

Annual Expert Group Meeting for Registrar Generals (EGMRG) on Civil Registration and Vital Statistics

ANGOLA Percurso da Digitalização

O processo da Digitalização do Sistema de Registo Civil em Angola, data de 1967, com a provação do código do Registo Civil pelas autoridades coloniais, o qual vigora até aos dias de hoje.

No entanto, foram feitos vários ajustes a esta lei, para se adequar a integração das tecnologias actuais ligados a computação, com o objectivo de o tornar mais célere, seguro, inclusivo e simplificado.

Com as alterações na lei do Registo Civil e do Bilhete de Identidade, foram implementadas operações visando fundir os dois sistemas, permitindo o surgimento da Identidade Digital.

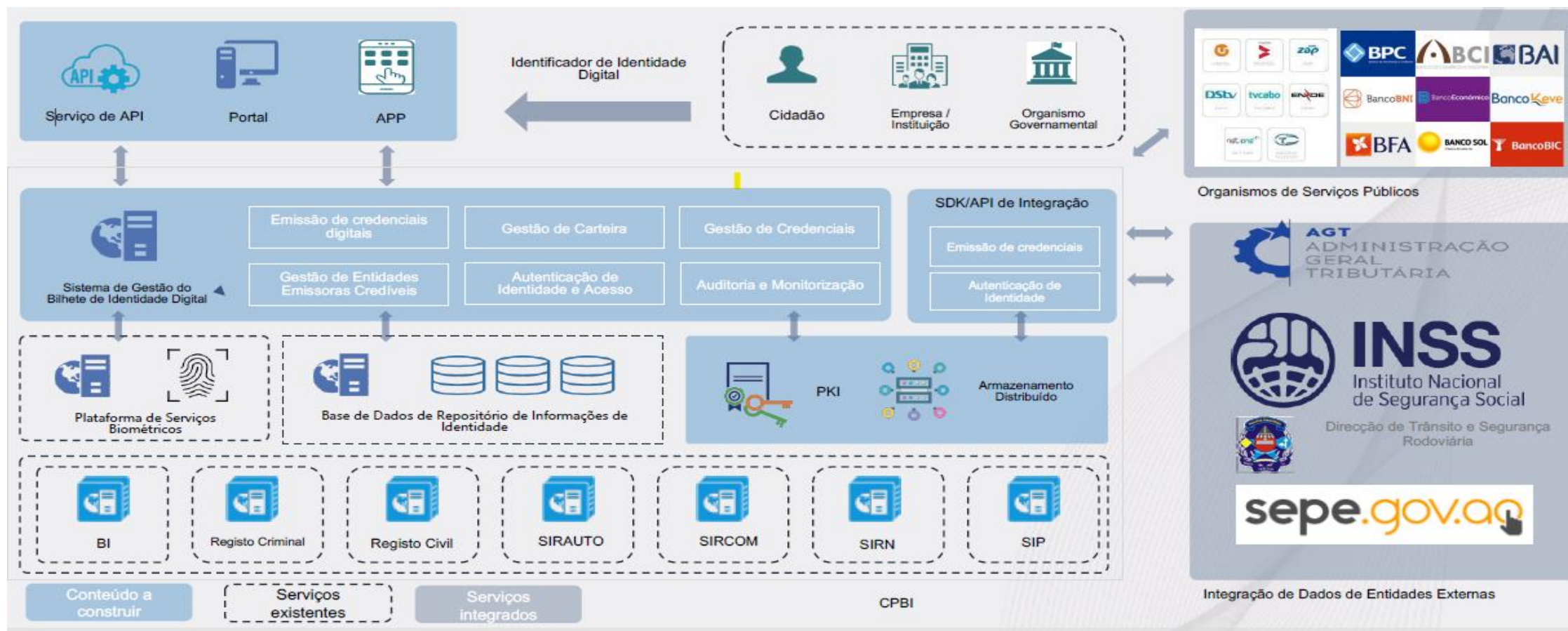
Plenary Session 4: Digitalization — Leveraging Technology for Sustainable CRVS
EGMRG Victoria Falls, Zimbabwe | 18 July 2026

[Insert Country Flag]

Presenter: [Name], [Title]

[Country], Registrar General's Department

Arquitectura Alvo do Sistema da Identidade Digital



No âmbito da Identidade Digital, o Governo da República de Angola implementou uma bases de dados multifuncional sob gestão do Ministério da Justiça, constituindo-se no centro da Identidade Digital, que responde a uma gama escalável de serviços integrados com múltiplos benefícios aos cidadãos

Base para a Construção e Evolução do Bilhete de Identidade Digital

A capacidade de resposta da Identidade Digital tem como condição primordial o processo de recolha e validação de dados Biográficos e Biométricos, efectuado no acto da emissão do Assento de Nascimento e atribuição do Bilhete de identidade previstos na Fase I da sua operacionalização, abrangendo todos os cidadãos nacionais.

Fase I: Sistemas Existentes e Base de Dados de Negocio

- Sistema do Registo Civil
- Sistema de Gestão do Bilhete de Identidade;
- Sistema de Gestão do Registo Criminal;
- Sistema de Registo de Propriedade Automóvel;
- Sistema de Registo Comercial;
- Sistema de registo Predial;
- Sistema do Cartório Notariado;

Fase II: Capacidade de Autenticação Construída

- Integração dos sistemas de Negócio
- Plataforma Integrada de serviços Presenciais
- Plataforma unificada de Autenticação e Identidade
- Plataforma de Atendimento Online;
- Integração Interinstitucional

Fase III: Construção Completa das Capacidades do Bilhete de identidade Digital

- Plataforma de Gestão do Bilhete de Identidade Digital
- APP da carteira de Identidade Digital
- Emissão do Bilhete Identidade Digital
- Validação do Bilhete de Identidade Digital

Fase I: Construção Completa das Capacidades do Bilhete de identidade Digital

Recolha de dados biográficos

Registo de identidade (Enrollment)

Recolha dos dados biográficos do cidadão, tais como:

- Nome completo,
- Data e local de nascimento,
- Filiação,
- Nacionalidade,
- Estado civil,
- Endereço,
- Outros dados previstos na legislação.
- Recolha dos dados biométricos,
- Impressões digitais,
- Fotografia facial,
- Íris,
- Assinatura biométrica.





Fase II: Recolha e incorporação dos dados Biográficos e Biométricos

DNIRN PLATAFORMA DE IDENTIDADE DO CIDADÃO(BILHETE DE IDENTIDADE)
BACK OFFICE

GOVERNO DE ANGOLA

OLÁ LUÍS ANTÓNIO CHITUMBA

Voltar

CENTRO DE CONSULTA / Visualização

Nº do Processo 00BR0016-723340305	Nome Próprio SEBASTIÃO MBUNGO	Apelido VIEIRA	Tipo de Pedido 1ª VIA	Nº do BI 023993987CA058	Estado do Processo POR ENTREGAR
--------------------------------------	----------------------------------	-------------------	--------------------------	----------------------------	------------------------------------

Dados Biográficos

Prova Documental

Dados Biométricos

Excepção

Eventos

Regritos do Cartão

Foto



Impressões Digitais da Mão Esquerda

Polegar : 79

Dedo Indicador : 81

Dedo Médio : 88

Dedo Anular : 87

Dedo Mínimo : 96



Assinatura

NÃO ASSINA

Impressões Digitais da Mão Direita

Polegar : 84

Dedo Indicador : 80

Dedo Médio : 79

Dedo Anular : 67

Dedo Mínimo : 88



Esta fase compreende a recolha e o tratamento dos dados biográficos e biométricos do cidadão no âmbito do processo de Registo Civil, incluindo a atribuição do Número Único do Cidadão (NUC), elemento estruturante no asseguramento e identificação do cidadão e viabiliza a emissão do Bilhete de Identidade. Este processo constitui a base para a integração do cidadão, garantindo-lhe o acesso a direitos, benefícios sociais e demais políticas públicas desde as primeiras semanas de vida.

Fase III: Caracterização e Base de Dados de Negócio

Caraterísticas do sistema de Recolha de dados biométrica

- Recolha individual de caracteres únicos,
- Universalidade, garantindo a cobertura integral de uma população,
- Permanência, capaz de colher caracteres que não se extinguem,
- Preciso, com baixa taxa de erro,
- Autêntico, garantindo a fiabilidade dos dados,
- Rápido,
- Seguro.



Funções do Sistema de Recolha de dados Biométricos

- Estabelecer a identidade única e verificável de cada cidadão, combinando informações biográficas (dados pessoais) com informações biométricas (características físicas ou comportamentais).

Consolidação e Vantagens do Bilhete de identidade Digital

Fácil manejo em smartphones



Cliente (Carteira de Identidade Digital):

Aplicação instalada em telemóveis e outros terminais, permitindo aos utentes gerir o seu Bilhete de Identidade Digital.

Fácil gestão de entrada e autenticação



Módulo de Gestão de Identificação Electrónica:

Registo de identidade, autenticação única (Single Sign-On), assinatura electrónica, gestão de contas, auditoria e monitorização.

Validação para utilização de terceiros



Módulo de Validação de Identidade:

Disponibilização de serviços de validação de identidade dos cidadãos para aplicações de terceiros autorizadas.

Encriptação e capacidade de armazenamento



Módulo de PKI e Armazenamento Distribuído:

Armazenamento de dados, encriptação e desencriptação de informação, bem como emissão e gestão de certificados digitais.



APAI-CRVS
Everyone visible in Africa



Decade for Repositioning
of Civil Registration and
Vital Statistics in Africa
2017 to **2026**

Obrigado

Thank you

Merci

Annual Expert Group Meeting for Registrar Generals
Victoria Falls, Zimbabwe | 17–21 July 2026

