



GOVERNAÇÃO ELECTRÓNICA
A Modernizar uma nação



Governo Electrónico em Angola

Dimonekene Ditutala



Introdução

- A Comissão Nacional de Tecnologias de Informação (CNTI) foi criada em 2002 com base numa “Estratégia de Desenvolvimento das Tecnologias de Informação” aprovada em 2000 para a década de 2000-2010.
- A CNTI desenvolveu diversas actividades de implementação de projectos com vista a massificação das tecnologias de informação em Angola
- Isto levou a que se debruçasse também em temas que exigiam uma organização mais virada para o carácter executivo.



Aprovação do PASI e do PAGE

Para orientar a sua acção, a CNTI concentrou-se, em 2005, na elaboração de um Plano de Acção para os Sistemas de Informação (PASI) e ainda com especial atenção um “Plano de Acção para a Governação Electrónica” (PAGE) que tem estado a orientar toda a acção do governo na implementação do eGov.



A estratégia para a Governação Electrónica está alinhada com os objectivos gerais da Governação definidos no Programa Geral do Governo.

Objectivos Gerais da Governação

Consolidação da paz e da reconciliação nacional

Edif. das bases p/ a constr. de uma econ. nacional integrada e auto sustentada

Restabelecimento da Admin. Central do Estado em todo o território nacional

Desenvolvimento dos recursos humanos

Desenvolvimento harmonioso do território

Consolidação do processo democrático

Aspectos Chave da Visão para a Governação Electrónica

- Participação ampla da sociedade
- Serviços públicos de qualidade em todo o território nacional
- Recursos humanos qualificados e motivados
- Administração pública descentralizada, eficiente, cooperante e responsável na gestão dos seus processos internos

• Infra-estrutura tecnológica moderna

**ESTABILIDADE, JUSTIÇA SOCIAL,
DESENVOLVIMENTO ECONÓMICO E SOCIAL DE ANGOLA**

O modelo da Governação Electrónica em Angola está sumariado no diagrama seguinte.



Cada um dos eixos de actuação contempla prioridades específicas com objectivos próprios que serão materializadas em projectos e acções.

Eixo 3 Prioridade 3.1

Modernização da Gestão das Finanças do Estado

Prioridade 3.2

Desenvolvimento de Sistemas Transversais de Gestão e Apoio à Decisão

Prioridade 3.3

Valorização das Instituições Públicas

Prioridade 3.4

Compras Públicas Electrónicas

Eixo 2 Prioridade 2.1

Definição da Estratégia de Presença On-line

Prioridade 2.2

Disponibilização On-line e Multiplataforma de Serviços de Qualidade



Eixo 1 Prioridade 1.1

Desenvolvimento da Capacidade Tecnológica da Administração Pública

Prioridade 1.2

Definição de Políticas de Gestão das Infra-estrutura

Eixo 4 Prioridade 4.1

Desenvolvimento de Competências em TIC

Prioridade 4.2

Estímulo ao Envolvimento e Apoio à Gestão da Mudança

Eixo 5 Prioridade 5.1

Estímulo à Participação

Prioridade 5.2

Segurança Digital



Centro Nacional de Dados

Localização	LUANDA, ANGOLA
Área Coberta	2,500.00m²
Propósito do Edifício	NATIONAL DATA CENTER
No. de pisos	1 piso sobteraneo, 3 pisos acima da terra
Estrutura	Construção com Estrutura Metálica
Área ocupada pelo Edifício	1,587.39m²
Parking	Nível R/C - 17 LUGARES



Funções

- **Integração dos Dados dos diversos organismos do Governo**
 - **Maior Disponibilidade, Estabilidade e Confiabilidade**
 - **Gestão centralizada do Fornecimento de Energia e Climatização**
 - **Segurança, Expansibilidade, e Interoperabilidade**
- **Back-up dos dados dos órgãos do Estado**
- **Sistema de Recuperação de Desastres ("Disaster Recovery") para a operação continua do NDC**
- **Sistema de Segurança – Reconhecimento biométrico (impressões digitais) e CCTV**

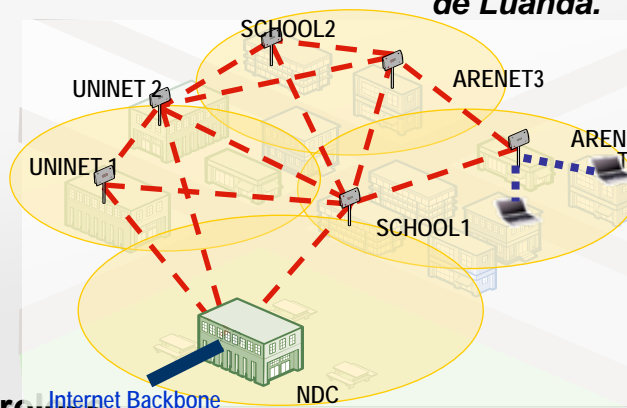


Rede Sem Fios ("Wireless")

Resumo

- Provisão de uma Rede sem linhas de vista Mesh Wi-Fi
- Infra-estrutura nas Universidades (UNINET), Institutos de Investigação (ARENET) e Escolas de Luanda.

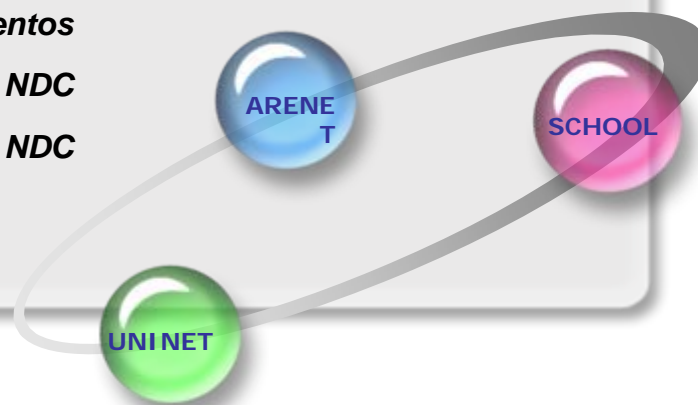
Instituições	Quantidades
ARENET	17
UNINET	10
Escolas	14
NDC & CNTI	2
Total	43



Benefícios da Rede Wireless

- Alto desempenho para serviços de voz, video e Internet.
- Partilha de conhecimentos
- Segurança de Dados garantida no NDC
- Protecção de Dados contra Vírus oferecida pelo NDC

Conceito da Rede





Calendário geral do Egov em Angola



A implementar neste projecto

1ª Prioridade

**Governno .Admin. Rede
(incluindo Rede educativa)**

**Disponibilização e Uso de
PCs e TICs na Education**

National Data Center (NDC)

Rede Educativa

**Groupware (e-mail, e-
document, e-approval...)**

2ª Prioridade

**e-Cidadão / Registro e
Identificação Civil**

e-Alfandegas

**Registo de Veículos e
Sistema de Licenças para
Condutores**

Registros para Negócios

**Passaportes e Controlo de
Imigração**

3ª Prioridade

**Sistema de gestão de terras e
propriedades**

**Portals e kiosks de e-
Government**

**e-Tax (nacional / Home Tax
Service)**

**Sistema Integrado para
Segurança Social**

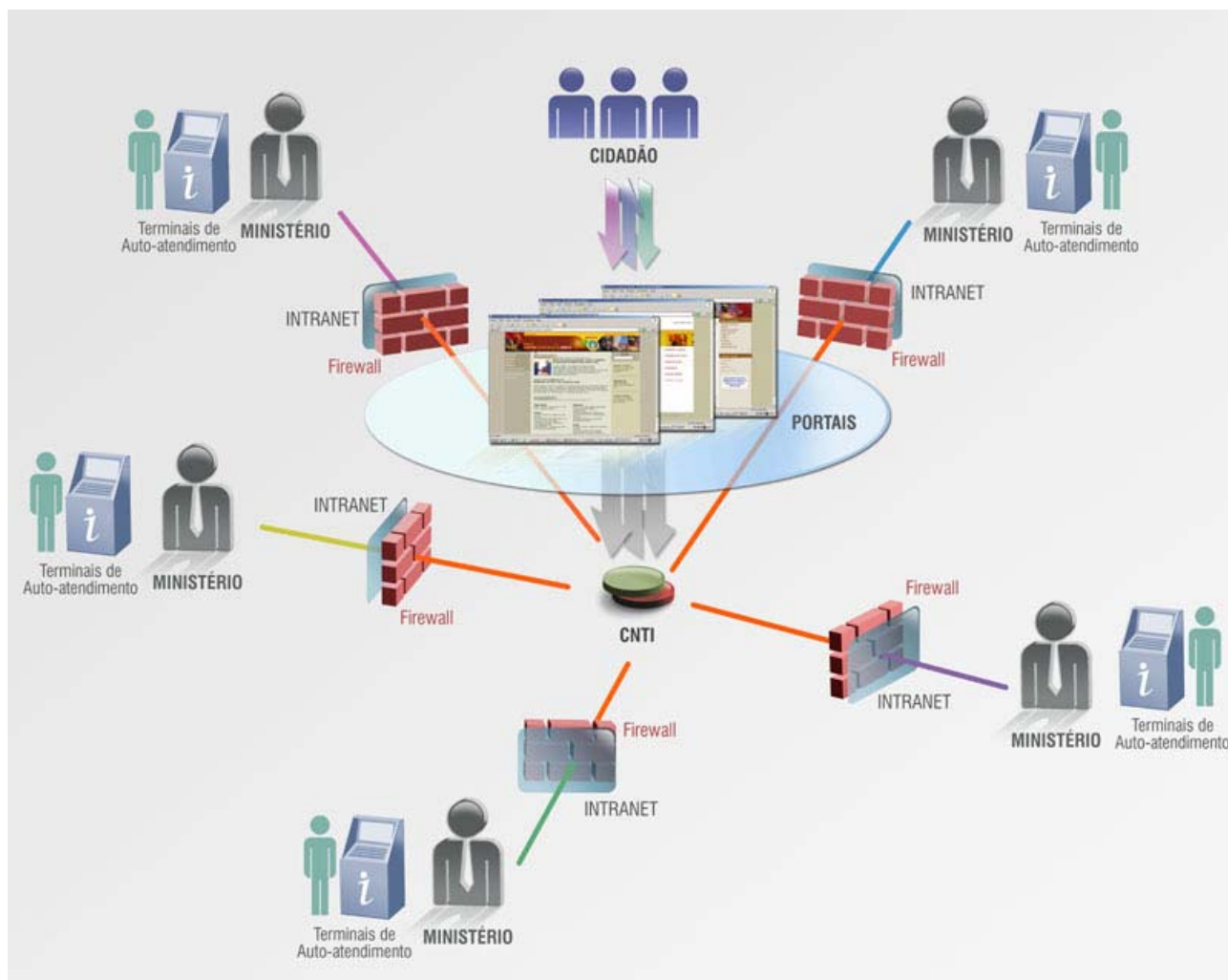
**Sistemas de e-Procurement
(compras electrónicas)**

Sistema de e-Learning



Ambiente de Produção

Layout da Intranet PPG





Portais e Serviços Hospedados





www.angola.gov.ao
PORTAIS DA REPÚBLICA DE ANGOLA





 **Correio Electrónico**
do Governo de Angola

PORTAL DO
GOVERNO

PORTAL DO
CIDADÃO

OUTROS
PORTAIS

SOBRE
ANGOLA



URL's dos Portais e Serviços Publicados

Portal Principal de Angola

<http://www.angola.gov.ao>

Portal do Cidadão de Angola

<http://www.cidadao.gov.ao>

Portal do Governo de Angola

<http://www.governo.gov.ao>

Portal dos Ministérios

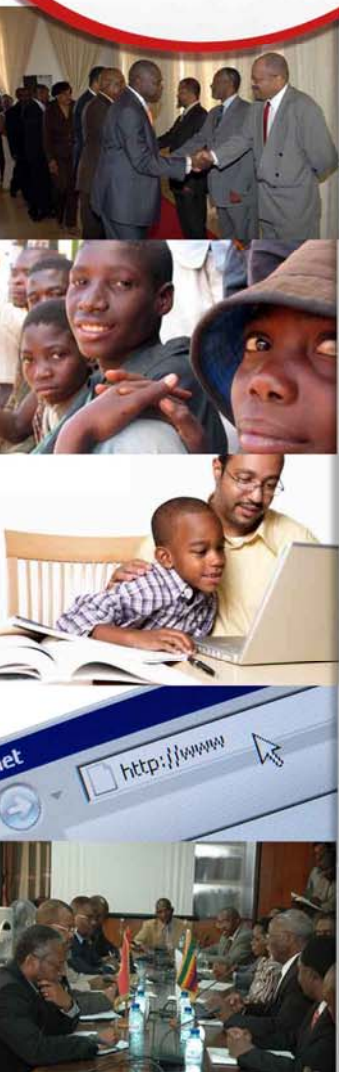
<http://www.angola-portal.ao/mintti>

Portal Administrativo - Intranet

<http://intranet.angola-portal.ao>

Portal de Webmail do Governo de Angola

<https://webmail.angola.gov.ao>





Portais e Serviços Publicados

Portal do Conhecimento

<http://www.conhecimento.gov.ao>

Mapa das TIC's

<http://www.mapadastics.gov.ao>

Ferramenta de Gestão de Projectos - CNTI

<http://dotproject.cnti.gov.ao>

Ambiente de homologação do Portal do Governo

<http://homo.angola-portal.ao/PortaldoSistema>

Ambiente de homologação do Portal do Cidadão

<http://homo.angola-portal.ao/PortaldoSistema>

Ambiente de homologação dos Portal Administrativo

<http://homo.angola-portal.ao/App>



Ambiente de Produção

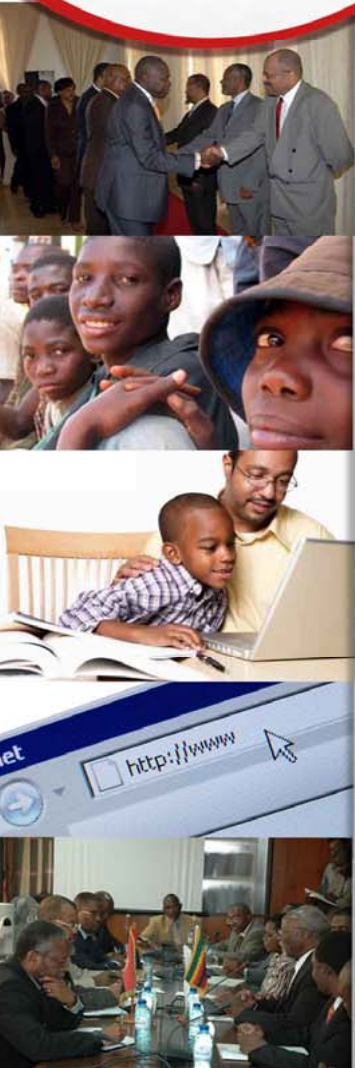
Aplicações e-Government





Outros Projectos

- “Empresa num Dia”(GUE)
- SIAC (Loja do Cidadão, PoupaTempo)
- Bilhete de Identidade numa Hora
- Sistema Nacional de Informações para as Eleições
- Projecto do Satelite Nacional (Fase Preliminar)
- Large Connectivity for 2008 General Election
- Infrasat (National VSAT IP Based Network)





GOVERNAÇÃO ELECTRÓNICA A Modernizar uma nação



Obrigado!

dimonekene.ditutala@cnti.gov.ao