



Ministério da Saúde  
Secretaria de Atenção Primária à Saúde  
Departamento de Estratégias e Políticas de Saúde Comunitária  
Coordenação-Geral de Saúde da Família e Comunidade  
Coordenação de Apoio à Imunização e Monitoramento das Coberturas Vacinais na Atenção Primária

NOTA INFORMATIVA Nº 7/2025-CIMVAC/CGESCO/DESCO/SAPS/MS

**1. ASSUNTO**

1.1. Esta nota informativa tem por objetivo qualificar a inserção de dados de vacinação no Prontuário Eletrônico do Cidadão (PEC) da estratégia e-SUS APS.

**2. ANÁLISE**

2.1. O módulo de vacinação do PEC permite o registro de **aplicações, transcrições e aprazamentos** de imunobiológicos previstos no Calendário Nacional de Vacinação do Programa Nacional de Imunizações (PNI), do Ministério da Saúde.

2.2. Esses registros possibilitam aos profissionais de saúde da APS avaliar a situação vacinal dos cidadãos e orientá-los quanto ao início ou à complementação dos esquemas vacinais, conforme os calendários de vacinação vigentes para crianças, adolescentes, adultos, idosos e gestantes.

2.3. Diante disso, torna-se fundamental qualificar os registros de vacinação no sistema de informação da Estratégia e-SUS APS, considerando eventuais dificuldades operacionais enfrentadas na rotina dos serviços. Esta Nota Informativa apresenta orientações específicas com base na tela de registro de vacinação no PEC, estruturada em três blocos principais:

- Condições
- Vacinação
- Finalização do Atendimento

Figura 1: Tela de vacinação do PEC com os blocos “condições”, “vacinação” e “finalização do atendimento”

The screenshot shows the PEC vaccination interface with three main sections highlighted by red arrows:

- Condições**: Shows checkboxes for Gestante, Puérpera, and Viajante.
- Vacinação**: Shows a calendar for COVID-19 vaccines, including Hepatite B, Febre Amarela, Tríplice Viral, Dupla Adulto, and dTpa (adulto). The Febre Amarela section is highlighted with a red border.
- Finalização do atendimento**: Shows options to Gerar declaração de comparecimento, Desfecho do atendimento (with 'Liberar cidadão' selected), and Manter cidadão na lista de atendimentos.

**Calendário vacinal do adulto**

**Doses/imunobiológicos/vacinas para COVID - 19 | COV19**

	1 <sup>ª</sup> DOSE	2 <sup>ª</sup> DOSE	3 <sup>ª</sup> DOSE
Hepatite B			
Febre Amarela	REFORÇO 4 anos	ÚNICA 5 a 59 anos	
Tríplice Viral	1 <sup>ª</sup> DOSE 12 meses	2 <sup>ª</sup> DOSE 15 meses	DOSE 30 a 59 anos
Dupla Adulto	1 <sup>ª</sup> DOSE	2 <sup>ª</sup> DOSE	3 <sup>ª</sup> DOSE
dTpa (adulto)	DOSE	REFORÇO	

Legend:   
🕒 Registrada neste atendimento 📅 Último aprimoramento 🕒 Última aplicação ▣ Aplicada ▣ Atrasada ▢ Disponível ▢ Futura

3.

### BLOCO: CONDIÇÕES

- 3.1. Neste bloco, são exibidas condições específicas associadas ao cidadão no momento do atendimento, atualmente restritas às opções: gestante, puérpera e viajante (Figura 2).
- 3.2. A seleção de uma dessas condições influencia diretamente a forma como o sistema apresentará o calendário vacinal no bloco seguinte, adequando a exibição dos imunobiológicos (calendário vacinal) à condição informada. Dessa forma, o preenchimento correto deste campo é fundamental para que o sistema organize adequadamente as vacinas indicadas para o cidadão.

Figura 2 - Bloco de Condições do Registro de Vacinação

### Condições

<input type="checkbox"/> Gestante	<input type="checkbox"/> Puérpera	<input type="checkbox"/> Viajante
-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

4.

### BLOCO: VACINAÇÃO

4.1 Este bloco dispõe dos recursos disponíveis para o registro detalhado da vacinação, e é dividido em:

- a) Calendário vacinal;
- b) Doses/imunobiológicos/vacinas para COVID-19 | COV19;
- c) Outras doses e imunobiológicos.

#### a) Calendário vacinal

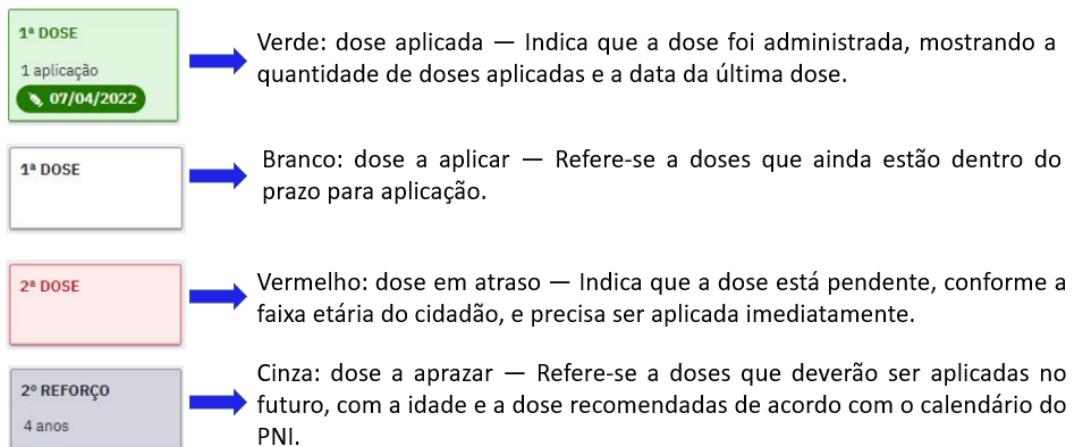
Apresenta os imunobiológicos recomendados para a faixa etária e condição (ex: gestação) do cidadão, conforme os calendários definidos pelo PNI. A visualização é organizada em formato de "cartão de vacina", no qual cada card representa um imunobiológico e sua respectiva dose. Além disso, é possível ativar a opção "mostrar calendário nacional completo" para visualizar todos os imunobiológicos disponíveis, independentemente da faixa etária ou condição selecionada (Figura 3).

Figura 3 – Calendário vacinal completo

The screenshot shows the 'Calendário vacinal completo' tab selected. A red box highlights the 'Mostrar calendário nacional completo' checkbox, which is checked. Below it, a pink box contains the text 'Doses/imunobiológicos/vacinas para COVID - 19 | COV19'. The main area displays two vaccination cards. The first card for BCG shows 'ÚNICA' (Single dose), '1 aplicação' (1 application), and the date '08/04/2020'. The second card for Hepatitis B shows '1ª DOSE' (1st dose), '2ª DOSE' (2nd dose), '3ª DOSE' (3rd dose), and 'DOSE' (Dose), all with the same date '08/04/2020'.

Os cards variam de cor conforme o status vacinal do cidadão, facilitando a identificação rápida por parte do profissional de saúde. As situações vacinais são indicadas por cards coloridos, conforme a figura 4:

Figura 4 – Situação vacinal por cards coloridos



### b) Doses/imunobiológicos/vacinas para COVID-19 | COV19

As vacinas contra a COVID-19 são exibidas em um quadro exclusivo. Para iniciar o registro de uma dose aplicada, o profissional deve clicar na seta, ao lado do título “Doses/imunobiológicos/vacinas para COVID-19 | COVID19” e selecionar a vacina de acordo com o fabricante e faixa etária de indicação (Figura 5).

Figura 5 - Doses/imunobiológicos contra COVID-19

Doses/imunobiológicos/vacinas para COVID - 19   COV19				
Pfizer - Comirnaty Bivalente	1ª DOSE	2ª DOSE	3ª DOSE	REFORÇO
Pfizer - Comirnaty Pediátrica	1ª DOSE	2ª DOSE	3ª DOSE	DOSE
Pfizer - Comirnaty Pediátrica menor de 5 anos	1ª DOSE 1 aplicação 17/04/2024	2ª DOSE 1 aplicação 20/05/2024	3ª DOSE 1 aplicação 21/07/2024	DOSE
Sinovac - Coronavac	1ª DOSE	2ª DOSE	3ª DOSE	1º REFORÇO 2º REFORÇO
Sinovac/Butantan - Coronavac	1ª DOSE	2ª DOSE	3ª DOSE	1º REFORÇO 2º REFORÇO
Moderna - Spikevax	1ª DOSE	2ª DOSE	3ª DOSE	DOSE
Serum/Zalika	1ª DOSE	2ª DOSE	3ª DOSE	DOSE
Pfizer - Comirnaty	1ª DOSE	2ª DOSE	3ª DOSE	DOSE

### c) Outras doses e imunobiológicos

A aba “Outras doses e imunobiológicos” (figura 6) contempla vacinas que não integram a rotina do Calendário Nacional de Vacinação do PNI, mas que podem ser administradas em situações específicas — como substituições de imunobiológicos ou conforme avaliação clínica individualizada, de acordo com diretrizes técnicas vigentes. Essa funcionalidade oferece maior flexibilidade ao profissional de saúde e assegura o registro seguro e rastreável das intervenções vacinais fora do calendário padrão.

Figura 6 - Outros imunobiológicos



### OBSERVAÇÕES QUANTO AO REGISTRO DE VACINAÇÃO NO PEC

Abaixo elencamos alguns pontos de observação importantes para o correto registro de doses aplicadas de vacina no PEC:

- **Múltiplos registros em um mesmo card**

O PEC permite o registro de mais de uma aplicação no mesmo card do calendário vacinal, desde que os registros ocorram em atendimentos diferentes. Para isso, basta clicar novamente no card, mesmo que ele já apresente um registro de aplicação (na cor verde), e seguir com o preenchimento das informações.

Figura 7 - Card com registros de duas aplicações



- **Idade sinalizada no card**

Alguns cards exibem a idade recomendada para aplicação da dose (Figura 8). No entanto, essas indicações não são restritivas: a decisão sobre a aplicação cabe à avaliação do profissional de saúde.

Figura 8: Cards que sinalizam a idade de recebimento da dose de vacina

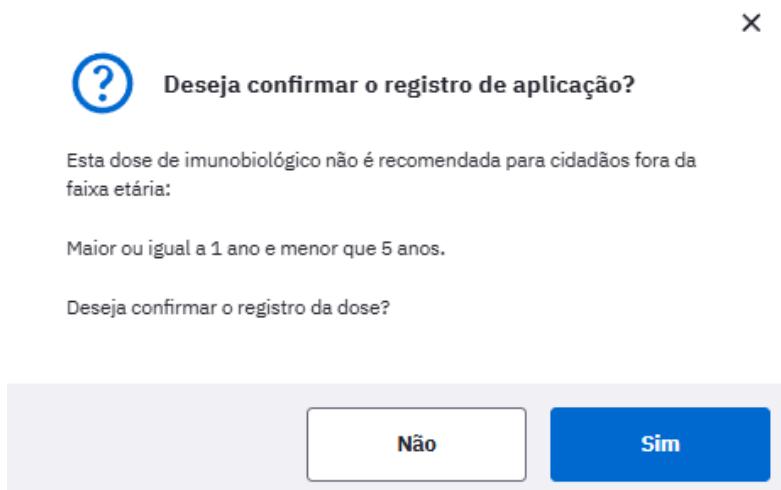


- **Emissão de alertas durante o registro de doses de vacina**

Durante o registro de vacinas, o PEC pode emitir alertas de que uma dose de um imunobiológico não é recomendada para o perfil do cidadão. Isso se dá por fatores como intervalo entre doses, condição clínica do cidadão ou até mesmo porque aquela dose faz parte de um esquema vacinal recomendado para uma faixa etária na qual o cidadão não se enquadra (Figura 9).

Esses alertas têm o objetivo de reforçar a segurança na aplicação, mas não impedem o registro da dose. Caso o profissional avalie a aplicação como segura ou até mesmo a aplicação já tenha ocorrido, o profissional poderá confirmar o registro no sistema clicando “sim” após a leitura do alerta, garantindo a rastreabilidade da dose administrada.

Figura 9. Exemplo de alerta durante o registro vacinal.



## 5. BLOCO: FINALIZAÇÃO DO ATENDIMENTO

5.1. Para concluir o atendimento, é necessário selecionar o desfecho mais adequado, sendo possível optar por "liberar cidadão", quando todas as ações previstas foram realizadas e não há necessidade de retorno imediato, ou "manter cidadão na lista de atendimentos", nos casos em que o atendimento ainda não foi finalizado, realizando o encaminhamento do cidadão para um profissional/serviço específico, no mesmo dia. Para isso, clique na opção "manter o cidadão na lista de atendimento" e selecione o profissional que irá atendê-lo ou tipo de serviço que o cidadão ainda irá precisar (Figura 10). Adicionalmente, o sistema permite emitir uma declaração de comparecimento, mediante solicitação do cidadão, e realizar o agendamento de uma próxima consulta diretamente na mesma tela.

Figura 10 - Bloco de Desfecho do Registro de Vacinação

Finalização do atendimento

Gerar declaração de comparecimento

Desfecho do atendimento \*

Liberar cidadão

Manter cidadão na lista de atendimentos

Agendar consulta

Profissional  
Busque um profissional pelo seu nome, CNS, equipe ou CBO

Data do agendamento dd/mm/aaaa

Horário do agendamento

Observações

0/200 caracteres

Rascunho salvo automaticamente às 08:06

Imprimir atendimento ao finalizar

## 6. CONCLUSÃO

6.1. Diante do exposto, recomenda-se fortemente a utilização adequada dos campos apresentados nesta nota, bem como o registro correto, completo e oportuno de todas as doses administradas no sistema, conforme as normativas vigentes do Programa Nacional de Imunizações (PNI).

6.2. Ressalta-se que a utilização das versões mais atualizadas do sistema e-SUS APS pelos municípios contribui significativamente para a qualificação das informações registradas, promovendo melhorias no cadastro individual e no histórico vacinal dos usuários. Isso favorece a coordenação do cuidado, o acompanhamento contínuo da situação vacinal e o planejamento estratégico das equipes de saúde, visando ao aumento da cobertura vacinal da população.

6.3. Para informações detalhadas sobre os módulos de registro e busca ativa de vacinação do Prontuário Eletrônico do Cidadão (PEC), assim como de outras funcionalidades, recomenda-se a consulta ao manual disponível no link: [https://saps-ms.github.io/Manual-eSUS\\_APS/docs/PEC](https://saps-ms.github.io/Manual-eSUS_APS/docs/PEC).

6.4. Complementarmente, orienta-se a realização do curso Educa e-SUS APS, uma iniciativa de educação permanente em saúde digital, voltada à qualificação dos profissionais da Atenção Primária à Saúde no uso do PEC, PEC-CEO e aplicativos integrados ao sistema. O curso está disponível em: <https://educaesusaps.medicina.ufmg.br/>.

## 7. REFERÊNCIAS

7.1. BRASIL. Ministério da Saúde. Manual do e-SUS APS. Disponível em: [https://saps-ms.github.io/Manual-eSUS\\_APS/](https://saps-ms.github.io/Manual-eSUS_APS/)



Documento assinado eletronicamente por **Flávia Kelli Alvarenga Pinto, Coordenador(a) de Apoio à Imunização e Monitoramento das Coberturas Vacinais na Atenção Primária**, em 08/05/2025, às 16:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#); e art. 8º, da [Portaria nº 900 de 31 de Março de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **José Eudes Barroso Vieira, Diretor(a) do Departamento Estratégias e Políticas de Saúde Comunitária**, em 09/05/2025, às 17:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#); e art. 8º, da [Portaria nº 900 de 31 de Março de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site  
[http://sei.saude.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.saude.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador  
**0047384821** e o código CRC **D5C61AD1**.

Brasília, 24 de abril de 2025.

**Referência:** Processo nº 25000.059547/2025-17

SEI nº 0047384821

Coordenação de Apoio à Imunização e Monitoramento das Coberturas Vacinais na Atenção Primária - CIMVAC  
Esplanada dos Ministérios, Bloco G - Bairro Zona Cívico-Administrativa, Brasília/DF, CEP 70058-900  
Site - saude.gov.br