

Contextualização

Jornada do Dado da Vacina: Do Posto de Saúde à Rede Nacional



1. Registro no Sistema Municipal (SIS)

A aplicação da vacina é registrada no sistema local durante o atendimento ao paciente.

2. Envio via Integração RIA

Os registros são agrupados em lotes e enviados para a base nacional.

3. Centralização na Rede Nacional (RNDS)

A RNDS recebe e unifica os dados, tornando-os disponíveis em nível nacional.



Validade Oficial

Garante que as vacinas aplicadas sejam reconhecidas oficialmente pelo sistema de saúde.



Segurança do Paciente

Consolida um histórico vacinal unificado, acessível em diferentes sistemas e localidades.



Saúde Pública

Fornece dados essenciais para vigilância, planejamento e criação de políticas públicas.

© NotebookLM

Este material tem como objetivo **orientar o usuário sobre como realizar a transmissão de vacinas no SIS**, especificamente:

- Onde localizar a funcionalidade no sistema;
- Como selecionar o período correto;
- Como preparar e enviar o lote de vacinas para a RNDS.

Além do passo a passo da transmissão, são apresentadas orientações gerais sobre erros, pendências e correções que podem ocorrer durante esse processo.

O que é a transmissão de vacinas

A transmissão de vacinas é o processo pelo qual os **registros de vacinação realizados no sistema municipal (SIS)** são enviados para a **Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS)**, por meio da **Integração RIA (Vacinas)**.

Na prática, isso significa que todas as vacinas aplicadas nas unidades de saúde precisam ser **comunicadas aos sistemas nacionais**, garantindo que a informação esteja disponível de forma unificada no âmbito do SUS.

Esse envio **não acontece automaticamente** no momento do registro da vacina. Ele depende da execução do processo de transmissão, que reúne os registros em lotes e os envia para a RNDS.

O que é a RNDS

A **Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS)** é a plataforma do Ministério da Saúde responsável por **integrar e centralizar informações de saúde** de todo o país.

No contexto da imunização, a RNDS permite que:

- As vacinas aplicadas sejam visualizadas em nível nacional;
- O histórico vacinal do paciente fique disponível em outros sistemas;
- Os dados subsidiem ações de vigilância, planejamento e políticas públicas;
- Haja maior confiabilidade e rastreabilidade das informações.

Por isso, manter a transmissão de vacinas **em dia e sem erros** é fundamental para a qualidade da informação em saúde.

O papel do SIS na transmissão de vacinas

O SIS é o sistema onde ocorre:

- O **registro da aplicação da vacina** no atendimento ao paciente;
- A **organização desses registros** para envio;
- A **transmissão dos dados** para a RNDS por meio da Integração RIA (Vacinas).

Ou seja, o SIS funciona como o elo entre a aplicação da vacina na unidade de saúde e a base nacional de dados.

Somente os registros **corretamente preenchidos** e **devidamente transmitidos** são aceitos pela RNDS.

O que é a Integração RIA (Vacinas)

A **Integração RIA (Vacinas)** é o mecanismo utilizado pelo SIS para enviar os dados de vacinação à RNDS.

Por meio dessa integração, o sistema:

- Seleciona os registros de vacinação de um determinado período;
- Prepara um **lote de envio**;
- Transmite esse lote para a RNDS;
- Recebe o retorno com o status da transmissão (sucesso ou erro).

Todo esse processo é realizado em uma tela específica do sistema e exige atenção, pois falhas no preenchimento dos dados podem gerar erros na transmissão.

Por que a transmissão de vacinas é importante

A realização correta da transmissão de vacinas é essencial porque:

- Garante que as vacinas aplicadas sejam **reconhecidas oficialmente**;
- Evita divergências entre dados locais e nacionais;
- Contribui para a **segurança do histórico vacinal do paciente**;
- Atende às exigências do Ministério da Saúde quanto ao envio de informações;
- Reduz retrabalho e correções futuras.

A ausência de transmissão ou a transmissão com erros pode resultar em **pendências, inconsistências de dados** e necessidade de ajustes posteriores.

Revisão #6

Criado 31 dezembro 2025 03:42:51 por Diego Bispo Fernandes

Atualizado: 8 janeiro 2026 13:14:09 por Diego Bispo Fernandes