



IMPLANTAÇÃO DO CARTÃO NACIONAL DE SAÚDE - 2011



DADOS GERAIS DO CARTÃO NACIONAL DE SAÚDE

- ✓ Até maio de 2011, 191.832.807 cadastros efetuados, dos quais:
 - 93.629.292 registros definitivos;
 - 98.203.515 registros provisórios.
- ✓ Todos os 5.564 municípios brasileiros e mais o Distrito Federal já realizaram cadastramentos e emitem o Cartão Nacional de Saúde.
- ✓ O número do Cartão Nacional de Saúde já está inserido nos sistemas SIH, SISREG, APAC, SIM e SINASC.

MARCO REGULATÓRIO

✓ SISTEMA CARTÃO NACIONAL DE SAÚDE (940/11)

✓ Publicada no DOU de 02/05/2011

✓ PADRÕES DE INTEROPRABILIDADE

✓ Consulta Pública e Audiência Pública

✓ Consolidação das contribuições

✓ OBRIGATORIEDADE DO USO DO CARTÃO EM INTERNAÇÕES HOSPITALARES E AGENDAMENTOS (SGEP e SAS)

✓ Em análise na CIT e CONJUR (previsão de publicação em 15/06/2011)

✓ DECLARAÇÃO DE NASCIDOS VIVOS (DN) COMO DOCUMENTO FORTE DE CADASTRO DO SISTEMA CARTÃO E OBRIGATORIEDADE DO USO DO CARTÃO NA FICHA INDIVIDUAL DE NOTIFICAÇÃO (FIN) (SGEP e SVS)

✓ Em análise na CIT e CONJUR (previsão de publicação em 15/06/2011)





PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO

Fase 1 – Municípios com número de cadastros maior que a população e que estão trabalhando com SISREG, mais capitais e regiões metropolitanas

✓1.313 municípios;

✓101.339.689 habitantes.

Fase 2 – Municípios com número de cadastros maior que a população não inclusos na fase anterior:

✓2.842 municípios;

✓47.282.317 habitantes.

Fase 3 – Municípios com número de cadastros entre 50% e 100% da população:

✓1.191 municípios;

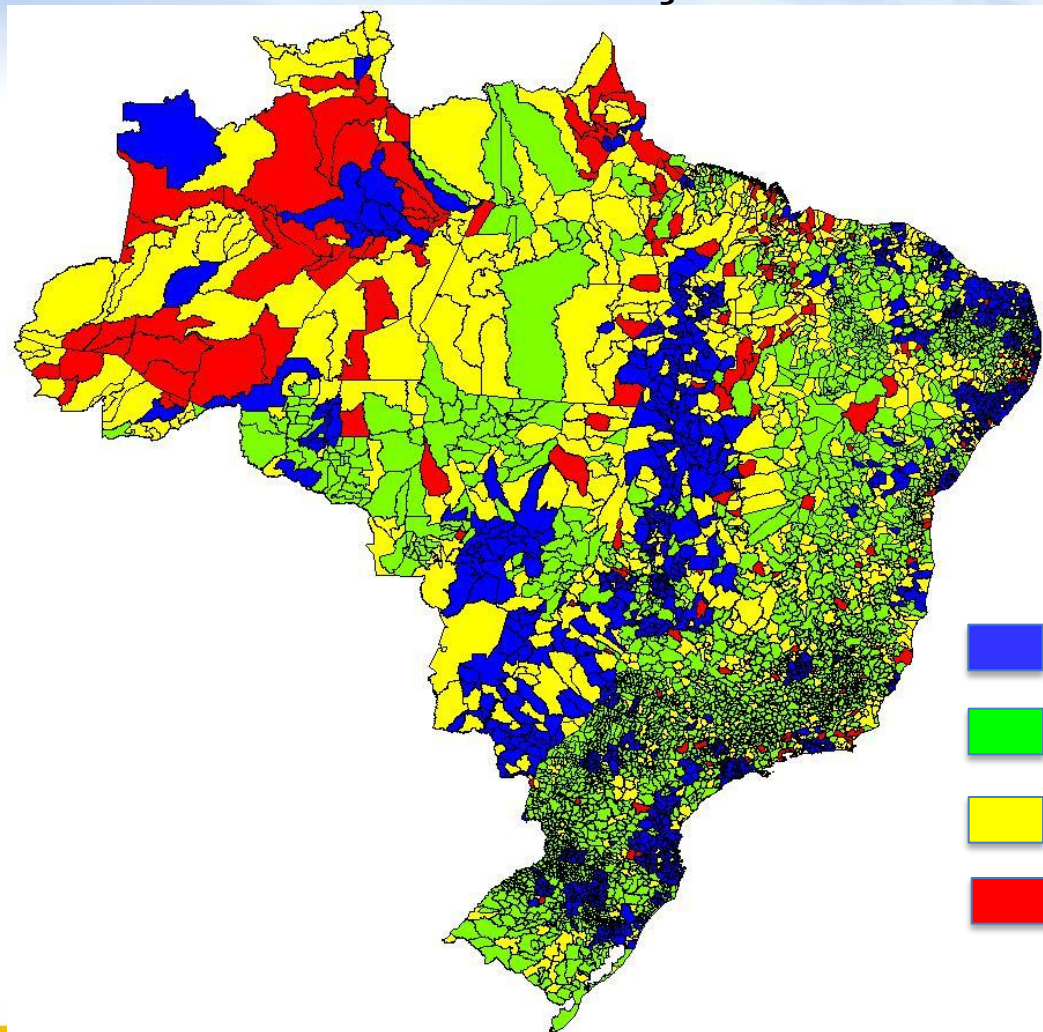
✓34.209.235 habitantes.





Fase 4 – Demais municípios não contemplados nas fases anteriores:

✓219 municípios;

✓7.901.453 habitantes.

PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO



Fase	Municípios	População
 Fase 1	1.313	101.339.689
 Fase 2	2.842	47.282.317
 Fase 3	1.191	34.209.235
 Fase 4	219	7.901.453
Total	5.565	190.732.694



PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO

✓ PLANO DE COMUNICAÇÃO

- ✓ Em construção na ASCOM

✓ CAPACITAÇÃO DE RH:

- ✓ Elaboração projeto de curso de operação dos sistemas (material, cronograma, guia de referência) em andamento;
- ✓ Capacitação em EAD.

✓ SENSIBILIZAÇÃO DE GESTORES E PROFISSIONAIS:

- ✓ Elaboração de projeto de sensibilização (Definir Estados e municípios, agenda de trabalho, locais de eventos) em andamento;

✓ NORMAS E PROCEDIMENTOS DE USO (O&M)

- ✓ Elaboração de cartilha de procedimentos.

PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO

AQUISIÇÃO DA MÍDIA PLÁSTICA



Frente



Verso



Frente



Verso

- ✓ PREGÃO Nº 6/2011:
- ✓ Abertura das propostas em 09/06/11.
- ✓ Amostras dia 16/06/11.



INFRAESTRUTURA

✓ Frentes de trabalho

✓ HARDWARE:

✓ Aquisições.

✓ SISTEMAS DE SOFTWARE:

✓ Migração de bases;

✓ Identificação de sistemas a serem integrados;

✓ Redesenho de sistemas;

✓ Integração de sistemas;

✓ Testes e homologação.

✓ HIGIENIZAÇÃO DAS BASES DE DADOS:

✓ Provas de conceito (alternativas de higienização);

✓ Aquisição;

✓ Execução.

✓ ESTRUTURA DE REDE:

✓ Acessibilidade (Internet);

✓ Capacidade de armazenamento DATASUS;

✓ Banda larga (PNBL);

✓ Rede elétrica;

✓ Rede lógica.

✓ BARRAMENTO:

✓ Aquisição;

✓ Implantação;

✓ Customização de sistemas.

BARRAMENTO DA SAÚDE

Cientes

Consumidores de Serviços



ACESSO AO REGISTRO ELETRÔNICO



INSTITUIÇÕES



ORGÃOS MUNICIPAIS



ENTIDADES PRIVADAS

Serviços

Camada de Negócios



IDENTIFICAÇÃO (CIDADÃO, PROFISSIONAL, EAS)



AGENDAMENTO E REGULAÇÃO



GESTÃO



PRESCRIÇÃO ELETRÔNICA



RES LONGITUDINAL



EXAME COMPLEMENTAR



SAÚDE SUPLEMENTAR

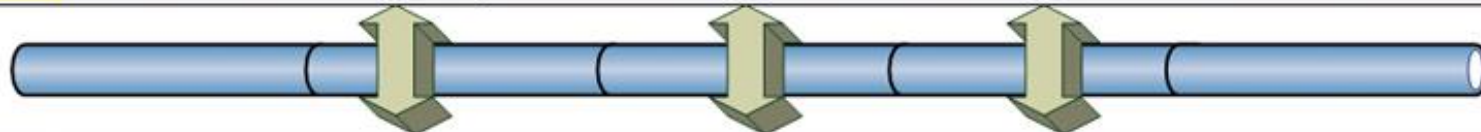


VIGILÂNCIA



FINANCIAMENTO

Barramento de Serviços

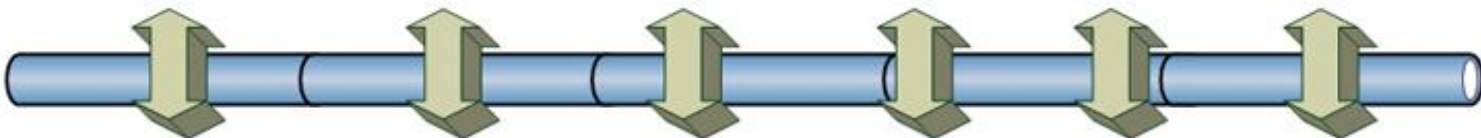


Interface

Camada de integração

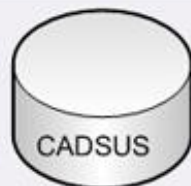


Barramento de Integração



Base de Dados

Camada de Dados



CADSUS



CNES



REGULAÇÃO



SIA



AIH



FARMACIA

REGISTRO ELETRÔNICO EM SAÚDE - RES

- ✓ Serviços em web;
- ✓ Identificação de usuários do SUS;
- ✓ Identificação de estabelecimentos de saúde;
- ✓ Identificação de profissionais;
- ✓ Identificação de procedimentos;
- ✓ Dados mínimos para compor o RES (proposta inicial):
 - ✓ Dados fixos: nº do cartão, data do nascimento, gênero / sexo, raça / cor
 - ✓ Dados variáveis: município de residência, município de atendimento, outros (tipo de atendimento, profissional que atendeu, diagnóstico (CID), procedimentos realizados, medicamentos, etc)

- M0**: SISREG+APAC+AIH (acesso com N^o do cartão) → Maio 2011
- M1**: M0 + Impressão do cartão na UBS → Setembro 2011
- M2**: M1 + SIGA (Atenção Básica) → Setembro 2011
- M3**: M2 + RES1 = (SIGA(AB)+SISREG) → Agosto 2012
- M4**: M3 + Barramento → Janeiro 2013
- M5**: Barramento Pleno → Dezembro 2014