

PROGRAMA NACIONAL DE TRIAGEM NEONATAL



***Coordenação-Geral de Sangue e
Hemoderivados
DAET/SAES/MS***

MISSÃO

Promover, implantar e implementar ações do Programa Nacional de Triagem Neonatal no âmbito do SUS, visando o acesso universal, integral e equânime, com foco na prevenção, na intervenção precoce e no acompanhamento permanente das pessoas com as doenças incluídas no Programa.

PILARES E OBJETIVOS DO PNTN

Pilar Laboratorial

- Promover a detecção de doenças genéticas e/ou congênitas em fase pré-sintomática em RN

Pilar Informacional

- Agilidade na informação para permitir a intervenção clínica em tempo oportuno

Pilar Assistencial

- Proporcionar tratamento adequado aos pacientes detectados, diminuindo a morbimortalidade

CRONOLOGIA DAS FASES DO PROGRAMA

2001 – CRIAÇÃO DO PNTN

Portaria GM/MS Nº 822 DE 06/06/2001

FASE	DOENÇAS TRIADAS
FASE I	[Hipotireoidismo Congênito Fenilcetonúria]
FASE II	[Hipotireoidismo Congênito Fenilcetonúria Hemoglobinopatias]
FASE III	[Hipotireoidismo Congênito Fenilcetonúria Hemoglobinopatias Fibrose Cística]

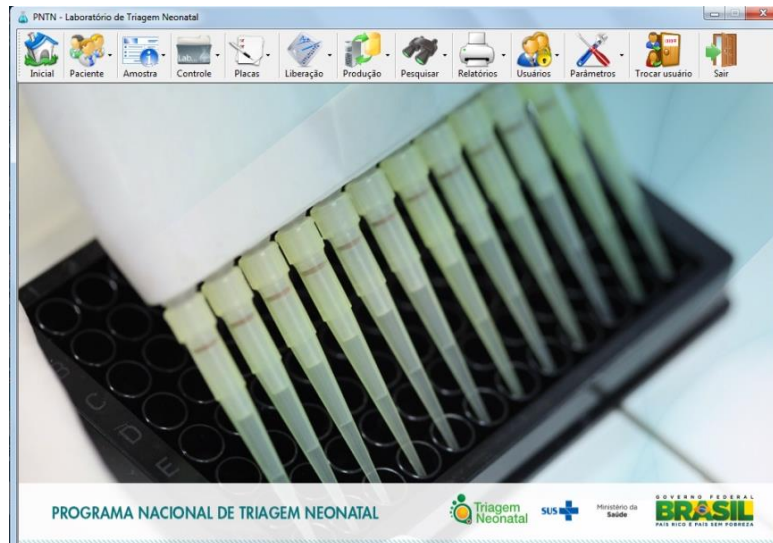
2012 – INCLUSÃO DA FASE IV NO PNTN

Portaria GM/MS Nº 2.829 DE 14/12/2012

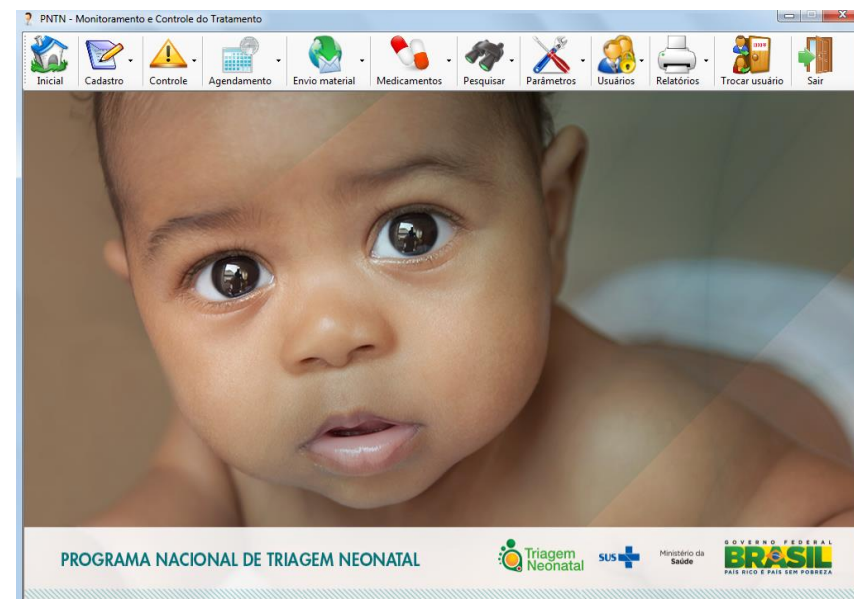
FASE	DOENÇAS TRIADAS
FASE IV	[Hipotireoidismo Congênito Fenilcetonúria Hemoglobinopatias Fibrose Cística Hiperplasia Adrenal Congênita Deficiência da Biotinidase]

SISNEO DESKTOP

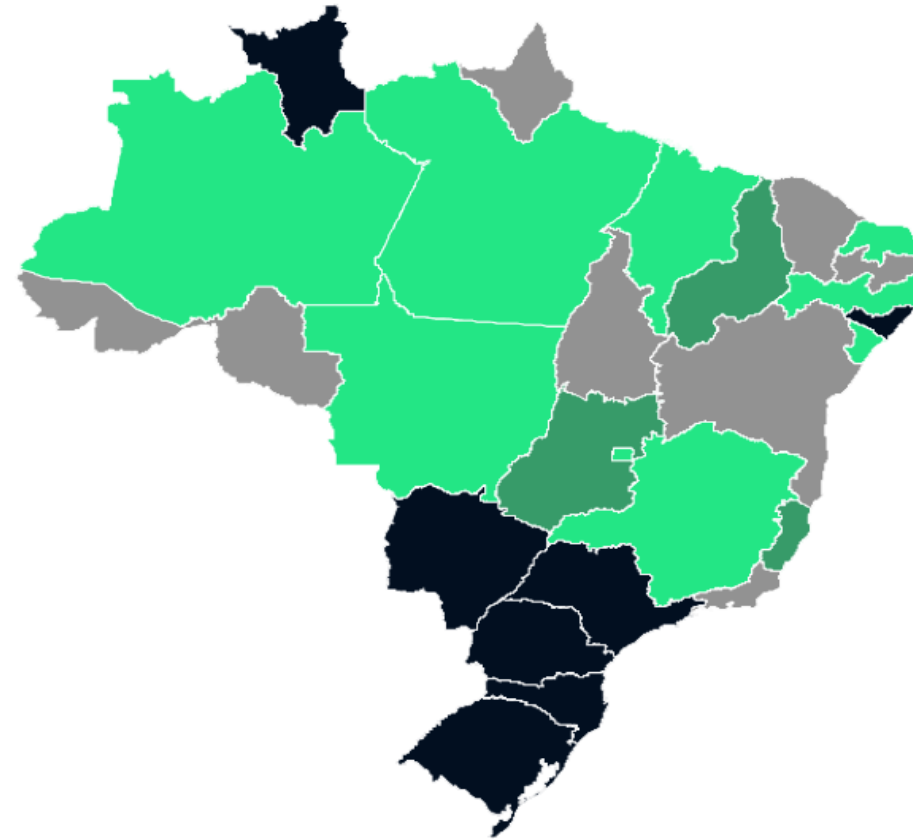
Laboratório



Monitoramento e acompanhamento



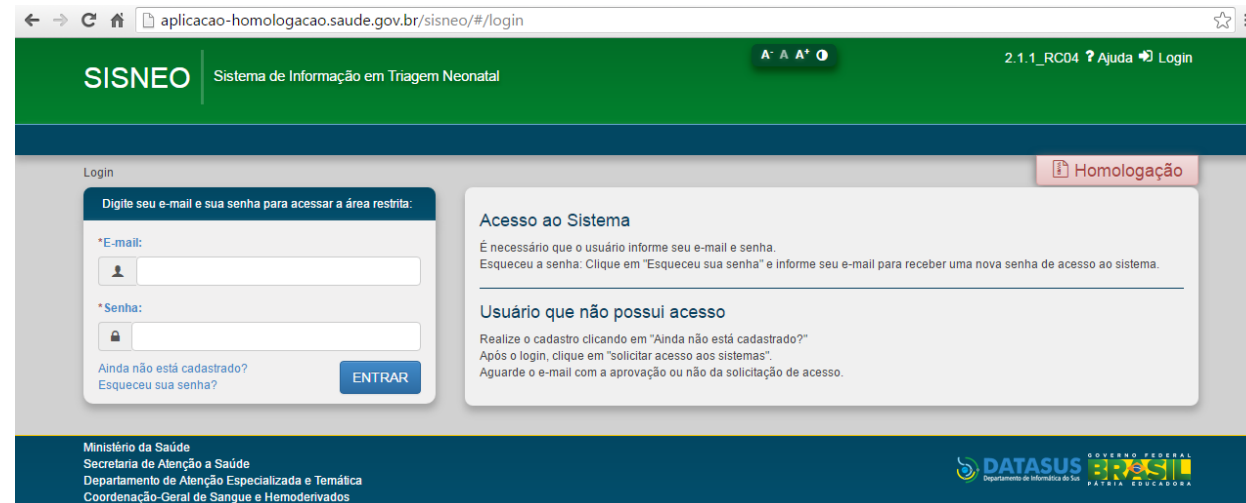
SISNEO DESKTOP



- | | |
|-------------|------------------|
| EM PRODUÇÃO | EM IMPLANTAÇÃO |
| INSTALADO | ADESÃO CANCELADA |
| SEM ADESÃO | |

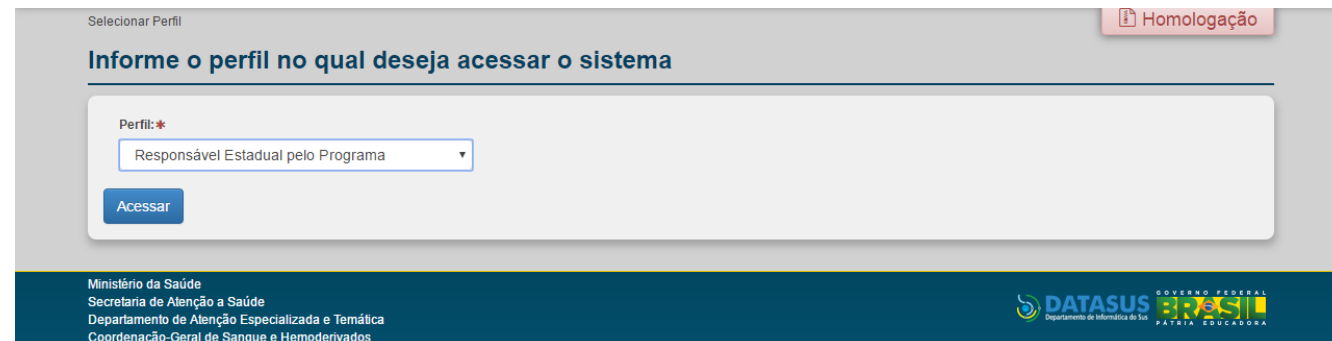
SISNEO CENTRALIZADOR - WEB

Tela de acesso ao SISNEO



The screenshot shows the login page of the SISNEO system. The browser address bar displays "aplicacao-homologacao.saude.gov.br/sisneo/#/login". The page header includes the SISNEO logo, the text "Sistema de Informação em Triagem Neonatal", and the version "2.1.1_RC04". A "Login" button is visible in the top right. The main content area is divided into two sections: "Login" and "Acesso ao Sistema". The "Login" section contains a form with fields for "E-mail" and "Senha" (password), a "ENTRAR" button, and links for "Ainda não está cadastrado?" and "Esqueceu sua senha?". The "Acesso ao Sistema" section provides instructions for users who do not have access, including a link to request access. A "Homologação" button is located in the top right of the main content area. The footer contains the Ministry of Health logo and the DATASUS logo.

Portaria de instituição do SISNEO Centralizador está em tramitação para a publicação no DOU



The screenshot shows the profile selection page of the SISNEO system. The page header includes the text "Selecionar Perfil" and a "Homologação" button. The main content area is titled "Informe o perfil no qual deseja acessar o sistema". It features a dropdown menu labeled "Perfil:" with the selected option "Responsável Estadual pelo Programa". Below the dropdown is an "Acessar" button. The footer contains the Ministry of Health logo and the DATASUS logo.

INDICADORES NACIONAIS - PNTN

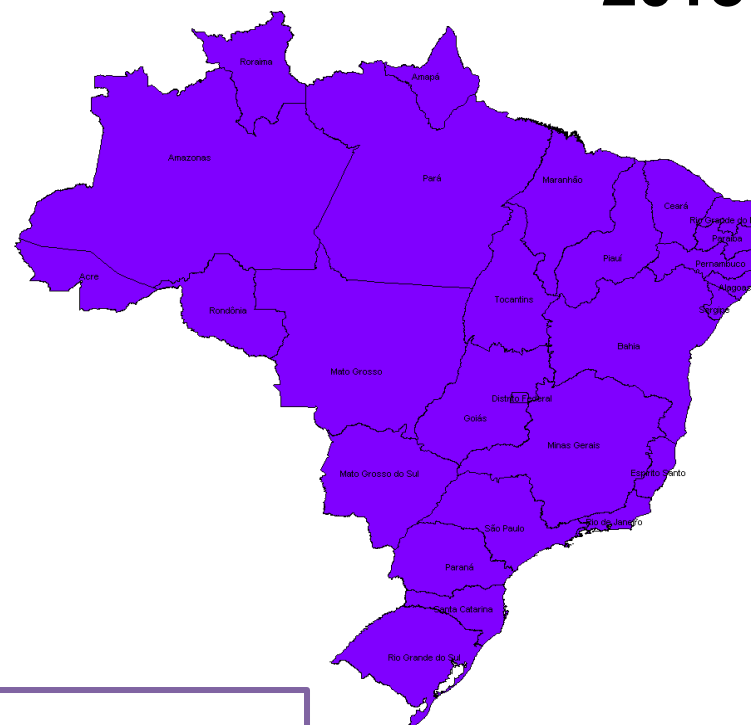
30 Serviço de Referência em
Triagem Neonatal

24.300 Postos de Coleta na
Atenção Básica

**Coleta em até 05 dias de vida:
58,25%**

COBERTURA 2018
83,83% (2.450.807 recém-nascidos triados)

2018



Fonte: CGSH-PNTN/DAET/SAES/MS - Relatório Anual de Dados do PNTN, 2018.

INDICADORES NACIONAIS - PNTN

Doença	Incidência - 2018
Fenilcetonúria	1 : 21.128
Hipotireoidismo Congênito	1 : 2.175
Doença Falciforme	1 : 2.263
Fibrose Cística	1 : 14.675
Hiperplasia Adrenal Congênita	1 : 9.807
Deficiência de Biotinidase	1 : 15.400

Fonte: CGSH-PNTN/DAET/SAES/MS - Relatório Anual de Dados do PNTN, 2018.

PONTOS RELEVANTES PARA A AMPLIAÇÃO DO PNTN

- ✓ Critérios internacionais da OMS – prevalência da doença ([Chamada Nº 25/2019 Inquérito sobre perfil de doenças raras no Brasil/CNPq](#)), possibilidade de tratamento antes do aparecimento de sintomas, etc;
- ✓ Capacidade de expansão dos métodos de diagnóstico para todos os recém-nascidos brasileiros, atendendo aos princípios de equidade e universalidade do SUS
- ✓ Atenção integral aos recém-nascidos e acompanhamento dos diagnosticados atendendo o princípio da integralidade da atenção do SUS;
- ✓ A existência de Protocolos Clínicos de Diretrizes Terapêuticas- PCDT, de cada doença proposta, publicados pelo Ministério da Saúde;
- ✓ Tratamento disponível na Assistência Farmacêutica do SUS.

OBRIGADO!

Contatos:

sangue@saude.gov.br

triagemneonatal@saude.gov.br