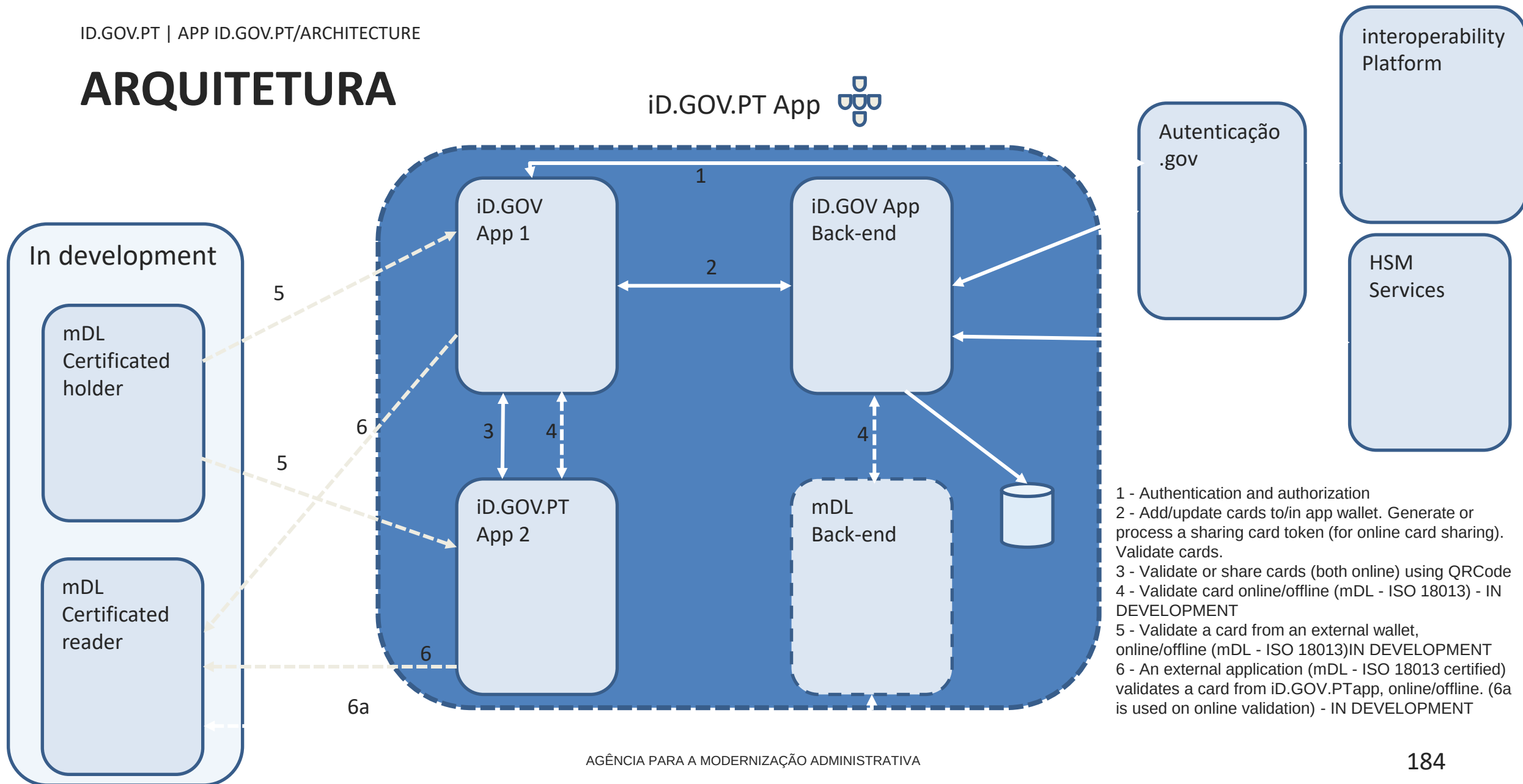
Passo 1

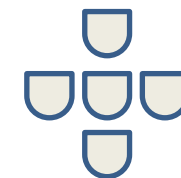


Passo 2



ARQUITETURA





Proximos Passos

Mais documentos

Novas Interfaces
(MDL, Bluetooth,...)

Cartão aluno



Cartão Governo Regional dos Açores



slido



Que documentos gostaria de ter na aplicação id.gov.pt?

ⓘ Start presenting to display the poll results on this slide.

AGENDA

Visão e Plano de Ação Identidade Digital

Autenticação

Atributos Certificados

Carteira de Identidade

Conclusões e encerramento



Lessons Learned

1

Utilizar e reutilizar em serviços públicos e privados

2

Foco na Ux

3

Mobile

4

Identidade Digital baseada em Open Standards

5

Alargar os benefícios da Identidade Digital

6

Segurança & Confiança

7

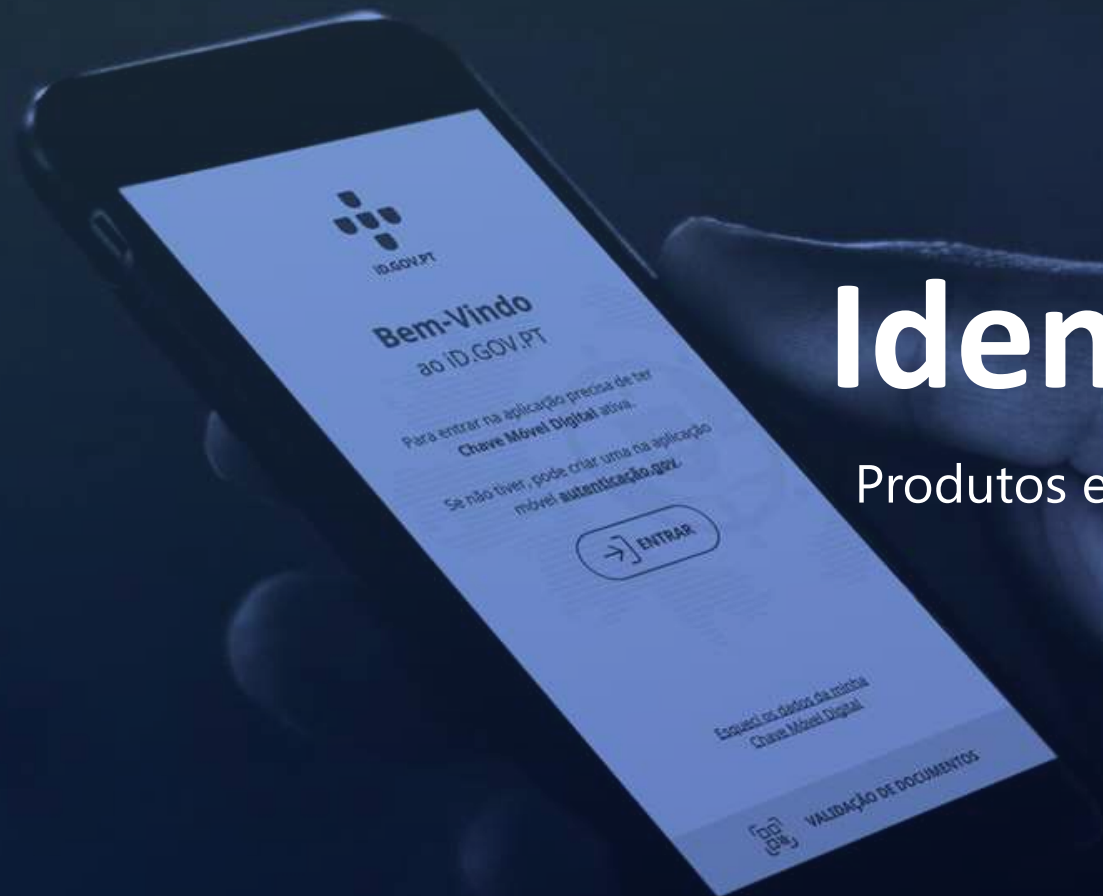
Controlo pelo Cidadão

slido



Que melhorias, novas funcionalidades ou soluções associadas à Identidade gostaria que fossem disponibilizadas nos próximos 2 anos?

ⓘ Start presenting to display the poll results on this slide.



Identidade Digital

Produtos e Serviços

andre.vasconcelos@ama.gov.pt
eid@ama.gov.pt



AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

ama | AGÊNCIA PARA A
MODERNIZAÇÃO
ADMINISTRATIVA
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS