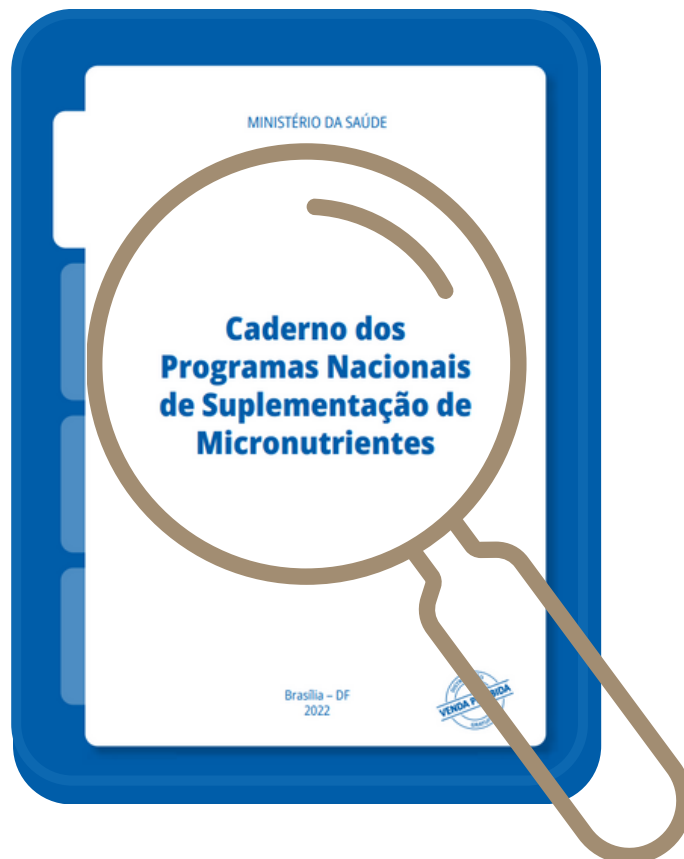


MINISTÉRIO DA SAÚDE

Passo a Passo para o Monitoramento dos Programas Nacionais de Suplementação de Micronutrientes Via SISAB



BRASÍLIA - DF
2024

APRESENTAÇÃO

Este material, "Passo a Passo para o Monitoramento dos Programas Nacionais de Suplementação de Micronutrientes (PNSM) - via e-SUS", visa orientar os gestores das Áreas Técnicas de Alimentação e Nutrição e profissionais de saúde para o monitoramento da execução dos Programas Nacionais de Suplementação de Vitamina A (PNSVA), de Ferro (PNSF) e Estratégia de fortificação da alimentação infantil com micronutrientes em pó (NutriSUS).

A Coordenação Geral de Alimentação e Nutrição (CGAN) do Ministério da Saúde (MS) definiu que os programas deverão ser registrados no e-SUS APS. O passo a passo para o monitoramento dos dados registrados e demais orientações podem ser encontradas neste documento.

SUMÁRIO

1. Público-alvo, conduta e periodicidade.....	3
2. Acesso ao SISAB.....	4
3. Monitoramento.....	6

1. PÚBLICO-ALVO, CONDUTA E PERIODICIDADE

• Programa Nacional de Suplementação de Ferro:

Público	Conduta	Periodicidade
Crianças de 6 a 24 meses	10-12,5mg de ferro elementar	2 ciclos intermitentes de suplementação no período: 3 meses de suplementação diária seguidos de 3 meses de intervalo e reinício de novo ciclo.
Gestantes	40mg de ferro elementar	Diariamente após a confirmação da gravidez até o final da gestação.
	0,4mg de ácido fólico	Diariamente pelo menos 30 dias antes da data que se planeja engravidar até a 12ª semana de gestação.
Mulheres no pós-parto e/ou pós-aborto	40mg de ferro elementar	Diariamente até o terceiro mês pós-parto e/ou pós aborto.

Fonte: CGAN/Deppros/Saps/MS.

• Programa Nacional de Suplementação de Vitamina A:

Público	Dose	Periodicidade
6 a 11 meses	100.000 UI	Uma dose
12 a 24 meses	200.000 UI	Uma vez a cada 6 meses
25 a 59 meses	200.000 UI	Uma vez a cada 6 meses

Fonte: CGAN/Deppros/Saps/MS.

• Estratégia de fortificação da alimentação com micronutrientes na APS (NutriSUS):

Público	Conduta	Periodicidade
<ul style="list-style-type: none"> • Crianças de 6 a 24 meses de idade acompanhadas na APS • Beneficiárias de programas de transferência de renda • Crianças indígenas de 6 a 59 meses assistidas diretamente pelo Subsistema de Atenção à Saúde Indígena (SasiSUS). 	Administrar 1 sachê por dia durante 60 dias.	60 dias de suplementação diária, seguidos de 3 a 4 meses de intervalo e reinício de novo ciclo. São previstos 3 ciclos de suplementação, com sugestão de início dos ciclos aos 6, 12 e 18 meses de idade da criança.

Fonte: CGAN/Deppros/Saps/MS.

2. ACESSO AO SISAB

1. Acesse o site do SISAB: <https://sisab.saude.gov.br/>;
2. Clique em “Saúde/Produção”;

SISAB Sistema de informação em Saúde para a Atenção Básica

MINISTÉRIO DA SAÚDE GOVERNO FEDERAL

SISAB Acesso Público

Relatórios

- Validação**
Permite visualizar os dados de produção das equipes de APS enviados pelas aplicações da estratégia e-SUS APS e acompanhar as etapas de processamento e validação
- Cadastros Vinculados**
Permite consultar informações sobre os cadastros vinculados às equipes de APS
- Pré-Natal**
Relatório de Pré-Natal na Atenção Básica

Indicadores de Desempenho
Permite consultar o resultado dos Indicadores de desempenho e o cálculo do Indicador Sintético Final (ISF) que subsidia o pagamento por desempenho das equipes de APS pelo Pevine Brasil

Saúde/Produção
Permite consultar as informações de produção (atendimentos individuais, atendimento odontológico, procedimentos e visitas domiciliares) da Atenção Primária à Saúde

Saúde/Atividade Coletiva
Permite consultar as informações de produção (atividades coletivas) da Atenção Primária à Saúde

VÍDEOS INSTRUTIVOS

PERGUNTAS FREQUENTES

Sobre o SISAB

O Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica (SISAB) foi instituído pela Portaria GM/MS nº 1.412, de 10 de julho de 2013, passando a ser o sistema de informação da Atenção Básica vigente para fins de financiamento e de adesão aos programas e estratégias da Política Nacional de Atenção Básica, substituindo o Sistema de Informação da Atenção Básica (SIAB).

O SISAB integra a estratégia do Departamento de Saúde da Família (DES/SAPS/MS) denominada e-SUS Atenção Primária (e-SUS APS), que propõe o incremento da gestão da informação, a automação dos processos, a melhoria das condições de infraestrutura e a melhoria dos processos de trabalho.

Além do SISAB, temos os sistemas e-SUS APS para captar os dados, que é composto por dois sistemas de software que instrumentalizam a coleta dos dados que serão inseridos no SISAB. São eles:

- 1) Coleta de Dados Simplificado (CDS);

3. Selecione uma das seguintes Unidades Geográficas: “Brasil”; “Macrorregião”; “Estado”; “Região de Saúde” ou “Municípios”;

Saúde: Atendimento/Visita

Nota Técnica

Selecione as opções para gerar o relatório:

Unidade Geográfica:

- Brasil
- Brasil
- Macrorregião
- Estado
- Região de Saúde
- Municípios

Competência*:

Nenhum item selecionado

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Brasil

Coluna do Relatório: Tipo de Produção

2. ACESSO AO SISAB

4. Defina os itens correspondentes a especificação da Unidade Geográfica;

Exemplo: Se a Unidade Geográfica for estado, aparecerá a lista dos estados. Se selecionar município, aparecerá a lista de municípios.

Saúde: Atendimento/Visita
Nota Técnica

Selecione as opções para gerar o relatório:

Unidade Geográfica:

Estado

Estados: AC

Selecionar Todos

AC

AL

AM

AP

BA

CE

DF

Competência*:

12 selected

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Estado

Coluna do Relatório: Tipo de Produção

5. Selecione a Competência (período, meses) dos registros que deseja visualizar;

Unidade Geográfica:

Estado

Estados: Nenhum item selecionado

Competência*:

Nenhum item selecionado

JAN/2024

DEZ/2023

NOV/2023

OUT/2023

SET/2023

AGO/2023

JUL/2023

JUN/2023

Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório:

Coluna do Relatório:

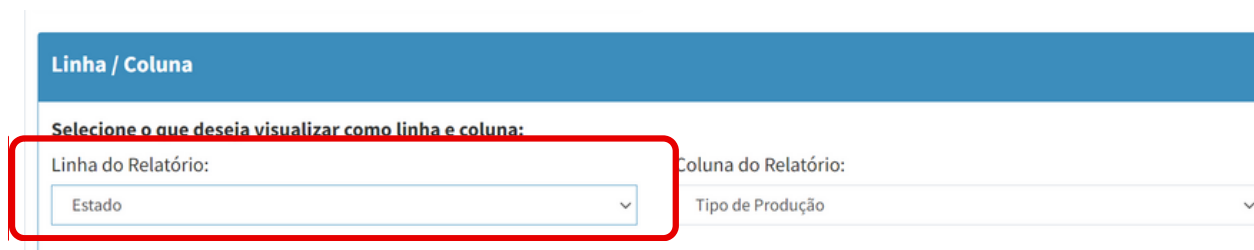
5.1. O limite de seleção das competências é de 12 meses;

5.2. Seleção mais recente corresponde à última competência disponível com um mês de diferença da data da pesquisa.

3. MONITORAMENTO

- **Vitamina A:**

Selecione, no eixo "Linha do Relatório", o mesmo colocado na Unidade Geográfica;



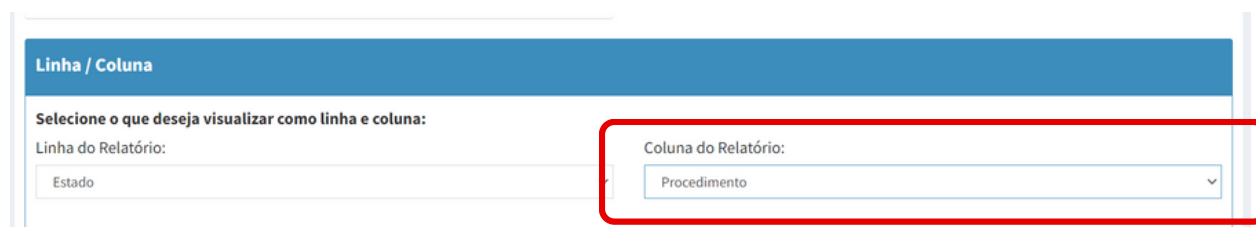
Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Estado

Coluna do Relatório: Tipo de Produção

Selecione, no eixo "Coluna do Relatório", o filtro "Procedimento";



Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Estado

Coluna do Relatório: Procedimento

No filtro da faixa etária, selecione a opção de contagem em "Dias" e preencha de acordo com a especificação de idade para cada dose, conforme exemplo a seguir.

3. MONITORAMENTO

- **Vitamina A:**

Selecione, no eixo "Linha do Relatório", o mesmo colocado na Unidade Geográfica;

Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Estado

Coluna do Relatório: Tipo de Produção

Selecione, no eixo "Coluna do Relatório", o filtro "Procedimento";

Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Estado

Coluna do Relatório: Procedimento

No filtro da faixa etária, selecione a opção de contagem em "Dias" e preencha de acordo com a especificação de idade para cada dose, conforme exemplo a seguir.

3. MONITORAMENTO

- **Vitamina A:**

No filtro da faixa etária, selecione a opção de contagem em “Dias” e preencha de acordo com a especificação de idade para cada dose, conforme exemplos a seguir:

→ Referente a faixa etária de **6 meses a 11 meses e 29 dias**, preencha o filtro da seguinte forma “De: 180 até: 364” dias;

Faixa Etária:
De: até:
 Ignorar Dias Ano

Sexo:

→ Referente a faixa etária de **12 meses a 24 meses**, preencha o filtro da seguinte forma “De: 365 até: 720 dias”;

Faixa Etária:
De: até:
 Ignorar Dias Ano

Sexo:

3. MONITORAMENTO

- **Vitamina A:**

→ Referente a faixa etária de **25 meses a 59 meses**, preencha o filtro da seguinte forma “De: 721 até: 1770” dias;

Faixa Etária:
De: até
 Ignorar Dias Ano

Sexo:

No filtro “sexo”, selecione “selecionar todos”;

Faixa Etária:
De: até
 Ignorar Dias Ano

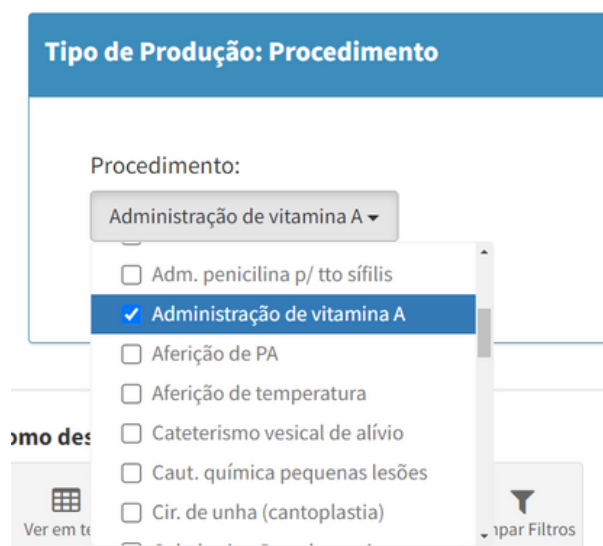
Sexo:

- ✓ Selecionar Todos
- ✓ Masculino
- ✓ Feminino

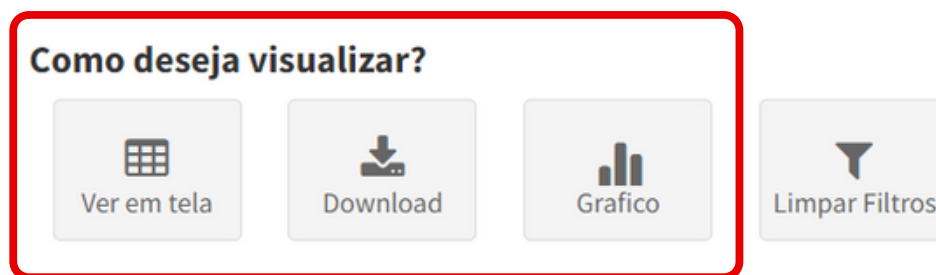
3. MONITORAMENTO

- **Vitamina A:**

Em “Tipo de Produção: Procedimento”, selecione o filtro “Administração de Vitamina A”;



Ao concluir o preenchimento dos filtros, selecione uma das opções de visualização das informações: “Ver em tela”, “Download” ou “Gráfico”;



Caso deseje refazer todas as etapas de preenchimento, selecione a opção: “Limpar Filtros”.

3. MONITORAMENTO

- **Vitamina A:**

O sistema e-SUS é um prontuário eletrônico **com foco no usuário** dos serviços de saúde. Por não se tratar de um sistema de dispensação de insumos, não possui um campo para registro das perdas de cápsulas de vitamina A. Nesse sentido, **a CGAN/MS solicita que o município registre esses quantitativos perdidos numa planilha à parte**, enviando para a coordenação estadual de alimentação e nutrição, que por sua vez, enviará ao Ministério da Saúde, uma planilha consolidada de seus municípios, contendo as seguintes informações:

UF	MUNICÍPIO	MOTIVO DA PERDA*	QUANTIDADE (nº de doses):	TIPO DE DOSE (100.000 OU 200.000 UI)
----	-----------	------------------	---------------------------	--------------------------------------

**Os motivos da perda poderão ser: acondicionamento inadequado, extravio, perda na administração, prazo de validade, utilização indevida ou outros.*

As informações consolidadas pelo estado deverão ser enviadas para o e-mail: nutrisus@saude.gov.br, até o mês de janeiro do ano subsequente ao monitoramento (por exemplo: enviar em janeiro de 2023 as informações de perda do ano de 2022).

3. MONITORAMENTO

- **Ferro e ácido fólico:**

Selecione, no eixo "Linha do Relatório", o mesmo colocado na Unidade Geográfica;

Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Coluna do Relatório:

Selecione, no eixo "Coluna do Relatório", o filtro "SIGTAP";

Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Coluna do Relatório:

→ **Para o público infantil:** No filtro "faixa etária", selecione a opção de contagem em "Dias" e preencha o espaço referente à extensão da faixa etária "De: 180 até: 720" dias; e no filtro Sexo, selecione "Selecionar Todos";

Faixa Etária:

De: até

Ignorar Dias Ano

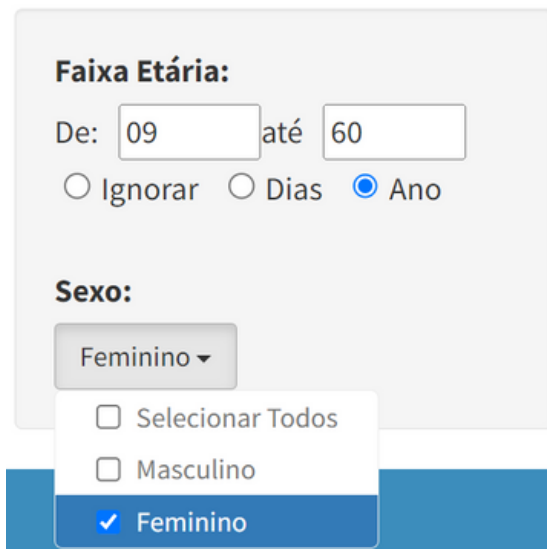
Sexo:

- Selecionar Todos
- Masculino
- Feminino

3. MONITORAMENTO

- **Ferro e ácido fólico:**

→ **Para o público feminino:** No filtro “faixa etária”, selecione a opção de contagem em “Ano” e preencha o espaço referente à extensão da faixa etária “De: 09 até: 60” anos; e no filtro Sexo, selecione “Feminino”;



Faixa Etária:
De: 09 até 60
 Ignorar Dias Ano

Sexo:
Feminino ▾
 Selecionar Todos
 Masculino
 Feminino

→ **Para o público infantil e/ou feminino:** em “Tipo de produção: Procedimento”, selecione a opção “+SIGTAP”:



Tipo de Produção: Procedimento

Procedimento: Nenhum item selecionado ▾
Procedimentos Pics: Nenhum item selecionado ▾

+ SIGTAP

3. MONITORAMENTO

ATENÇÃO!

Se você busca dados anteriores a dezembro de 2022, siga o passo a passo a seguir. Para dados a partir de dezembro de 2022, o passo a passo estará descrito na página seguinte.

Para monitoramento dos dados até novembro de 2022, ao abrir a janela da Lista de SIGTAP, digite "micronutrientes" no campo Procurar;

A imagem mostra a interface 'Lista de SIGTAP' com o campo 'Procurar:' preenchido com o texto 'micronutrientes'. O campo está circulado em vermelho. Abaixo, há uma lista de três registros com checkboxes desativados:

- (0101040016) Aplicacao De Suplementos De Micronutrientes
- (0101040067) Aplicacao De Suplementos De Micronutrientes
- (0101040091) Dispensação De Suplemento De Micronutrientes Em Pó - Nutrisus

Na base da interface, há o texto 'Exibindo de 1 a 3 de 3 registros', botões 'Anterior', '1' (destacado) e 'Próximo', além de botões 'Limpar' e 'Concluir'.

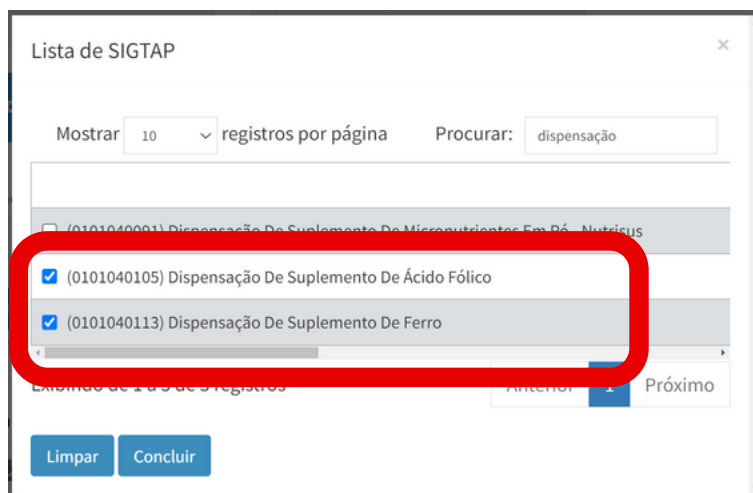
Selecione as opções com os seguintes códigos: (0101040016) e (0101040067), para somar os valores registrados nos códigos e selecione a opção "Concluir";

A imagem mostra a mesma interface 'Lista de SIGTAP', mas agora com os checkboxes das opções (0101040016) e (0101040067) selecionados. O campo de busca continua com 'micronutrientes'. Os checkboxes selecionados estão circulados em vermelho. O resto da interface permanece o mesmo.

3. MONITORAMENTO

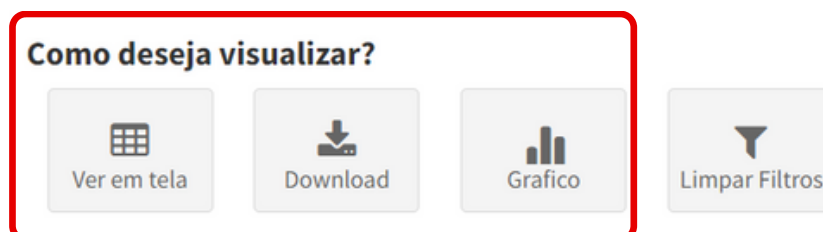
A partir de dezembro de 2022, ao abrir a janela da Lista de SIGTAP, digite “dispensação” no campo Procurar e selecione:

- (0101040105) Dispensação de suplemento de Ácido Fólico e/ou
- (0101040113) Dispensação de suplemento de Ferro



A dispensação de suplemento de ácido fólico só deve ser selecionada caso você esteja monitorando o público-alvo **gestante**.

Ao concluir o preenchimento dos filtros, selecione uma das opções de visualização das informações: “Ver em tela”, “Download” ou “Gráfico”;



Caso deseje refazer todas as etapas de preenchimento, selecione a opção: “Limpar Filtros”.

3. MONITORAMENTO

- **NutriSUS:**

Selecione, no eixo "Linha do Relatório", o mesmo colocado na Unidade Geográfica;

Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Estado

Coluna do Relatório: Tipo de Produção

Selecione, no eixo "Coluna do Relatório", o filtro "SIGTAP";

Linha / Coluna

Selecione o que deseja visualizar como linha e coluna:

Linha do Relatório: Estado

Coluna do Relatório: SIGTAP

No filtro "faixa etária", selecione a opção de contagem em "Dias" e preencha o espaço referente à extensão da faixa etária "De: 180 até: 720" dias; e no filtro Sexo, selecione "Selecionar Todos";

Faixa Etária:

De: 180 até: 720

Ignorar Dias Ano

Sexo:

Selecionados (2)

- Selecionar Todos
- Masculino
- Feminino

3. MONITORAMENTO

- **NutriSUS:**

Em "Tipo de produção: Procedimento", selecione a opção "+SIGTAP":

Tipo de Produção: Procedimento

Procedimento: Nenhum item selecionado ▼

Procedimentos Pics: Nenhum item selecionado ▼

+ SIGTAP

Ao abrir a janela da Lista de SIGTAP, digite "NutriSUS" no campo Procurar; selecione a opção "(0101040091) Dispensação De Suplemento De Micronutrientes Em Pó - Nutrisus" e clique em "concluir":

Lista de SIGTAP

Mostrar 10 ▼ registros por página

Procurar: nutrisus

(0101040091) Dispensação De Suplemento De Micronutrientes Em Pó - Nutrisus

Exibindo de 1 a 1 de 1 registros

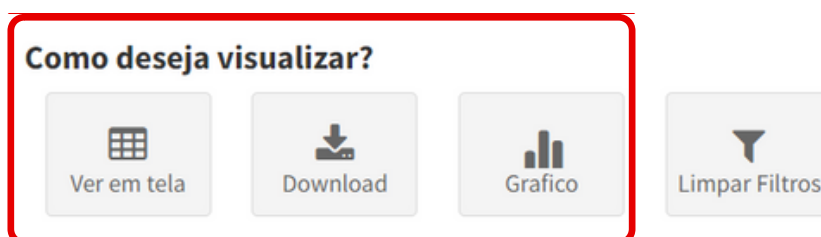
Anterior 1 Proximo

Limpar Concluir

3. MONITORAMENTO

- **NutriSUS:**

Ao concluir o preenchimento dos filtros, selecione uma das opções de visualização das informações: “Ver em tela”, “Download” ou “Gráfico”;



Caso deseje refazer todas as etapas de preenchimento, selecione a opção: “Limpar Filtros”.



Em caso de dúvidas e sugestões, enviar para os e-mails:

cgan@saude.gov.br

nutrisus@saude.gov.br

Ou entrar em contato pelos seguintes telefones:

(61) 3315-9011/9109