

e-SUS Notifica – Notificação e Investigação de Eventos Supostamente Atribuíveis à Vacinação ou Imunização (ESAVI)

Coordenação de Imunizações e Vigilância Epidemiológica de Doenças
Imunopreveníveis - CIVEDI

Diretoria de Vigilância Epidemiológica - DIVEP
SUVISA/SESAB

Akemi Erdens – Sanitarista GT ESAVI/CIVEDI/DIVEP



Márcia São Pedro – Diretora DIVEP
Vânia Rebouças - Coordenadora CIVEDI

GT ESAVI

Marilda Fahel

Akemi Erdens

Adriana Correia

Bruna Bastos

Fernanda Rocha (residente)

Jaiane Santana

Referências Técnicas das Bases Regionais de Saúde



Conteúdos

Conceitos gerais relacionados à ESAVI;
Vigilância de ESAVI (VE-ESAVI)

- Classificação dos ESAVI
- Notificação compulsória-Notificação imediata;
- Fluxo de notificação;
- Investigação;
- Instrumentos da VE de ESAVI;
- Sistema de Informação de ESAVI (e-SUS Notifica);
- Erros de Imunização;
- Encerramento de casos (classificação de causalidade e recomendação de conduta);
- Exportação de banco de dados.

INTRODUÇÃO

As vacinas pertencem a um dos grupos de produtos biológicos com excelente perfil de segurança.



Fonte: Google Imagens



Nenhuma vacina está livre de provocar eventos adversos, porém os riscos de complicações graves são muito menores do que os das doenças as quais elas protegem.



Fonte: Google Imagens

É essencial que as vacinas sejam utilizadas de acordo com as suas indicações, contra indicações, dosagens, condições de armazenamento, procedimentos de reconstituição descritas em bula pelo laboratório produtor.

POR QUE OCORREM EVENTOS ADVERSOS ?



RELACIONADOS À VACINAÇÃO

COMPONENTES DA VACINA

ERROS DE IMUNIZAÇÃO

RELACIONADOS AOS VACINADOS

HIPERSENSIBILIDADE A COMPONENTES DA VACINA

COMPROMETIMENTO IMUNOLÓGICO



LEMBRANDO OBJETIVOS DA VE ESAVI

- Investigar os eventos notificados de maneira oportuna e completa;
- Ter uma resposta rápida que evite a perda de confiança nas vacinas e a credibilidade dos serviços de saúde;
- Uma comunicação honesta e transparente dos resultados da investigação.

A preservação da confiança pública no programa de imunização tem um impacto crítico na incidência de doenças evitáveis por vacinação.

Mudança de nomenclatura

EAPV → ESAVI

Nota Técnica 255 de 18/08/2022

**Atualização da terminologia para Eventos Supostamente
Atribuíveis à vacinação ou Imunização - ESAVI**

Definição de Evento Supostamente atribuível à vacinação ou imunização

Qualquer ocorrência clínica indesejável em indivíduo que tenha recebido algum imunobiológico.



Um evento está temporalmente associado ao uso da vacina, mas nem sempre tem relação causal com ela.

Quem notifica ??

UNIDADES NOTIFICADORAS

são todos os serviços de saúde públicos e privados (salas de vacinas, unidades básicas de saúde, consultórios, pronto-atendimento, hospitais, etc).

O papel ou função do notificador é NOTIFICAR e não avaliar a causalidade.

Não é necessário estabelecer a causalidade para se notificar um evento adverso.

Atribuições

- Município: Notificar
Investigar
- Regional: Encerrar casos Não Graves
- Divep: Encerrar casos Graves.

Atenção !!!

- TODOS os eventos adversos GRAVES e/ou INUSITADOS devem ser notificados imediatamente ao nível hierárquico superior, com a finalidade de alertar a vigilância e obter orientações quanto à investigação, se necessário;
- Fluxo imediato dentro das primeiras 24 horas através de telefone, e-mail, SIEAPV.
- O tempo oportuno máximo para se iniciar uma investigação de campo é de 48 horas após a notificação.

Classificação de ESAVI

GRAVE:

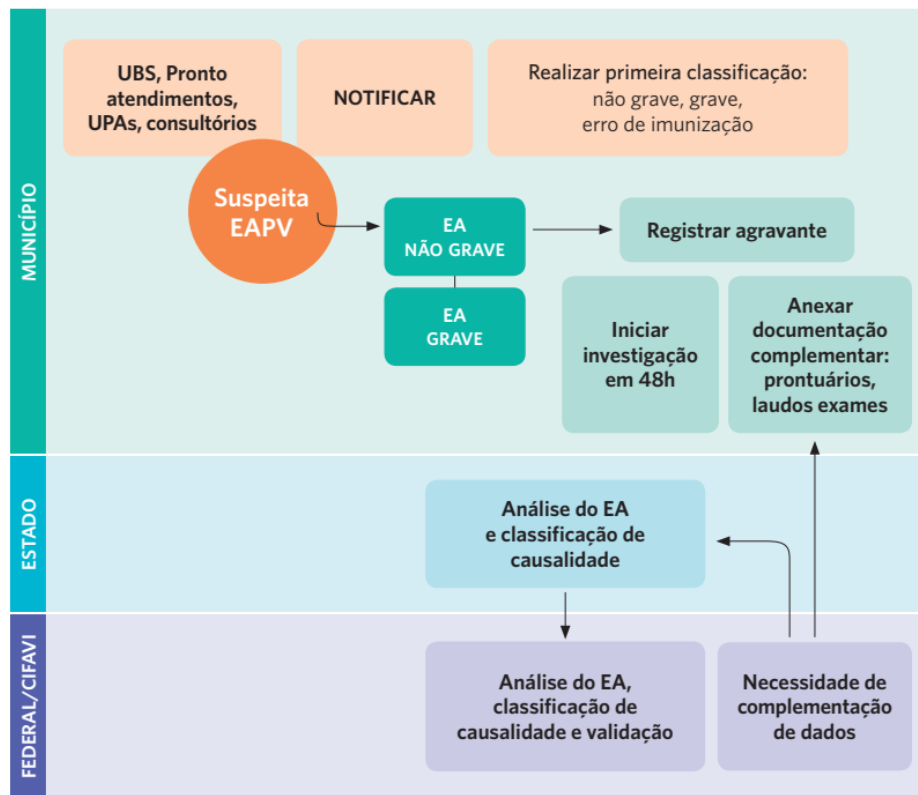
- Disfunção ou incapacidade significativa e/ou persistente (sequela);
- Evento que resulte em anomalia congênita;
- Risco de morte;
- Hospitalização por pelo menos 24 horas;
- Óbito.

NÃO GRAVE:

Qualquer outro evento que não esteja incluído nos critérios de evento adverso grave .

Fluxograma de Notificação e Investigação de ESAVI

Figura 1 - Fluxograma de notificação e investigação de eventos adversos pós-vacinação



Fonte: CGPNI/SVS/MS.

ATENÇÃO: Unidades Notificadoras são todas as Unidades Básicas de Saúde/salas de vacinação, Unidades de Pronto Atendimento (UPA), prontos-socorros e hospitais. No entanto, qualquer unidade de saúde pública ou privada deve notificar a ocorrência de um EAPV.

Qualquer ocorrência clínica indesejável em indivíduo que tenha recebido algum imunobiológico.



Um evento está temporalmente associado ao uso da vacina, mas nem sempre tem relação causal com ela.

SERÁ QUE HÁ UMA RELAÇÃO CAUSAL ?

**A QUESTÃO SERÁ
RESPONDIDA
ATRVÉS DA
INVESTIGAÇÃO**





Aviso importante

Investigar é preciso

- É importante destacar que as notificações deverão primar pela qualidade no preenchimento de todas as variáveis contidas na ficha de notificação/ investigação;
- Eventos clinicamente relevantes que não necessitem hospitalização, devem ser investigados e acompanhados;
- É importante diferenciar “gravidade” de “intensidade”. Um evento pode ser leve, moderado ou intenso, independente de ser, ou não, grave.

OBJETIVOS DA INVESTIGAÇÃO

- Esclarecer os eventos notificados de maneira oportuna e completa;
 - Afastar causas coincidentes indevidamente atribuídas às vacinas, esclarecer diagnósticos, orientar condutas adequadas;
 - Ter uma resposta rápida que evite a perda de confiança nas vacinas e a credibilidade dos serviços de saúde.
-
- ❖ A preservação da confiança pública no programa de imunização tem um impacto crítico na incidência de doenças evitáveis por vacinação.
 - ❖ Vale destacar que durante os primeiros anos de vida, as crianças são mais propensas a adoecer e coincidem com o período durante o qual, a maioria das vacinas são administradas.

O QUE INVESTIGAR?

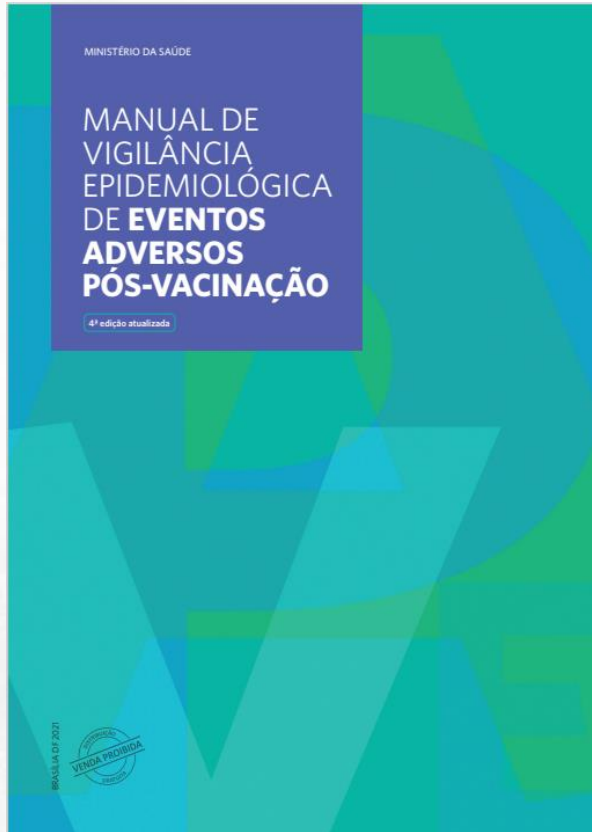
- Utilizar as definições de caso estabelecidas no manual da VE – EAPV;
- Pesquisar sinais e sintomas clínicos;
- Pesquisar comorbidades;
- Pesquisar se houve outras exposições (medicamentos, alimentos, traumas, etc);
- Confirmar se houve Temporalidade;
- Registrar resultados de exames (laboratoriais, de imagem, outros);
- Considerar níveis de certeza diagnóstica.

Instrumentos do SNVESAVI

- **Formulário próprio de investigação/notificação.**
- **Manual de Vigilância EAPV com informações sobre principais eventos associados às vacinas utilizadas na rede pública e instruções sobre a conduta a ser adotada frente à ocorrência destes agravos.**
- **Sistemas informatizados**
 - ✓ **E-Sus Notifica**
 - ✓ **VIGIMED (NOTIVISA).**
 - ✓ ~~Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações – SIPNI~~

Manual VEAPV – MS

4ª Edição - 2021



Protocolos

Definições de casos

Notas técnicas



Ministério da Saúde
Secretaria de Vigilância em Saúde
Departamento de Vigilância Epidemiológica
Coordenação Geral do Programa Nacional de Imunização

Nº da ficha: _____
Data da notificação: ____/____/____
Data de início da investigação: ____/____/____
Número do cartão SUS: _____

Ficha de Notificação/Investigação de Eventos Adversos Pós-Vacinação

Dados de notificação

UF:	Município de notificação:	Código (IBGE):
Unidade de saúde notificadora:		Código (CNES):

Dados do paciente

Nome do paciente:		Iniciais:	Data de nascimento:
_____		_____	____/____/____
Idade na vacinação:	Sexo:	Raça:	
_____ idade	<input type="checkbox"/> 1 - Masculino <input type="checkbox"/> 2 - Feminino <input type="checkbox"/> 3 - Ignorado	<input type="checkbox"/> 1 - Branca <input type="checkbox"/> 2 - Preta <input type="checkbox"/> 3 - Amarela <input type="checkbox"/> 4 - Indígena <input type="checkbox"/> 5 - Ignorado	
Nome da mãe:		Ocupação:	
_____		_____	

Dados residenciais

Endereço (rua, praça, avenida, etc):		Número:	Complemento:
_____		_____	_____
Ponto de referência:	Bairro/Distrito:	Zona:	
_____	_____	<input type="checkbox"/> 1 - Urbana <input type="checkbox"/> 2 - Rural <input type="checkbox"/> 3 - Ignorado	
Município:	Código (IBGE):	CEP:	Telefones:
_____	_____	____-____	() _____ () _____

Dados sobre a vacinação

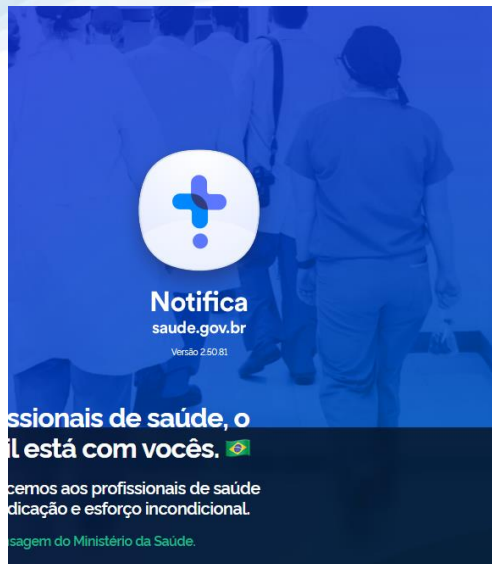
Data da vacinação	Imunobiológico(s) aplicado(s): (indicar o nome como está no rótulo)	Dose aplicada: (1ª, 2ª, 3ª doses; 1ª e 2ª reforços ou campanha)	Via de administração: (oral, IM, SC, ID)	Local de aplicação: (deltóide, vasto lateral, glúteo e oral)	Laboratório(s):	Loje(s):	Validade:

Nossos Sistemas de Informação



E-SUS-Notifica

<https://notifica.saude.gov.br/login>

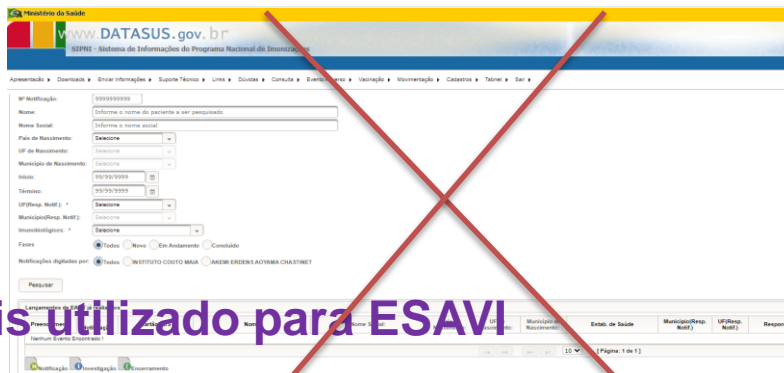


e-SUS Notifica

Utilize suas credenciais de operador para acessar o sistema.

Entrar com gov.br

SIPNI



Não é mais utilizado para ESAMI





SECRETARIA DA SAÚDE



← Notificações

Eventos Adversos

Notificações / Formulário / Eventos Adversos

 Verificar Exportações  Incluir

Status

*A pesquisa por nome deve conter no mínimo 10 caracteres.

   Exportar CSV

Número Notificação	Situação Notificação	Nome Completo	Data de Nascimento	Estado de Residência	Mi Re	Ações
[Redacted]	Aberto	[Redacted]	21/03/1979	Bahia	Ca	⋮
[Redacted]	Encerrado	[Redacted]	17/11/2005	Bahia	Sá	⋮
[Redacted]	Em Avaliação	[Redacted]	18/11/1975	Bahia	Cr	⋮
[Redacted]	Em Avaliação	[Redacted]	24/07/2002	Bahia	Ar	⋮
[Redacted]	Aberto	[Redacted]	14/09/1939	Bahia	Sa	⋮
[Redacted]	Aberto	[Redacted]	25/08/1990	Bahia	Sa	⋮

NOTIFICAÇÃO

- Observar se há a associação temporal (a “causa” deve preceder o “efeito”). Se houver: notificar.
- Identificação do cliente (nome, idade, endereço...).
- Dados dos imunobiológicos aplicados (data, estratégia, dose, laboratório, lote, via).
- Gestante / lactante / lactente?
- Primeira classificação do evento: Não grave? Grave? Erro de imunização? EI com ESAVI?



← Registrar Notificação

Eventos Adversos

IDENTIFICAÇÃO ^

Tem CPF?

Sim Não

É profissional de saúde?

Sim Não

Profissional de Segurança

Sim Não

CPF

CBO

Nome Completo

Data de Nascimento

Sexo

Masculino

Feminino

Raça/Cor

Branca

Preta

Parda

Amarela

Indígena

Ignorado

NOTIFICAÇÃO

Identificação do vacinado



Comunidade/Povo Tradicional?

Sim Não

CEP

Logradouro

Número (ou SN para Sem Número)

Complemento

Bairro

Estado de Residência

Município de Residência

Telefone 1

Telefone 2

E-mail

DADOS NOTIFICAÇÃO ^

Data de Notificação

Você está notificando um evento adverso ou erro de imunização ocorrido em uma criança que foi exposta à vacina através da vacinação da mãe durante a gestação ou pelo aleitamento materno?

Sim Não

NOTIFICAÇÃO

Identificação do vacinado

IMUNOBIOLOGICOS ^

Imunobiológico (vacina)

Relação Imunobiológico ao evento adverso

Nome do Fabricante

Lote

Dose

Via de administração

Local de aplicação

Data de aplicação

Hora de aplicação

CNES Resp. pela admin. do Imunobiológico

Estratégia

Adicionar

Limpar

EVENTO ADVERSO PÓS VACINAÇÃO ^

Tipo de Evento

Reação / evento adverso

Data de início

Hora início

Data de término

Hora Término

Classificação de gravidade

Desfecho (evolução do caso)

Adicionar

Limpar

NARRATIVA DO CASO E OUTRAS INFORMAÇÕES ^

Descrição do caso

RESPONSÁVEL PREENCHIMENTO ^

CNES Estabelecimento

CPF Responsável

Nome do profissional

Ocupação do Profissional

NOTIFICAÇÃO
Dados dos imunos
Dados dos eventos



INVESTIGAÇÃO

Antecedentes do Vacinado

- **Eventos Adversos em imunização anterior;**
- **Doenças pré existentes;**
- **Medicações em uso;**
- **História prévia de convulsões;**
- **Uso de transfusão de sangue nos últimos 28 dias;**
- **Viagem nos últimos 15 dias.**



INVESTIGAÇÃO

História Clínica do ESAVI

- Identificar as principais manifestações locais e sistêmicas – atentar para os termos técnicos de modo a usá-los adequadamente;
- Observar data de início e término do sintoma, e especificar tempo de início (horas ou minutos) se for no mesmo dia;
- Priorizar sinais e sintomas mais relevantes, descrever outros em informações complementares.



INVESTIGAÇÃO

Atendimento Médico

- **Ambulatorial / Consultório;**
- **Observação – permanência na unidade por até 24 h;**
- **Hospitalização – permanência por mais de 24 h (atentar para data de alta).**
- **Exames realizados**

INVESTIGAÇÃO

Houve atendimento médico?



Sim



Não

ATENDIMENTO MÉDICO ^

Tipo de Atendimento

CNES Estabelecimento de saúde

Nome do estabelecimento de saúde

Estado

Município



Data da admissão

Data da alta

Observações complementares

Adicionar

Limpar

Tipo de Atendimento	CNES Estabelecimento de saúde	Nome do estabelecimento de saúde	Estado	Município	Data da admissão	Data da alta	Observações complementar
Observação (permanência na Unidade de saúde por ATÉ 24h)	2510936	HOSPITAL E MATERNIDADE MUNICIPAL MARIA LEANDRA	Bahia	Santa Inês	18/02/2023	19/02/2023	 

INVESTIGAÇÃO

EXAMES COMPLEMENTARES ^

Nome do exame

Resultado do exame

Data da realização do exame

Adicionar

Limpar

Nome do exame	Resultado do exame	Data da realização do exame
Sorologia para dengue, IgM:	não reagente	
Sorologia para Chikungunya, IgG:	não reagente	
Sorologia para Chikungunya, IgM:	não reagente	
Sorologia pra Zika, IgG:	reagente	
Sorologia pra Zika, IgM:	não reagente	
USG vias urinárias	exame em padrão, com volume pós-miccional desprezível	18/03/2022
ENMG dos 4 membros	compatível com polirradiculoneuropatia com predomínio motor, axonal, assimétrica, com maior comprometimento dos MMSS. Achados compatíveis com SGB, forma axonal motora.	29/03/2022
Ressonância magnética de coluna cervical	alterações degenerativas incipientes sem estenoses ou compressões significativas.	22/03/2022

Investigação: Diagnóstico

- **Diagnóstico médico.**
- **Quando não houve atendimento médico, utilizar como diagnóstico a manifestação clínica mais relevante.**

INVESTIGAÇÃO

DIAGNÓSTICO ^

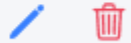
Diagnóstico (CID-10)

Adicionar

Limpar

Diagnóstico (CID-10)

G610 - Síndrome de guillain-barre



IMPORTANTE !!!

- Casos apenas notificados sem investigação e em acompanhamento, não podem ser encerrados;
- Para análise, temos que considerar os antecedentes (EAPV anteriores, doenças pré existentes, medicações em uso, etc);
- O preenchimento deve refletir o quadro clínico com a marcação das manifestações, sua duração e evolução.

Nos casos graves :

- ✓ Caracterização do atendimento hospitalar
- ✓ Resultados de exames
- ✓ Registro da evolução (se houve hospitalização, informes de prontuário ou relatório de alta) no campo de informações complementares

ERROS DE IMUNIZAÇÃO (EI)

- Todos os EI devem ser acompanhados e registrados, para que ocorra a orientação em relação a conduta;
- Nos registros dos EI sem ESAVI, é feita apenas a notificação, mas deve haver uma descrição do erro (campo evento adverso) para facilitar a análise;
- Nos EI com ESAVI deve ser realizada e registrada a investigação.

ERROS DE IMUNIZAÇÃO

- É qualquer evento evitável que pode causar ou levar a um uso inapropriado de algum imunobiológico, ou ocasionar dano a um paciente, enquanto o imunobiológico está sob o controle de profissionais de saúde, pacientes.
- Os Erros de imunização podem causar redução ou falta do efeito esperado e/ou eventos adversos graves e até fatais.
- **É essencial que as vacinas sejam utilizadas de acordo com as suas indicações, contra indicações, dosagens, condições de armazenamento, procedimentos de reconstituição descritas em bula pelo laboratório produtor.**

QUANDO O USUÁRIO CHEGA...

- **Acolhimento e triagem**
- **Os Certos da vacinação**



1. Paciente certo

Identificação (nome, data de nascimento, nome da mãe, endereço)	Histórico de vacinação disponível?	Situação vacinal encontrada
Foi vacinado em outro serviço recentemente?	Reações anteriores às vacinas?	Alergia medicamentosa ou alimentar?
Uso de medicamentos?	Doença aguda? Verificar condições clínicas	Avaliar possíveis contra-indicações (gravidez, medicações, transfusões ,etc.)

OS CERTOS DA VACINAÇÃO

2. Vacina certa

Verificar a vacina
antes de
administrar

Indicação

Vacina
reconstituída com o
diluyente correto

Validade do produto
(prazo do fabricante e
prazo após a abertura do
frasco ou reconstituição)



3. Momento certo

Idade
adequada

Intervalo
correto

OS CERTOS DA VACINAÇÃO



4. Dose certa

Dose do
esquema
básico

Reforço

5. Preparo e administração certos

Acomodação
do paciente
correta

Reconstituição

Agulha
correta

Volume
correto

Sítio de
administração
adequado
(idade/vacina)

OS CERTOS DA VACINAÇÃO

6. Orientações certas

Sobre a vacina e seu esquema

Sobre a importância das doses subsequentes

Sobre possíveis eventos adversos



OS CERTOS DA VACINAÇÃO

7.Registro certo

Nome da
vacina

Tipo de
dose

Data em que
foi
administrada

Lote da
vacina

Unidade de
saúde onde a
vacina foi
administrada

Assinatura
legível do
vacinador



RELAÇÃO DE FATORES QUE CARACTERIZAM OS ERROS DE IMUNIZAÇÃO

- **MANUSEIO E ADMINISTRAÇÃO**

1. *Diluentes / Reconstituição*
2. *Dosagens incorretas / Preenchimento de seringas*
3. *Tamanho de agulhas*
4. *Troca de vacinas*
5. *Via e sítio de administração*
6. *Idades fora das recomendações*
7. *Intervalos entre vacinações (intervalos maiores e menores – inativadas x vivas)*
8. *Vacinas fora do prazo de validade*

5.3 Recomendações para revacinação em pessoas vacinadas com doses inadequadas

Quadro 1 – Recomendações para revacinação em pessoas vacinadas com doses inadequadas

Vacinas	Grupos	Recomendações	Observações
Hepatite B	Pessoas que receberam uma ou mais doses por motivo de: <ul style="list-style-type: none"> Viagem Pré-exposição Pós-exposição 	<ul style="list-style-type: none"> Por motivo de viagem ou pré-exposição: repetir dose o mais rápido possível. Pós-exposição: realizar exame para verificar status sorológico e administrar dose da vacina. Crianças menores de 12 meses: repetir dose e assegurar realização de HbsAg aos 12 meses de idade. 	<ul style="list-style-type: none"> Doses adicionais da vacina Hepatite B não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal.
HPV	Pacientes que receberam uma ou mais doses	Repetir dose(s) o mais rápido possível.	Doses adicionais da vacina não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal.
Influenza (inativada)	Todos (qualquer pessoa já vacinada)	Revacinação somente recomendada durante o período sazonal. Repetir apenas uma dose o mais rápido possível.	Doses adicionais da vacina não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal.
Meningocócica C (conjugada) – MCC	<ol style="list-style-type: none"> Crianças menores de 12 meses de idade e doses fazendo parte das primeiras doses Crianças maiores de 12 meses e doses fazendo parte de calendário de rotina Pacientes ≥ 2 anos de idade e todos grupos de risco 	<ul style="list-style-type: none"> Repetir dose(s) o mais rápido possível e garantir dose de reforço após 1 ano de idade como no calendário de rotina Repetir dose(s) o mais rápido possível. Repetir dose(s) o mais rápido possível 	Doses adicionais da vacina não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal.
Meningocócica ACWY (conjugada)	<ul style="list-style-type: none"> Pessoas que já receberam uma ou mais doses, por motivo de viagem Pessoas que já receberam uma ou mais doses por outros fatores de risco 	<ul style="list-style-type: none"> Sugerir repetir dose(s) se houver indicação para futuras viagens. Repetir dose(s) o mais rápido possível. 	Doses adicionais da vacina não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal.
Meningocócica ACWY (polissacarídica)	<ul style="list-style-type: none"> Pessoas que já receberam uma ou mais doses, por motivo de viagem Pessoas que já receberam uma ou mais doses por outros fatores de risco 	<ul style="list-style-type: none"> Sugerir repetir dose(s) se houver indicação para futuras viagens. Repetir dose(s) o mais rápido possível. 	Revacinação com vacina polissacarídica pode induzir hiporresponsividade imunológica para futuras doses da vacina MCC.

Vacinas	Grupos	Recomendações	Observações
Pneumocócicas (conjugadas) VPC 10 VPC 13	<ul style="list-style-type: none"> Crianças menores de 12 meses de idade e doses fazendo parte de calendário de rotina Crianças maiores de 12 meses 	<ul style="list-style-type: none"> Repetir dose(s) considerando o intervalo mínimo de 2 meses entre doses quando necessária mais de uma dose. Garantir que dose de reforço seja administrada após 1 ano de idade como no calendário de rotina. Repetir dose única, exceto para grupos especiais de risco em que duas doses são recomendadas; dependendo do erro de imunização, pode ser necessária mais de uma dose. 	Doses adicionais da vacina pneumocócica (conjugada) não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal.
Pneumocócica polissacarídica (VPP 23)	<ul style="list-style-type: none"> Pessoas >2 anos de idade em todos os grupos de risco Pessoas >65 anos de idade 	<ul style="list-style-type: none"> Aprazamento de reforço após três anos (e não após cinco anos). Revacinação não é recomendada. 	<ul style="list-style-type: none"> A efetividade e a segurança de revacinação com VPP23 em intervalo menor que três anos não é conhecida Aumento na incidência de reações locais pode ocorrer, além de poder ocasionar uma diminuição na resposta imunológica Não há aumento de benefício em administrar repetidas doses da VPP 23, exceto em grupos de alto risco.
Poliomielite inativada (VIP)	Crianças que receberam uma ou mais doses do esquema primário	Repetir dose o mais rápido possível.	Doses adicionais da vacina não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal.
Raiva	Pessoas que receberam profilaxia pré ou pós-exposição	Repetir qualquer dose administrada incorretamente	O risco da doença supera qualquer possível evento adverso.
Rotavírus (rota)	Crianças que receberam uma ou mais doses segundo o calendário de vacinação	<ul style="list-style-type: none"> Repetir a primeira dose se criança menor que 15 semanas de idade^a. Repetir a segunda dose se criança menor que 32 semanas de idade. Se o intervalo entre as 2 doses for menor que 3 semanas, no entanto, o bebê deve receber uma dose adicional de rota em pelo menos 4 semanas a partir da primeira dose administrada e desde que a criança ainda tenha menos de 24 semanas de idade no momento da dose adicional. 	Doses adicionais de vacina rota são improváveis de produzir efeitos colaterais significativos. Quaisquer anticorpos pré-existentz devem neutralizar os vírus vacinais atenuados em doses subsequentes. Eventos adversos após a revacinação são semelhantes àqueles relatados com administração de rotina da vacina.

Conclusão

Vacinas	Grupos	Recomendações	Observações
Sarampo, caxumba e rubéola (SCR)	Pessoas que já receberam uma ou mais doses	Repetir dose(s) com intervalo mínimo de quatro semanas da última dose administrada.	<ul style="list-style-type: none"> Doses adicionais não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal. Anticorpos preexistentes neutralizam os vírus vacinais atenuados em doses subsequentes.
Varicela	Pessoas que já receberam uma ou mais doses	Repetir dose(s) com intervalo mínimo de quatro semanas da última dose administrada	<ul style="list-style-type: none"> Doses adicionais não oferecem nenhum aumento de risco de evento adverso além do esperado após a vacinação normal. Anticorpos preexistentes neutralizam os vírus vacinais atenuados.

Fonte: adaptado de Health Protection Agency, 2020.

*A idade mínima para a primeira dose da vacina rota é de 6 semanas, e a idade máxima de 14 semanas e 6 dias. A vacinação não deve ser iniciada em lactentes com 15 semanas ou mais, porque não existem dados suficientes sobre a segurança da primeira dose em lactentes mais velhos. A idade máxima para a última dose da rota é de 7 meses e 29 dias.

NOTIFICAÇÃO ERRO

← Registrar Notificação

Imunobiológico (vacina)	Relação imunobiológico ao evento adverso	Nome do Fabricante	Lote	Dose	Via de administração	Local de aplicação	Data da aplicação
Soro antitetânico	Suspeito			D1 - 1ª Dose			05/02/2023

EVENTO ADVERSO PÓS VACINAÇÃO ^

Tipo de Evento	Reação / evento adverso	Data de início	Hora Início
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Data de término	Hora Término	Classificação de gravidade	Desfecho (evolução do caso)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Adicionar

Limpar

Tipo de Evento	Reação / evento adverso	Data de início	Hora Início	Data de término	Hora Término	Duração Evento/ Dia	Duração Evento
Erro de Imunização	Administração de vacina incorreta	05/02/2023					

NARRATIVA DO CASO E OUTRAS INFORMAÇÕES ^

Descrição do caso

Paciente com prescrição para a imunização da DT, porém foi aplicado o soro antitetânico. Paciente deu entrada na unidade com mordedura de animal canino na região do nariz no mento e região palpebral do

NOTIFICAÇÃO ERRO COM ESAVI

← Registrar Notificação

Tipo de Evento

Reação / evento adverso

Data de início

Hora Início

Data de término




Hora Término

Classificação de gravidade

Desfecho (evolução do caso)

Adicionar

Limpar

Tipo de Evento	Reação / evento adverso	Data de início	Hora Início	Data de término	Hora Término	Duração Evento/ Dia	Duração Evento	
Erro de Imunização	Administração de vacina incorreta	19/12/2022						 
Evento Adverso	Dor localizada	19/12/2022		22/12/2022				 

NARRATIVA DO CASO E OUTRAS INFORMAÇÕES ^

Descrição do caso

Dia 20/12/2022 a Técnica de enfermagem do Núcleo de Vigilância Epidemiológica hospitalar ao realizar balanço de estoque do hospital para fechamento do VE7 observou que estava faltando 2 soros



Eventos Adversos

ENCERRAMENTO ^

Desfecho (evolução do caso)

- Cura sem sequelas
- Cura com sequelas
- Em acompanhamento
- Óbito
- Desconhecido/ perda de seguimento

Data do Desfecho

11/02/2023



Grave?

- Sim
- Não

Gravidade

- Requer hospitalização
- Qualquer evento clinicamente relevante que possa comprometer o paciente, ou seja, que ocasione risco de morte e que requer intervenção clínica imediata para se evitar o óbito
- Ocasione disfunção significativa e ou incapacidade permanente
- Resulte em anomalia congênita
- Ocasione o óbito

ENCERRAMENTO Estadual ou Nacional



AVALIAÇÃO DE CAUSALIDADE ^

Imunobiológico

- Vacina DTP
- Vacina pólio oral
- Vacina varicela
- Vacina febre amarela

Evento adverso

- Ataxia
- Paralisia da perna
- Hipotonia
- Cefaleia
- Vômito
- Febre

Tipo

- Evento Adverso
- Erro de imunização

Diagnóstico

- G051 - Encefalite, mielite e encefalomielite em doenças virais ...

Causalidade

- A.1- Reações inerentes ao produto, conforme literatura
- A.2- Reações inerentes a qualidade do produto (desvio de qualidade)
- A3 - Erro de imunização
- A4 - Reação de ansiedade associada a vacinação e ou estresse desencadeado em resposta a vacinação (EDRV)
- B1 - Relação temporal consistente, mas sem evidências na literatura para estabelecer uma relação causal
- B2 - Os dados da investigação são conflitantes em relação a causalidade
- C - Inconsistente ou coincidente
- D - Inclassificável

ENCERRAMENTO Estadual ou Nacional

Conduta

- Esquema Mantido
- Esquema mantido com precaução (*)
- Contra indicação com substituição do esquema
- Contra indicação sem substituição do esquema
- Esquema encerrado
- Suspensão da vacina por 10 anos
- Ignorado
- Outros

Adicionar

Limpar

ENCERRAMENTO Estadual ou Nacional

Imunobiológico	Evento adverso	Tipo	Diagnóstico	Causalidade	Conduta
Vacina DTP, Vacina polio oral, Vacina varicela, Vacina febre amarela	Ataxia, Paralisia da perna, Hipotonia, Cefaleia, Vômito, Febre	Evento Adverso	G051 - Encefalite, mielite e encefalomielite em doenças virais classificadas em outra parte	C - Inconsistente ou coincidente	Esquema encerrado

Comentários

Criança apresentou quadro clínico compatível com encefalite viral devido ao vírus do herpes. Após tratamento com antiviral durante hospitalização, evoluiu gradativamente até melhora dos sinais e sintomas agudos. Realização de consulta de seguimento com o

RESPONSÁVEL PREENCHIMENTO ^

DESAFIOS DA VIGILÂNCIA DE ESAVI

- Variedade de vacinas com tecnologias e doses distintas;
- Investigações clínica e epidemiológica acuradas;
- Aceitabilidade dos profissionais e serviços de saúde;
- ***Sistema de informação e qualidade dos dados;***
- Oportunidade para respostas rápidas.

**Capacitação
dos
profissionais
de saúde**

**Orientação e
informação aos
usuários**

**Fundamentos
para uma prática
de vacinação
segura**

**Assegurar a
disponibilidade
de equipamento
e insumos**

**Supervisão dos
serviços**



Tutorial

Passo a Passo



Passo a P



e-SUS Notifica

Versão 315

Olá

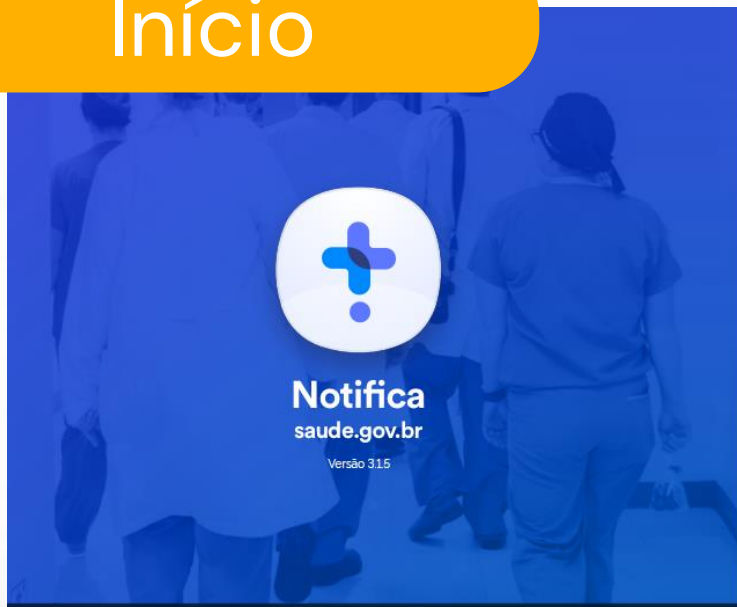
Somos Akemi Erdens e
Fernanda Rocha.
Produzimos esse material como
informativo para facilitar o
processo de obtenção, através
do [e-SUS Notifica](#), do banco de
dados no Excel.



Fernanda

Fernanda Rocha
Graduada em Odontologia
Residente em Saúde Coletiva com ênfase em
Epidemiologia pelo Instituto de Saúde Coletiva da
Universidade Federal da Bahia

Início



Acesso ao e-SUS Notifica através do link:

<https://notifica.saude.gov.br/login>

EVS
Secretaria de
Vigilância em Saúde

DATASUS

SUS+ MINISTÉRIO DA
SAÚDE

e-SUS Notifica

Utilize suas credencias de operador para acessar o sistema.

1

Entrar com gov.br

VAMOS LÁ!

SUS+

GOVERNO DO ESTADO
BAHIA
SECRETARIA
DA SAÚDE



Login "gov.br"

Identifique-se no gov.br com:

Número do CPF

Digite seu CPF para **criar** ou **acessar** sua conta gov.br

CPF

2

Continuar

Outras opções de identificação:

Login com seu banco SUA CONTA SERÁ PRATA

Login com QR code

Seu certificado digital

Seu certificado digital em nuvem

Digite sua senha

CPF

Senha

[Esqueci minha senha](#)

Cancelar **Entrar**

3

Inserir CPF e senha do "gov.br"





Visualizar Notificação



e-SUS Notifica Versão 3.1.5

Estadual

Salvador, Bahia

ESTABELECIMENTO

- Notificações
- Gestão de Usuários
- Meus Dados
- Dados Vacinação COVID19
- Exames COVID19 RNDs
- com segurap

Formulários

Formulários

Pesquisar

Formulário	Descrição
Eventos Adversos	Eventos Adversos Pós Vacinação

Visualizar Notificação

4

Notificações

e-SUS Notifica Versão 315

← Notificações

Estadual
Salvador, Bahia

ESTABELECIMENTO

- Notificações
- Gestão de Usuários
- Meus Dados
- Dados Vacinação COVID19
- Exames COVID19 RNDs

Eventos Adversos
Notificações / Formulário / Eventos Adversos

Verificar Exportações Incluir

*A pesquisa por nome deve conter no mínimo 10 caracteres.

Pesquisar

5

Exportar CSV

Número Notificação	Situação Notificação	Nome Completo	Data de Nascimento	Estado de Residência	Município de Residência	Ações
01292300251794	Aberto	JOAO FERNANDES DE ALM.	27/12/1948	Bahia	Salvador	⋮
01292300251793	Aberto	Isabela Ramos Brandão	28/10/2013	Bahia	Jaborandi	⋮
01292300251792	Aberto	ALYSSA VITÓRIA LIMA DE SOUZA	04/03/2023	Bahia	Ilhéus	⋮
01292300251791	Aberto	DAVI SANTOS DE SOUZA	29/12/2013	Bahia	Coaraci	⋮
01292300251790	Aberto	MARIA ALICE ROQUES ROSA	21/11/2022	Bahia	Morro do Chapéu	⋮
01292300251789	Aberto	YURI PINHEIRO CRUZ	08/10/2021	Bahia	Água Fria	⋮
01292300251730	Aberto	TICIANE LIMA BOCHA	06/05/2000	Bahia	Lençóis	⋮
01292300251726	Em Avaliação	HEITOR LUIS SILVA DE SOUZA	28/09/2021	Bahia	Valença	⋮

SUS Secretaria de Vigilância em Saúde

DATASUS

SUS+ MINISTÉRIO DA SAÚDE

💡 Em Notificações tem a opção de abrir a aba e selecionar o "Filtro Avançado".

Filtro

Preencher os respectivos campos em que se deseja aplicar o filtro avançado.
Em seguida clicar em "**Aplicar Filtro**".

*A pesquisa por nome deve conter no mínimo 10 caracteres.

Filtro Avançado

6

Município de Residência

CPF

CNS

CNES

Situação da Notificação

Tipo de Evento

Imunobiológico

Classificação de Gravidade

Gravidade

Evolução do caso

Classificação da Causalidade

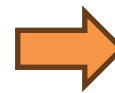
Data da Notificação Início

Data da Notificação Fim

Limpar Filtros

Aplicar Filtro

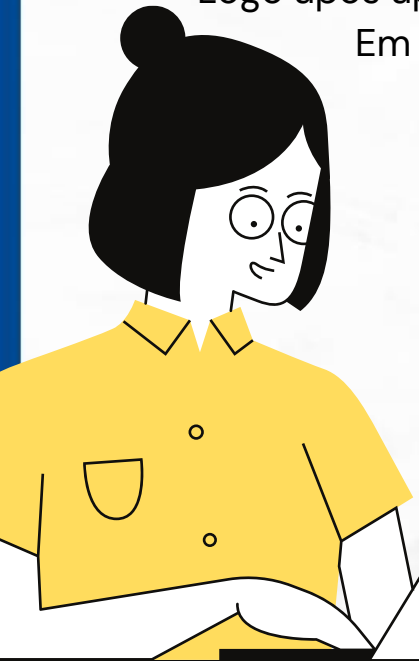
Cancelar





Logo após aplicar os filtros, clicar em "Exportar CSV."
Em seguida, clicar em CONFIRMAR.

Exportar



Eventos Adversos
Notificações / Formulário / Eventos Adversos

Verificar Exportações Incluir

*A pesquisa por nome deve conter no mínimo 10 caracteres.

7

Pesquisar

Limpar Filtros Exportar CSV

Filtros Aplicados:

no mínimo 10 caracteres.

8

Exportação

Deseja exportar os dados de acordo com o filtro aplicado?

CANCELAR CONFIRMAR

Número Notificação	Situação Notificação	Nome	Estado de Residência	Município de Residência	Ações
01292300251794	Aberto		Bahia	Salvador	
01292300251793	Aberto	Isabela Ramos Brandão	Bahia	Lajeánpolis	

[← BACK TO AGENDA PAGE](#)



Exportar

Exportar CSV

DADOS NOTIFICAÇÃO

Número da Notificação

Estado da Notificação

Município da Notificação

Idade Evento

Versão MedDRA

Você está notificando um ev...

Mês de gestação no mome...

Mulher amamentando no m...

INVESTIGAÇÃO

Data do recebimento da not...

Descrição detalhada do Eve...

RESPONSÁVEL NOTIFICAÇ...

CUPS Estabelecimento

Responsável

onsável

profissional

E-mail responsável

Quantidade de Profissionais

Data Desfecho

ANTECEDENTES

Relato sobre EAPV anterior ...

DOENÇAS PRÉ-EXISTENTES

Doenças (CID10)

VIAGEM

Viajou nos 15 dias anteriore...

Data de Início

Data Término

Local

País



Ainda no processo de exportação, é possível selecionar as **Variáveis de interesse** ou "Exportar Todos".

Limpar

Cancelar

Exportar Todos

Exportar

9

Verificar Exportações

Ao **Verificar Exportações** teremos acesso aos downloads solicitados recentemente na plataforma.

10

Eventos Adversos
Notificações / Formulário / Eventos Adversos

*A pesquisa por nome deve conter no mínimo 10 caracteres.

Pesquisar

Limpar Filtros

Exportar CSV

Filtros Aplicados:
Data de Notificação
20/04/2023 a 27/04/2023

Número Notificação	Situação Notificação	Nome Completo	Data de Nascimento	Estado de Residência	Município de Residência	Ações
01292300251957	Aberto	ELISA DOS SANTOS EVANG.	29/11/2021	Bahia	Feira de Santana	⋮
01292300251927	Aberto	IVETE SILVA BRITO DE ALME.	03/03/1979	Bahia	Piritiba	⋮
01292300251926	Em Avaliação	ERONILDES FONSECA	25/04/1957	Bahia	Ibicarai	⋮
01292300251897	Em Avaliação	CLEIA ALCANTARA DOS SA.	16/07/1987	Bahia	Seabra	⋮
01292300251888	Em Avaliação	CECILIA SANTOS BONFIM	09/06/2022	Bahia	Pindobaçu	⋮
01292300251876	Aberto	JOAO FERREIRA OLIVEIRA	24/06/1931	Bahia	Morro do Chapéu	⋮









Download

Data da Exportação	Data Final da Exportação	Status da Exportação	Total de Registros	Registros Exportados	Download
18/04/2023, 11:12:55	18/04/2023, 11:18:30	Finalizado	569	569	
11/04/2023, 10:03:50	11/04/2023, 10:41:00	Finalizado	3.351	3.351	Download
11/04/2023, 09:35:40	11/04/2023, 11:06:23	Finalizado	12.075	12.075	
06/04/2023, 13:53:40	06/04/2023, 14:48:05	Finalizado	12.075	12.075	


11




ESTABELECIMENTO

-  Notificações
-  Gestão de Usuários
-  Meus Dados
-  Dados Vacinação COVID19
-  Exames COVID19 RNDs
-  Sair com segurança

SVS
Secretaria de
Vigilância em Saúde

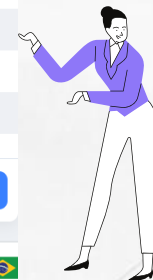
 DATASUS

 e8e4551a13e97bd....csv

12



Ao realizar o Download, clicar na seta do arquivo em download na barra abaixo da tela.



Mostrar na Pasta



Clicar em "Mostrar na pasta".

13

Abrir

Sempre abrir arquivos deste tipo

Mostrar na pasta

Cancelar

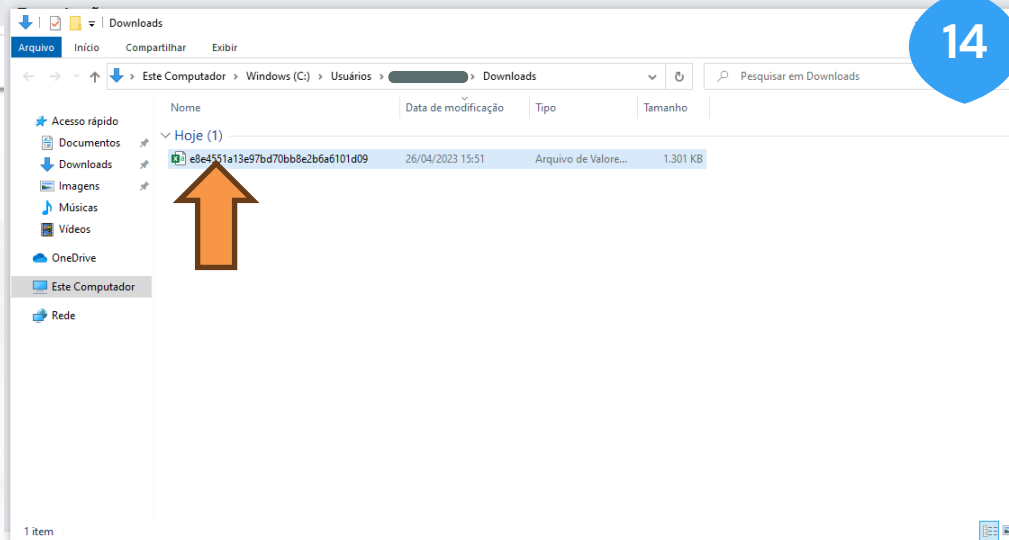
SVS

Secretaria de
Vigilância em Saúde



e8e4551a13e97bd....csv

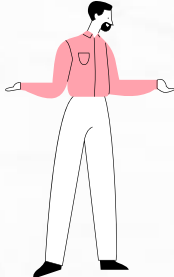
14





Abrir com Bloco de Notas

Ao aparecer a pasta, o documento será Aberto com Bloco de Notas



The screenshot shows a Windows File Explorer window titled 'Downloads'. The address bar shows the path: 'Este Computador > Windows (C:) > Usuários > [usuário] > Downloads'. The left sidebar shows the navigation pane with 'Este Computador' selected. The main pane shows a file named 'e8e4551a13e97bd70bb8...' with a size of 1,301 KB. A context menu is open over the file, listing various actions. The 'Abrir com' option is expanded, showing a list of applications: 'Bloco de notas', 'Excel', 'WordPad', and 'Procurar na Microsoft Store'. The 'Bloco de notas' option is highlighted. A large orange circle with the number '15' is overlaid on the right side of the menu.

Salvar

A princípio, o documento será salvo com sua nomeação acrescida da sigla ".csv".

Logo após, a codificação será alterada para "ANSI".

Por fim, clicar em "Salvar".

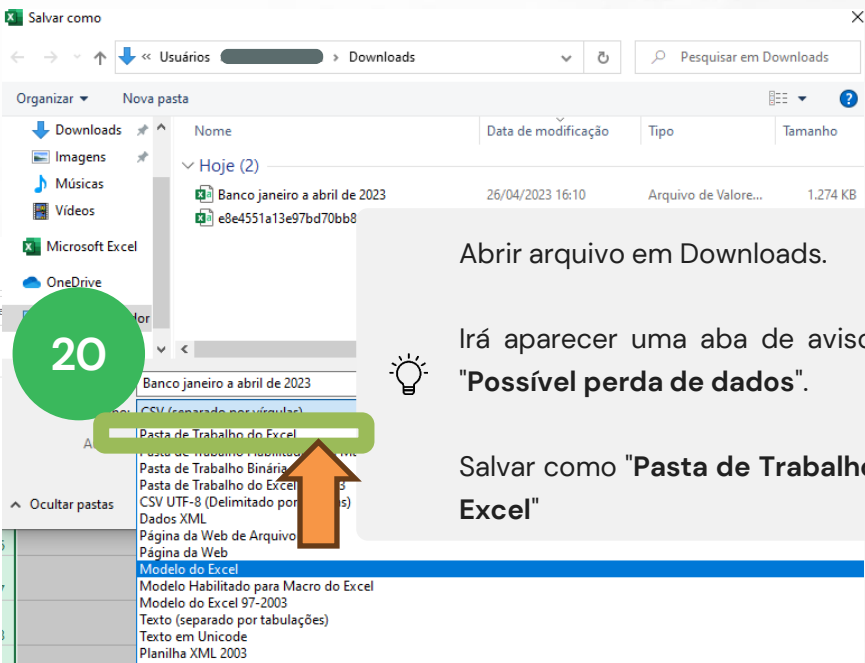
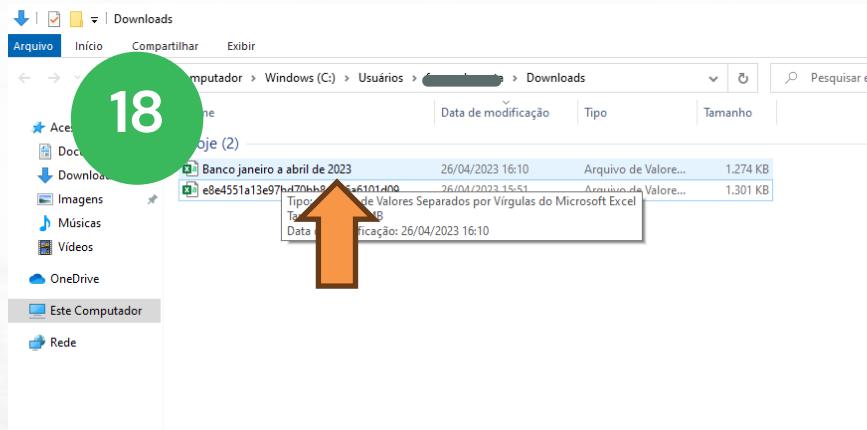
16

Nome: Banco janeiro a abril de 2023.csv
Tipo: Documentos de texto (*.txt)
Codificação: ANSI

Salvar

17

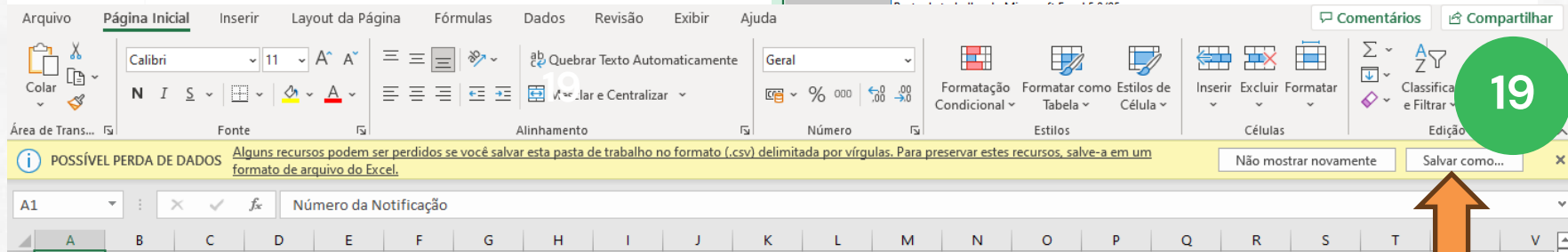
Salvar em Excel



Abrir arquivo em Downloads.

Irá aparecer uma aba de aviso de "Possível perda de dados".

Salvar como "Pasta de Trabalho do Excel"



Formatação no Excel

O banco ao ser aberto, aparece em um formato que dificulta a visualização dos dados, havendo a necessidade de Formatação.



Inicialmente clica-se em "Formatar".

Em seguida, a **Altura da Linha** será alterada, por exemplo, para 30.

The screenshot shows the Microsoft Excel interface. The 'Formatar' ribbon is active, with the 'Células' group expanded to show 'Altura da Linha...'. A dialog box titled 'Altura da Linha' is open, showing a text box with the value '30' and 'OK' and 'Cancelar' buttons. A blue circle with the number '21' is overlaid on the 'Formatar' ribbon. The background shows a spreadsheet with columns H through R and rows 22 through 28. The spreadsheet data includes names, addresses, and phone numbers. The status bar at the bottom shows 'Pronto', 'Média: 4,16702E+13', 'Contagem: 45308', 'Soma: 3,26528E+17', and '100%'.

Formatação no Excel

POSSÍVEL PERDA DE DADOS Alguns recursos podem ser perdidos se você salvar esta pasta de trabalho no formato (.csv) delimitada por vírgulas. Para preservar estes recursos, salve-a em um formato de arquivo do Excel.

Formatar

- Tamanho da Célula
- Altura da Linha...
- AutoAjuste da Altura da Linha
- Largura da Coluna...
- Largura Padrão...
- Visibilidade
- Ocultar e Reexibir
- Organizar Planilhas
- Renomear Planilha
- Mover ou Copiar Planilha...
- Cor da Guia
- Proteção
- Proteger Planilha...
- Bloquear Célula
- Formatar Células...

Largura da coluna ?

Largura da coluna: 30

OK Cancelar

22

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
1	Número do Estado da Bahia	Município	Idade	Versão	Você está	Data de Nascimento	Criança encerrado	Situação	Profissão	Telefone	Tem CPF?	Número (Data de Nascimento)	Bairro	Telefone	Estado de Bahia	CPF	Logradouro							
2	1,29E+12	Bahia	Aracaci	32	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
3	1,29E+12	Bahia	Aracaci	24	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
4	1,29E+12	Bahia	Aracaci	22	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
5	1,29E+12	Bahia	Aracaci	38	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
6	1,29E+12	Bahia	Aracaci	32	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
7	1,29E+12	Bahia	Aracaci	38	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
8	1,29E+12	Bahia	Aracaci	32	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
9	1,29E+12	Bahia	Aracaci	15	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
10	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
11	1,29E+12	Bahia	Aracaci	3	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
12	1,29E+12	Bahia	Aracaci	1	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
13	1,29E+12	Bahia	Aracaci	2	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
14	1,35E+12	São Paulo	Barretos	43	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
15	1,29E+12	Bahia	Aracaci	7	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
16	1,29E+12	Bahia	Aracaci	17	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
17	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
18	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
19	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
20	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
21	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
22	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
23	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
24	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
25	1,35E+12	São Paulo	Barretos	43	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
26	1,29E+12	Bahia	Aracaci	7	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
27	1,29E+12	Bahia	Aracaci	17	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67
28	1,29E+12	Bahia	Aracaci	0	Versão não	Não	#####	Não	Encerrado	Não	(71) 99135	Não	362	#####	JARDIM ARMAÇÃO	Bahia	Salvador	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67	073.111.67

Banco janeiro a abril de 2023

Pronto Acessibilidade: não disponível Média: 4,16702E+13 Contagem: 45308 Soma: 3,26528E+17 100%

A Largura da Coluna também será alterada, por exemplo, para 30.



Formatação no Excel

POSSÍVEL PERDA DE DADOS Alguns recursos podem ser perdidos se você salvar esta pasta de trabalho no formato (.csv) delimitado por vírgulas. Salve-a em um formato de arquivo do Excel. Não mostrar novamente Salvar como...

Número da Notificação	Estado da Notificação	Município da Notificação	Idade Evoluída	MedDRA	Você está notificando um evento a	Data da Notificação	Criança
1,2923E+12	Bahia	Salvador		MedDRA	Você está notificando um evento a	02/01/2023	Não
1,2923E+12	Bahia	Salvador		MedDRA	Você está notificando um evento a	02/01/2023	Não
1,2923E+12	Bahia	Campo Formoso		MedDRA	Você está notificando um evento a	02/01/2023	Não
1,2923E+12	Bahia	Amélia Rodrigues		MedDRA	Você está notificando um evento a	02/01/2023	Não
1,2923E+12	Bahia	Ipiaú		MedDRA	Você está notificando um evento a	02/01/2023	Não
1,2923E+12	Bahia	Itaeté		MedDRA	Você está notificando um evento a	02/01/2023	Sim
1,2923E+12	Bahia	Salvador		MedDRA	Você está notificando um evento a	03/01/2023	Não
1,2923E+12	Bahia	Araci		MedDRA	Você está notificando um evento a	03/01/2023	Não

13 1,2923E+12 Bahia Salvador 03/01/2023 Não

14 1,2923E+12 Bahia Araci 03/01/2023 Não

123 Geral Sem formato específico

12 Número Número da Notificação

Moeda Número da Notificação

Contábil Número da Notificação

Data Abreviada Número da Notificação

Data Completa Número da Notificação

Hora Número da Notificação

Porcentagem Número da Notificação

Fração Número da Notificação

10² Científico Número da Notificação

ab Texto Número da Notificação

Mais Formatos de Número...

23

Selecione a coluna com **Número de Notificação** para modificar de "Geral" para "Número".

Pronto Acessibilidade: não disponível Média: 1,2934E+12 Contagem: 631 Soma: 8,14839E+14

Formatação no Excel

24

POSSÍVEL PERDA DE DADOS Alguns recursos podem ser perdidos se você salvar esta pasta de trabalho no formato (.csv) delimitada por vírgulas. Para preservar estes recursos, salve-a em um formato de arquivo do Excel. Não mostrar novamente Salvar como...

Número da Notificação	Estado da Notificação	Município da Notificação	Idade Evento	Versão MedDRA	Você está notificando um evento e	Data da Notificação	Criança
1292300238441	Bahia	Salvador		4 Versão não definida	Não	02/01/2023	Não
1292300238443	Bahia	Salvador		1 Versão não definida	Não	02/01/2023	Não
1292300238448	Bahia	Campo Formoso		0 Versão não definida	Não	02/01/2023	Não
1292300238449	Bahia	Amélia Rodrigues		5 Versão não definida	Não	02/01/2023	Não
				32 Versão não definida	Não	02/01/2023	Não
				0 Versão não definida	Não	02/01/2023	Sim
				26 Versão não definida	Não	02/01/2023	Não
				11 Versão não definida	Não	03/01/2023	Não
				4 Versão não definida	Não	03/01/2023	Não
				0 Versão não definida	Não	03/01/2023	Sim
1292300238596	Bahia	Araci		20 Versão não definida	Não	03/01/2023	Não
1292300238600	Bahia	Salvador		12 Versão não definida	Não	03/01/2023	Não
1292300238602	Bahia	Araci		24 Versão não definida	Não	03/01/2023	Não

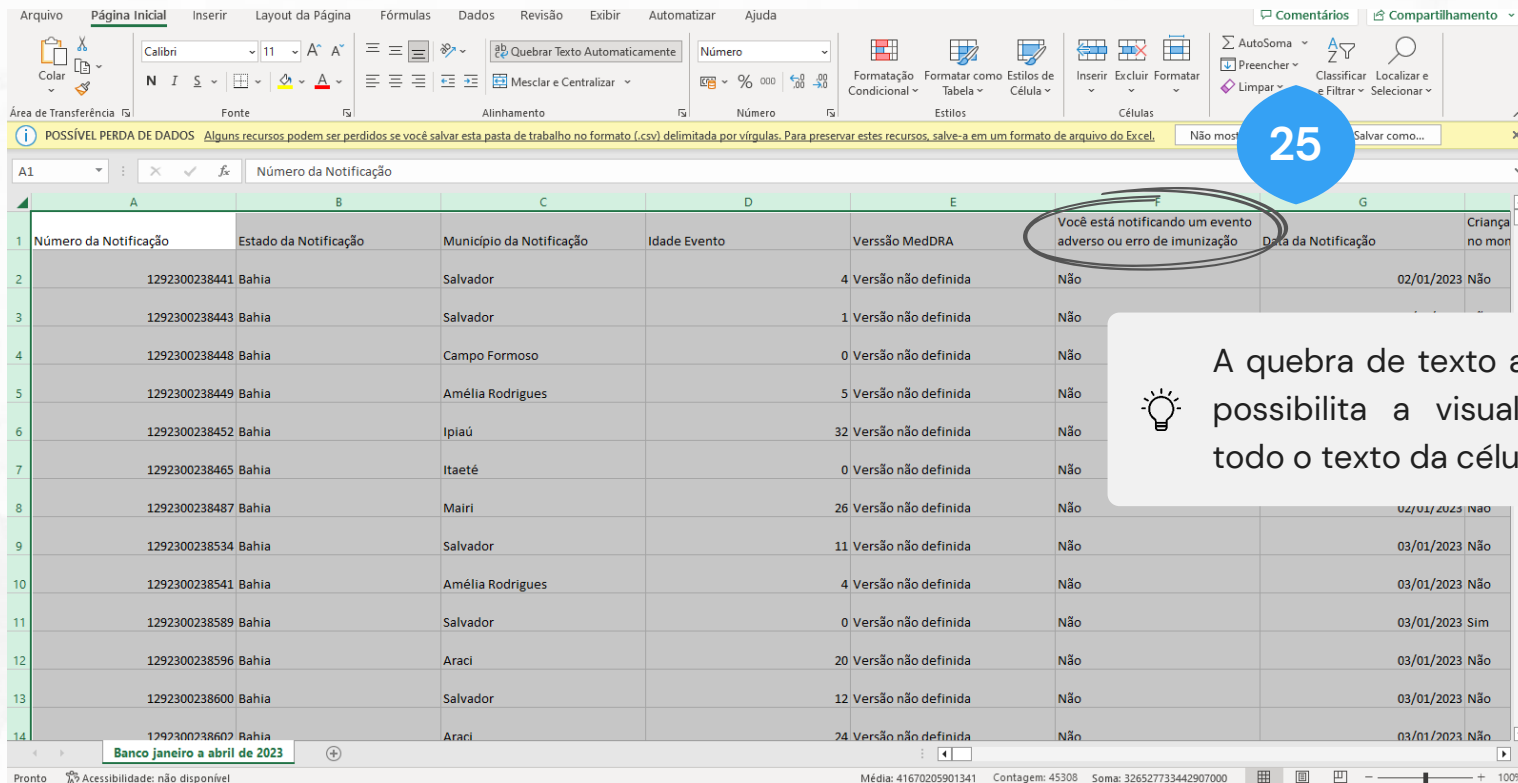
Abaixo do número, clicar 2 vezes para diminuir as 2 casas decimais que ficam após o número da Notificação

Exemplo: "129300238441,00" → "129300238441"

Banco janeiro a abril de 2023

Pronto Acessibilidade: não disponível Média: 1293395483387 Contagem: 631 Soma: 814839154533525 100%

Formatação no Excel



POSSÍVEL PERDA DE DADOS Alguns recursos podem ser perdidos se você salvar esta pasta de trabalho no formato (.csv) delimitada por vírgulas. Para preservar estes recursos, salve-a em um formato de arquivo do Excel.

A	B	C	D	E	F	G
Número da Notificação	Estado da Notificação	Município da Notificação	Idade Evento	Versão MedDRA	Você está notificando um evento adverso ou erro de imunização	Data da Notificação
1292300238441	Bahia	Salvador		4 Versão não definida	Não	02/01/2023
1292300238443	Bahia	Salvador		1 Versão não definida	Não	
1292300238448	Bahia	Campo Formoso		0 Versão não definida	Não	
1292300238449	Bahia	Amélia Rodrigues		5 Versão não definida	Não	
1292300238452	Bahia	Ipiaú		32 Versão não definida	Não	
1292300238465	Bahia	Itaeté		0 Versão não definida	Não	
1292300238487	Bahia	Mairi		26 Versão não definida	Não	02/01/2023
1292300238534	Bahia	Salvador		11 Versão não definida	Não	03/01/2023
1292300238541	Bahia	Amélia Rodrigues		4 Versão não definida	Não	03/01/2023
1292300238589	Bahia	Salvador		0 Versão não definida	Não	03/01/2023
1292300238596	Bahia	Araci		20 Versão não definida	Não	03/01/2023
1292300238600	Bahia	Salvador		12 Versão não definida	Não	03/01/2023
1292300238602	Bahia	Araci		24 Versão não definida	Não	03/01/2023

25



A quebra de texto automática possibilita a visualização de todo o texto da célula.

REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das doenças transmissíveis. **Manual de Vigilância Epidemiológica de Eventos Adversos Pós-Vacinação**. 3ªed. Brasília, DF. 2014. 252 p.

_____. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das doenças transmissíveis. **Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação**. 1ª ed. Brasília, DF. 176 p.



Estado da Bahia



Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde – SUVISA

Diretoria de Vigilância Epidemiológica - DIVEP

Coordenação de Imunizações e Vigilância Epidemiológica de Doenças

Imunopreveníveis – CIVEDI

GT ESAVI divep.eapv@saude.ba.gov.br

GOVERNO DO ESTADO



SECRETARIA DA SAÚDE