Registro de vacinação no ESUS

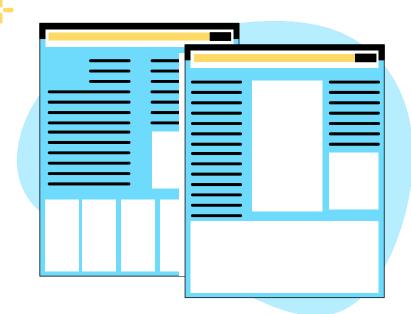
Bruna Koszeniewski Pereira Núcleo de Imunizações Zona Sul/EI/DVS/SMS/Porto Alegre Setembro/2024



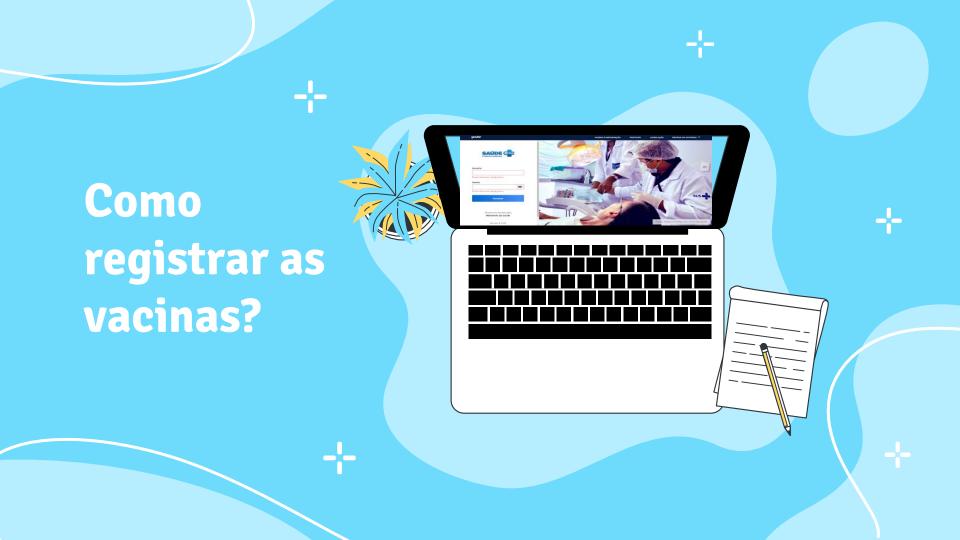
Os registros de vacinação das unidades de saúde devem ser realizados no eSUS, integrando o prontuário eletrônico do cidadão.

Estes registros posteriormente migram ao SIPNI, onde há os registros realizados pelas clínicas privadas e maternidades, integrando a cobertura vacinal do município.

A busca de registros anteriores de vacinação deve ser realizada tanto no próprio eSUS, quanto no novo e antigo SIPNI.









Lista de atendimentos

Equipe



Ao inserir o cidadão para atendimento, selecionar o tipo de serviço como **VACINA** e clicar em adicionar.



Tipo de serviço

MEDICINA

PROCEDIMENTOS

× ×



CONSULTA AGENDADA

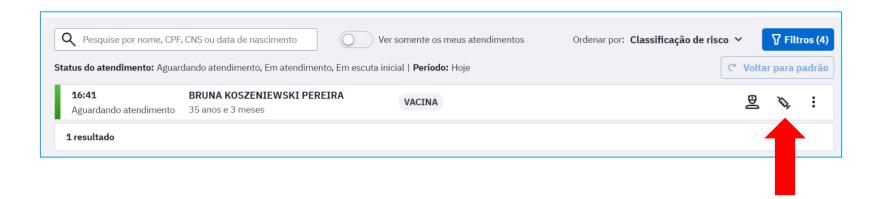
INTERCONSULTA

VACINA

Limpar campos

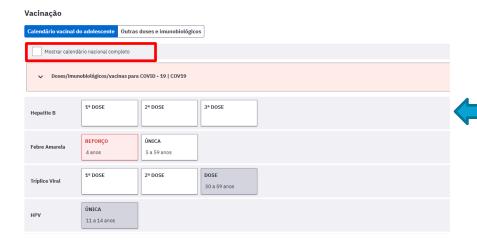
PROGRAMA BOLSA FAMÍLIA

Para iniciar o registro, localizar o cidadão na lista de atendimento e clicar no ícone • - REALIZAR VACINAÇÃO



Estarão visíveis os dados do cidadão, com a idade em anos e meses.

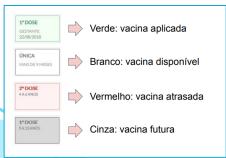
Caso se trate de gestante, puérpera ou viajante selecione o campo correspondente.

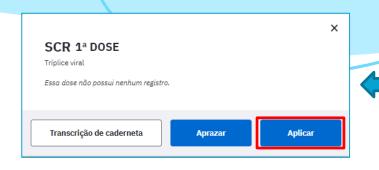




Estará visível o calendário vacinal recomendado para a faixa etária. Para demais vacinas, selecionar MOSTRAR CALENDÁRIO NACIONAL COMPLETO, onde aparecerão demais imunobiológicos disponíveis pelo PNI e ainda, no caso de vacinas especiais, clicar em OUTRAS DOSES E IMUNOBIOLÓGICOS..

Cada cor responderá a um status de vacinação:





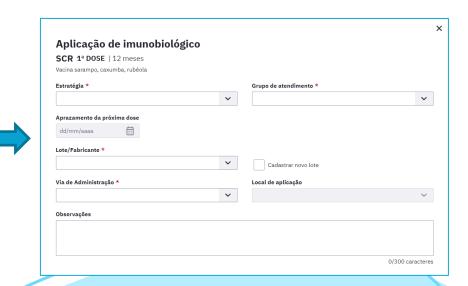
Ao clicar na dose a ser registrada aparecerão as opções TRANSCRIÇÃO DE CADERNETA, APRAZAR ou APLICAR.

- Transcrição de caderneta: somente registros anteriores, não contabiliza para a cobertura vacinal;
- Aprazar: o nome já diz, aprazar doses subsequentes da vacina selecionada;
- Aplicar: realizar o registro de vacinação.

Ao clicar em APLICAR deverão ser informados a ESTRATÉGIA utilizada, o GRUPO DE ATENDIMENTO, será aprazada automaticamente a data da próxima dose, informar o LOTE/FABRICANTE do imunobiológico, a VIA DE ADMINISTRAÇÃO e o LOCAL DE APLICAÇÃO. Se for necessário registrar alguma observação, realizar no campo editável disponível para este fim.

Após todos os campos estarem preenchidos, clicar em SALVAR.

* Lotes e fabricantes deverão, preferencialmente, ser cadastrados no momento de recebimento das vacinas, evitando assim erros de digitação.



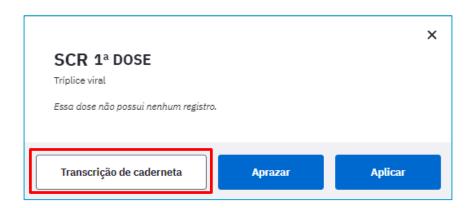
Transcrição de caderneta

A TRANSCRIÇÃO DE CADERNETA deverá ser utilizada para registros de vacinação realizada anteriormente.

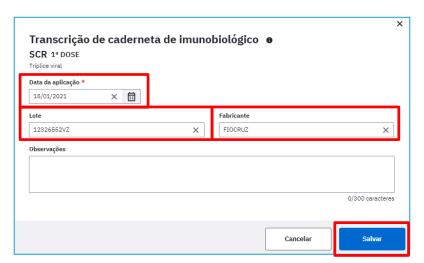
As vacinas assim registradas não contabilizam para a cobertura vacinal, devendo este recurso ser utilizado **somente para fins de registro**.

ATENÇÃO: As vacinas devem ser registradas conforme consta na caderneta de vacinação não podendo por exemplo, no caso de Tríplice viral + varicela, ser registrado como Tetra viral. NÃO SÃO AS MESMAS VACINAS apesar de conterem os mesmos componentes.

Após inserir o paciente na lista de atendimentos do ESUS e clicar em REALIZAR VACINAÇÃO, selecionar a vacina a qual deseja realizar a transcrição e clicar e TRANSCRIÇÃO DE CADERNETA:



Preencher com os dados encontrados no registro da carteira de vacinação e, caso seja necessário, poderá registrar alguma observação pertinente no campo disponível para esse fim:



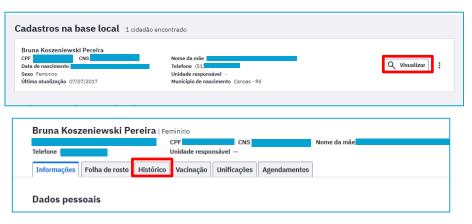
Clicar em SALVAR e após em FINALIZAR ATENDIMENTO VACINAÇÃO.

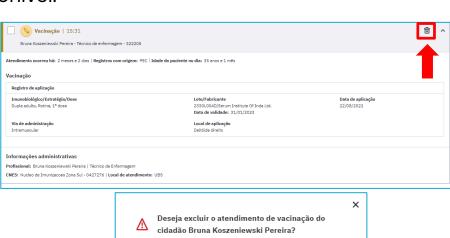
Como excluir um registro de vacinação no ESUS?

No caso de registros de vacinação realizados erroneamente no ESUS, **somente o profissional que o fez** consegue excluí-lo.

Para isso, é necessário que este profissional localize o cidadão no ESUS, visualizando seu HISTÓRICO e buscar o atendimento que deseja EXCLUIR.

Ao abrir o atendimento, a opção EXCLUIR ATENDIMENTO no ícone deseja estará disponível.





Todos os registros de vacinação deste atendimento serão excluídos do

Os registros removidos poderão ser visualizados na Trilha de Auditoria do

Cancelar

Excluir atendimento

PEC e-SUS APS e da base nacional Registros que serão removidos:

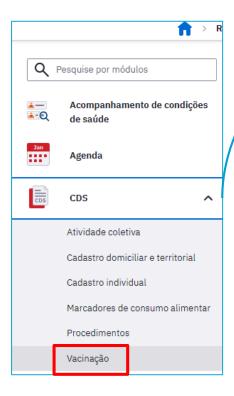
PEC e-SUS APS.

A exclusão dos dados no eSUS, na nova versão 5.2.41, ocorrerá instantaneamente porém, se os dados já foram enviados à RNDS, a exclusão dos dados do SI-PNI e Meu SUS digital poderá demorar **até 15 dias** para que ocorra.

Caso seja necessário incluir o registro correto da vacina, ele deverá ser feito por CDS, no módulo VACINAÇÃO.

Registro de vacinação por CDS

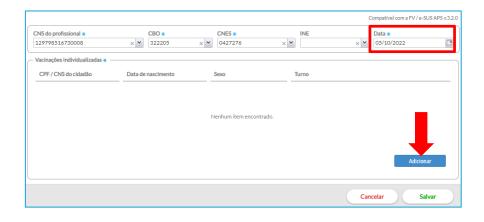
No menu lateral esquerdo do eSUS clicar em CDS e Vacinação



Clicar em ADICIONAR



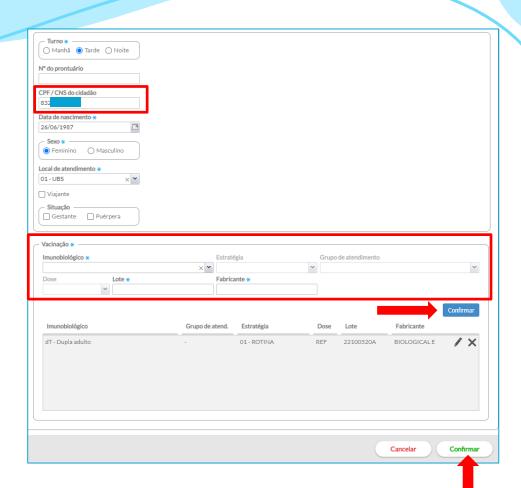
Inserir a data em que foi realizada a vacinação e clicar em ADICIONAR novamente



Inserir todos os dados com * e, OBRIGATORIAMENTE, o número do CPF ou CNS do cidadão. Estes dados permitem que as informações migrem corretamente para o prontuário do vacinado.

Na parte de vacinação, preencher com todas as informações corretas e após clicar em CONFIRMAR (em azul) e novamente em CONFIRMAR (em verde).

Caso seja necessário, poderão ser inseridas mais de uma vacina neste mesmo registro de CDS.

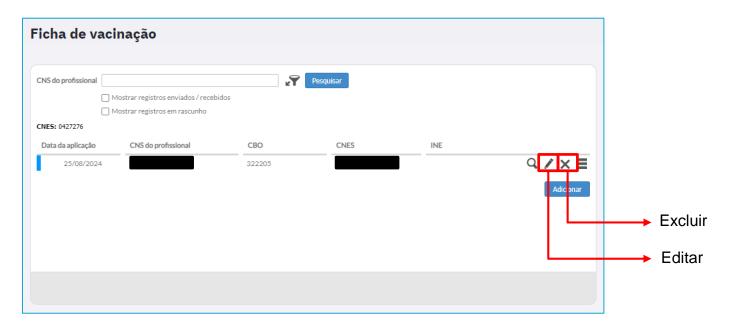


Exclusão de registro vacinal CDS

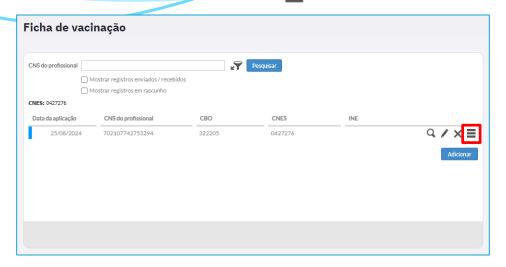
Para realizar a exclusão de um registro de vacinação em CDS, o próprio profissional que o realizou deverá ir no menu lateral esquerdo em CDS > Vacinação e realizar a pesquisa do atendimento:

CNS do profissional		ړې ا	Pesquisar	•	
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	Data da aplicação CBO CNES INE CNS do cidadão CPF do cidadão	do	CNES com o critério selecionado.	INE	Adicionar

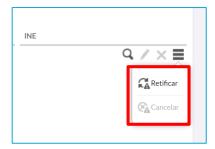
Após localizar o registro, o mesmo poderá ser editado ou excluído se ainda não migrou ao prontuário, através dos ícones destacados abaixo:



Caso o registro já tenha migrado para o prontuário do paciente, deverá clicar no ícone



E após em RETIFICAR ou CANCELAR



Busca ativa de faltosos

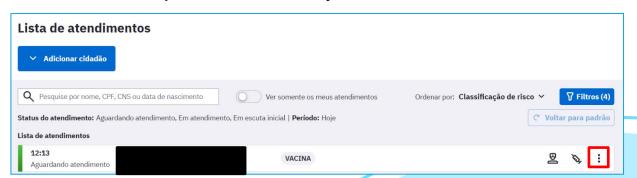
É possível realizar BUSCA ATIVA de faltosos em vacinação porém, o sistema só busca por cadastros vinculados às equipes da unidade de saúde.

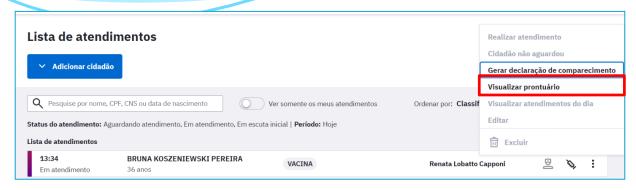
É necessário que todos os pacientes que procurem o serviço da unidade de saúde e que sejam da área de atuação da mesma tenham seus cadastros atualizado no eSUS Pec, realizando a vinculação dos mesmos às suas respectivas equipes.

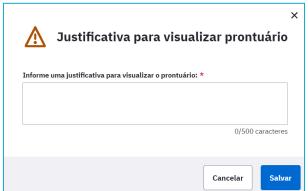
VINCULAÇÃO DE USUÁRIO À EQUIPE RESPONSÁVEL:

Poderá ser realizado a qualquer momento do atendimento e por qualquer profissional.

1 – Ao inserir o usuário na LISTA DE ATENDIMENTOS clicar no ícone e após em VISUALIZAR PRONTUÁRIO justificando a visualização.



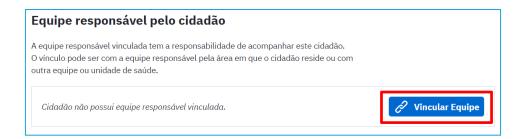




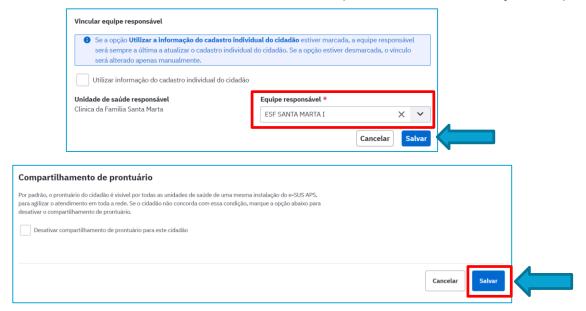
2 – Na tela do prontuário, clicar em ATUALIZAR CADASTRO.



3 - Na edição do CADASTRO DO CIDADÃO, clicar em VINCULAR EQUIPE.



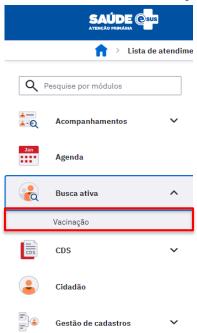
4 – Selecionar a EQUIPE RESPONSÁVEL e clicar em salvar. Após SALVAR as alterações de prontuário.



USUÁRIO VINCULADO À EQUIPE!

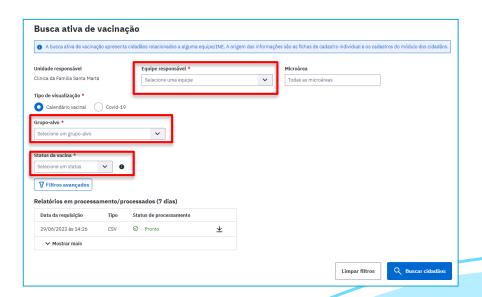
BUSCA ATIVA DE ATRASO VACINAL:

1 – No menu lateral do eSUS Pec clicar em BUSCA ATIVA > VACINAÇÃO.



2 - Selecionar:

- A equipe à qual deseja realizar a busca
- O GRUPO-ALVO (crianças de 0 a 9 anos ou adolescentes de 10 a 19 anos)
- O STATUS DA VACINA: em atraso, para vacinas que já deveriam ter sido realizadas.

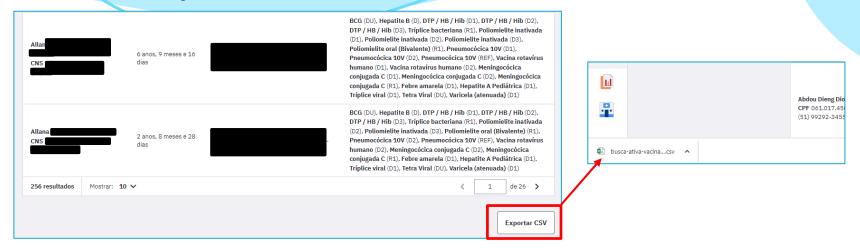




4 – Após selecionar todos os campos, clicar em BUSCAR CIDADÃOS.



5 – Aparecerá a listagem de usuários conforme os filtros utilizados. Clicar em EXPORTAR CSV para realizar o download da listagem em tabela no formato EXCEL.



6 – O relatório trará as informações dos usuários com vacinação atrasada conforme o filtro utilizado na

pesquisa.



ATENÇÃO!!!

Após, mesmo ser realizada a transcrição de caderneta, como por exemplo no caso da criança ter recebido a vacina Meningo ACWY em substituição à vacina Meningo C, ainda assim a mesma constará na listagem de faltosos pois o sistema não identifica como complementação de esquema.

Sendo assim, sugerimos que as unidades realizem controle através de planilhas próprias a fim de que, a cada vez que gerarem relatório de BUSCA ATIVA DE FALTOSOS, já possuam a informação que a criança está com a vacinação em dia.

Cadastro de lotes e laboratórios



Por que cadastrar o lote ao receber os imunobiológicos?



Menor chance de digitação errada, pois já está com a nota de fornecimento em mãos.



Lotes e laboratórios digitados errados, ao migrarem ao SIPNI não são reconhecidos. Logo, não contabilizam para a cobertura vacinal e movimentação.



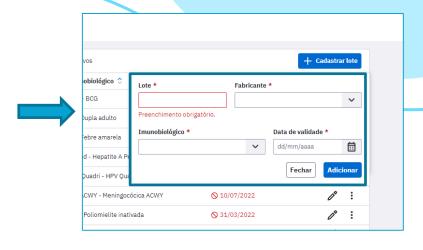
Possibilidade de inativação de lotes que já não possui em estoque.
Diminuindo a listagem de opções na hora do registro de vacinação.

No eSUS, clique no módulo **LOTES DE IMUNOBIOLÓGICOS** e verifique se o mesmo já não está cadastrado.



Não localizando o novo lote, clicar em + CADASTRAR LOTE

Preencher todos os campos com as informações constantes na NOTA DE FORNECIMENTO, sempre utilizando letras maiúsculas (CAIXA ALTA) tanto no FABRICANTE quanto no LOTE.





Sempre utilizar a Nota de Fornecimento como base para cadastro dos lotes.

Nela está identificado o LOTE, o FABRICANTE e a VALIDADE da vacina.

SEMPRE UTILIZAR O NÚMERO DE LOTE E A VALIDADE CONFORME CONSTANANEM.

NOME DO LABORATÓRIO POR EXTENSO	ABREVIADO		
SIES-NOTA DE FORNECIMENTO	E-SUS AB		
BIOFARMA	BIOFARMA		
BIOLOGICAL E. LIMITED	BIOLOGICAL E.		
FUNDAÇÃO ATAULPHO DE PAIVA	F.A.P		
FUNDAÇÃO BUTANTAN	BUTANTAN		
FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS	FUNED		
FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	FIOCRUZ		
GLAXOSMITHKLINE BEECHAM	GSK		
GLAXOSMITHKLINE BRASIL LTDA	GSK		
GREN CROSS - PHARMACEUTICAL B, M. CORP	GREENCROSS		
LABORATÓRIOS PFIZER LTDA	PFIZER		
LG CHEMICAL INVESTMENT LTD	LGCHEMICAL		
LG LIFE SCIENCES LTDA	LIFE SCIENCES-LG		
MERCK SHARP E DOHME FARMACEUTICA LTDA/GO	MERCK		
MERCK SHARP& DOHME CO.,INC.,	MERCK		
NOVARTIS/CHIRON S.P.A. VACCINES	NOVARTIS		
PANACEA BIOTEC LTD	PANACEA		
SANOFI PASTEUR	SANPASTEUR		
SERUM INSTITUTE OF INDIA LTD	S.INDIA		
SANOFI MEDLEY FARMACEUTICA LTDA	SANPASTEUR		

Conforme o FABRICANTE descrito na nota, utilizar as abreviaturas disponíveis na tabela de apoio para realizar o cadastro.

ATENTAR PARA CADASTRAR EXATAMENTE COMO A ABREVIAÇÃO, NÃO COLOCANDO ESPAÇOS OU PONTOS ALÉM DOS EXISTENTES

<u>SEMPRE EM CAIXA ALTA (LETRAS MAIÚSCULAS)</u>

Tabela disponível através do link:

https://prefeitura.poa.br/sites/default/files/usu_doc/hotsites/sms/vigilancia-emsaude/Cadastro%20dos%20laborat%C3%B3rios%20no%20eSUS%20PEC.pdf

Aproveitar a oportunidade para inativar os lotes que já não estão em uso.



Clicar no ícone e após em INATIVAR. O sistema pedirá a confirmação. Caso esteja correto, clicar em INATIVAR novamente.

A exclusão de um LOTE, só será possível se não houver nenhum registro a ele vinculado.



Problemas encontrados!



22PVRTO45NB Troca de 0 por O

12A

Lote da VOP incompleto

BTT
bu

BUNTANTAN

BUTAMTAM

BUTANAN

BUTANATAM

BUTANATAN

BUTANATAN

QDENGA

F.CRUZ

FFUNED

FIO CRUZ

FIO CRUZ - FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ

FIO CRUZ - FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZVFA

FIOCRIZ/BIO MANGUINHOS

FIOVRUZ

FUDAÇÃO EZEQUIEL DIAS

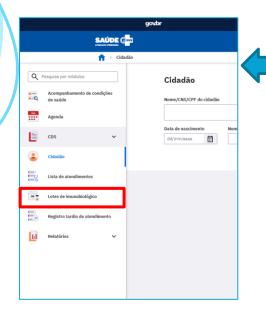
FUDAÇÃO EZEQUIEL DIAS

FUDANCAO OSWALDO CRUZ

GALOXOSMITHKLINE BEECHAM
GLASXOSMITHKLINE
GLASXOSMITHKLINE BEECHAM
GLASXOSMITHKLINE BRASIL LITDA
GLASXOSMITHKLINE BRASIL LTDA

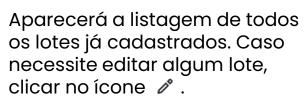
PANECEA
PFAZER
PFISER

Cadastrei errado o lote. Como corrigir?



Como identificar se há lotes cadastrados errados?

No eSUS, clicar no módulo LOTES DE IMUNOBIOLÓGICOS.



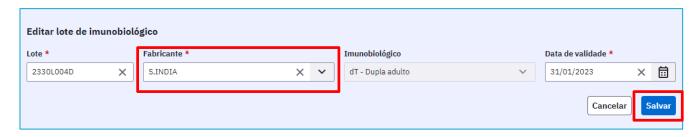


Q Pesquise p	or lote, imunobiológico ou fabricante Mor	strar lotes inativos		+ Cadastrar le
Lote 🗘	Fabricante 🗘	Imunobiológico 🗘	Data de validade 💠	
0379G105	SERUM INSTITUTE OF INDA LTD.	BCG - BCG	○ 31/10/2021	P
2330L004D	SERUM INSTITUTE OF INDA LTD.	dT - Dupla adulto	Ø 31/01/2023	0°
195VFA013Z	FIOCRUZ -FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	FA - Febre amarela	⊘ 31/05/2022	00
200039	BUTANTAN	HAped - Hepatite A Pediátrica	○ 02/02/2022	00
190202	FUNDAÇÃO BUTANTAN	HPV Quadri - HPV Quadrivalente	○ 06/05/2022	00
U6967AB	SANPASTEUR	MenACWY - Meningocócica ACWY	○ 10/07/2022	00
T1B261V	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	VIP - Poliomielite inativada	⊘ 31/03/2022	00
T1B731V	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	VIP - Poliomielite inativada	⊘ 31/03/2022	00
30A1122	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	VOP - Poliomielite oral (Bivalente)	○ 14/09/2021	00
0159N015	SERUM INSTITUTE OF INDA LTD.	SCR - Triplice viral	⊘ 31/01/2022	00

Os campos LOTE, FABRICANTE e VALIDADE ficarão disponíveis para edição.

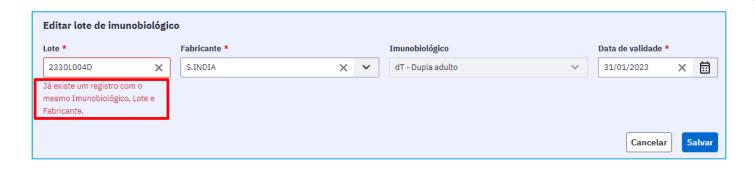
Editar lote de imunobiológico						
Lote *	Fabricante *	Imunobiológico	Data de validade *			
2330L004D X	SERUM INSTITUTE OF INDA LTD. X	dT - Dupla adulto	31/01/2023 X			
			Cancelar Salvar			

Editar as informações conforme a nota de fornecimento (disponibilizada pelo Núcleo de Imunizações no momento da entrega das vacinas). Utilizar a tabela de apoio disponível em https://prefeitura.poa.br/sites/default/files/usu_doc/hotsites/sms/vigilancia-em-saude/Cadastro%20dos%20laborat%C3%B3rios%20no%20eSUS%20PEC.pdf para o cadastro correto do FABRICANTE.



Após as correções, clicar em SALVAR.

Caso a mensagem abaixo apareça, não será possível realizar a edição, pois já foi feito o cadastro correto do lote em outro momento.



Infelizmente os registros de vacinação realizados com este lote incorreto não contabilizarão para as coberturas vacinais.

POR ISSO A IMPORTÂNCIA DA CONFERÊNCIA DOS DADOS DO LOTE ANTES DE SUA INCLUSÃO

Materiais de apoio disponíveis no site DVS – Imunizações: https://prefeitura.poa.br/sites/default/files/usu_doc/hotsites/sms/vigilancia-em-square/Cadastro%20dos%20laborat%C3%B3rios%20no%20eSUS%2

Ou através da leitura do QRcode na câmera de seu celular:

OPEC.pdf



Obrigada!

NI Zona Sul: 3289-2458/3289-2457

vacinapoa@gmail.com

NI Zong Norte: 3289-5020/3289-5021

vacinapoazn@gmail.com







