

# TUTORIAL DE USO DO FORMULÁRIO ELETRÔNICO (EPICOLLECT) PARA O PLANO INTEGRADO DE VIGILÂNCIA DE DOENÇAS DOS SUÍNOS COMPONENTE 1 – VIGILÂNCIA SOROLÓGICA

VERSÃO 01/2024

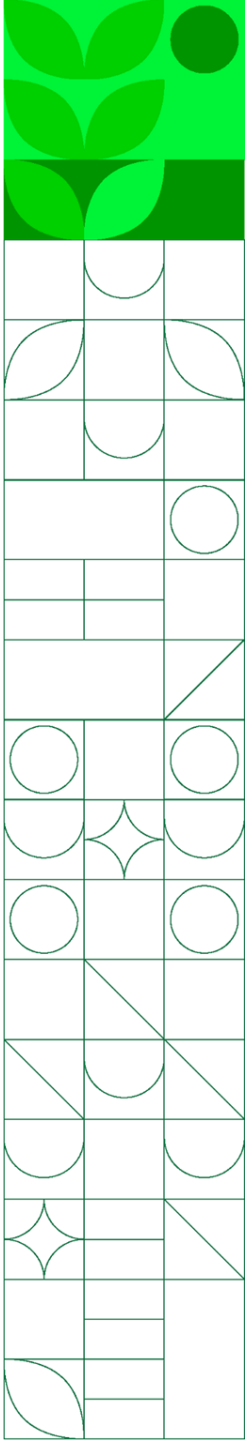
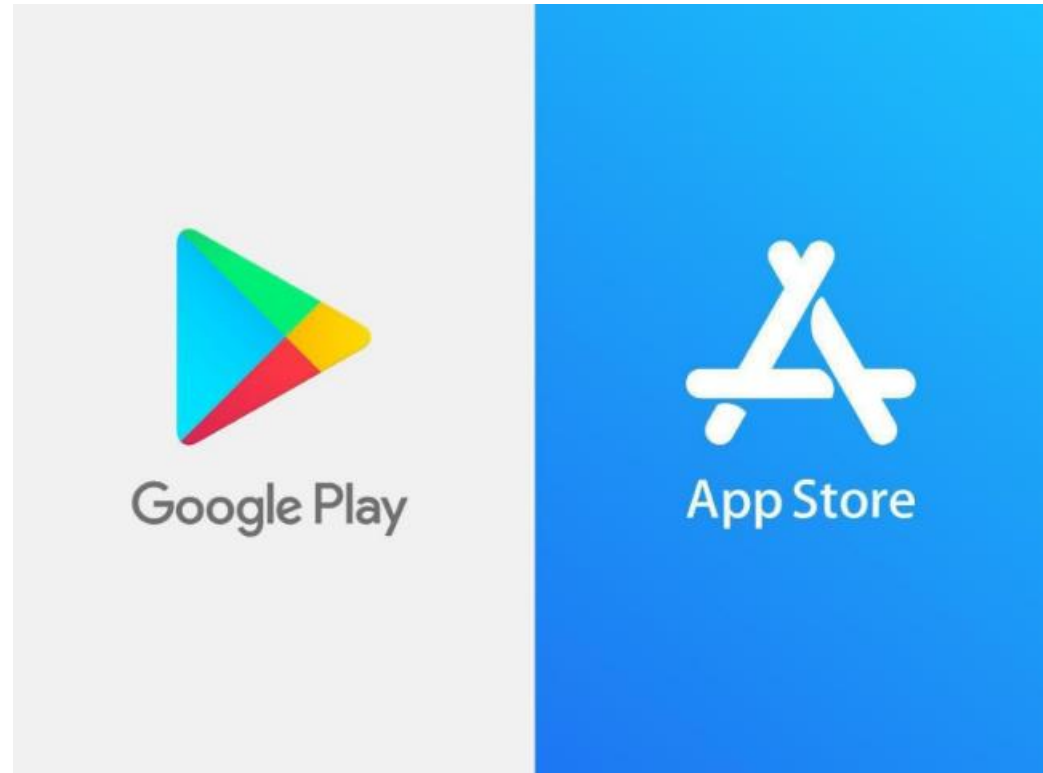
Divisão de Gestão de Planos de Vigilância – DIGEV  
Departamento de Saúde Animal - DSA



Uso no Celular

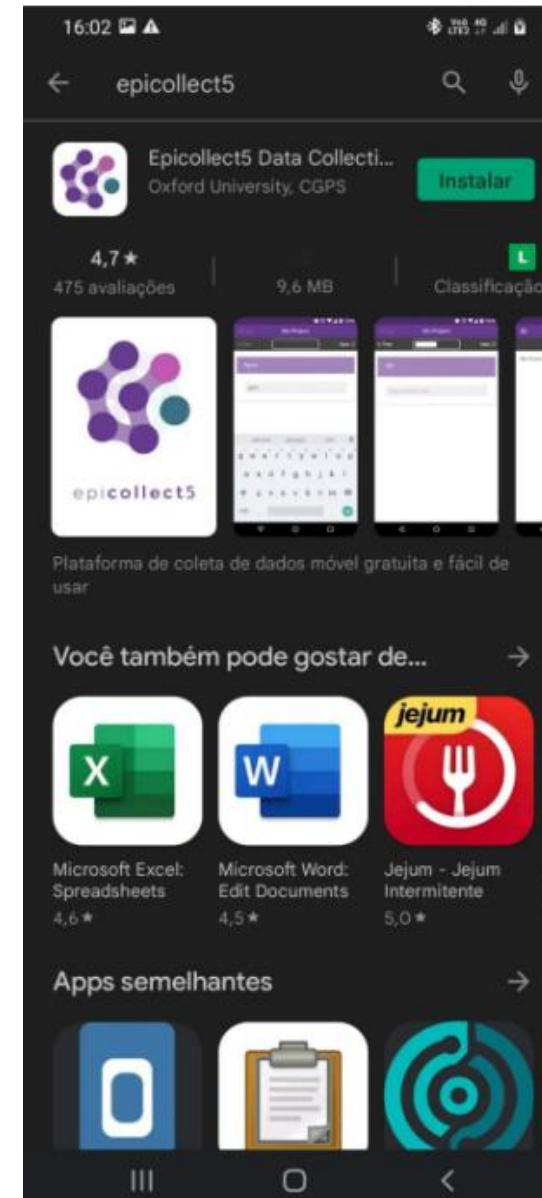
## Epicollect5 Uso no Celular

- Abra a loja de aplicativos do seu celular App Store ou Play Store
- Busque por Epicollect5



## Epicollect5 Uso no Celular

- Clique em instalar
- Abra o aplicativo



## Epicollect5 Uso no Celular

- Clique em “+ Adicionar Projeto” no canto superior direito da tela



## Epicollect5 Uso no Celular

- Digite o nome do projeto que deseja encontrar

VIGILANCIA SOROLOGICA PNSS 2023\_2024

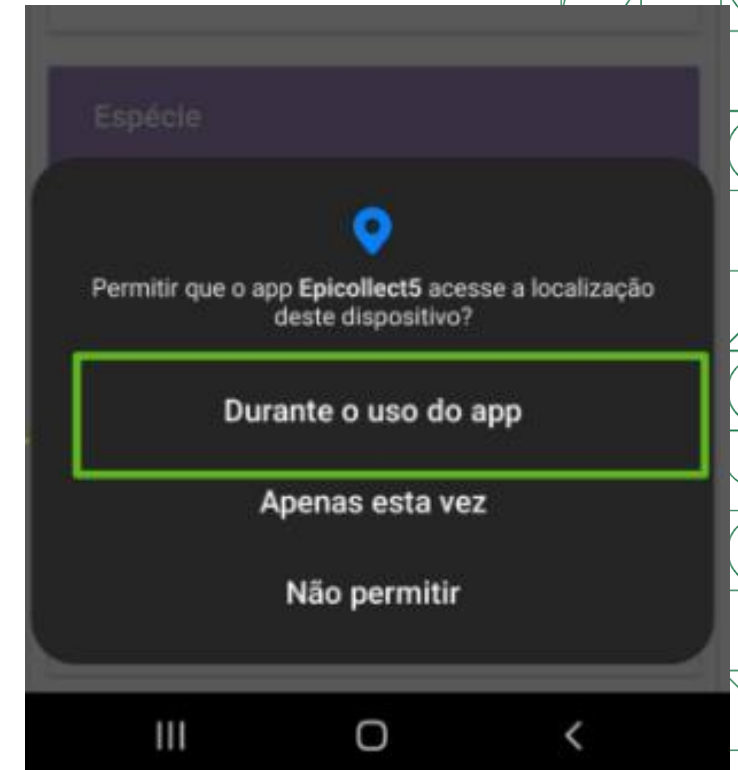
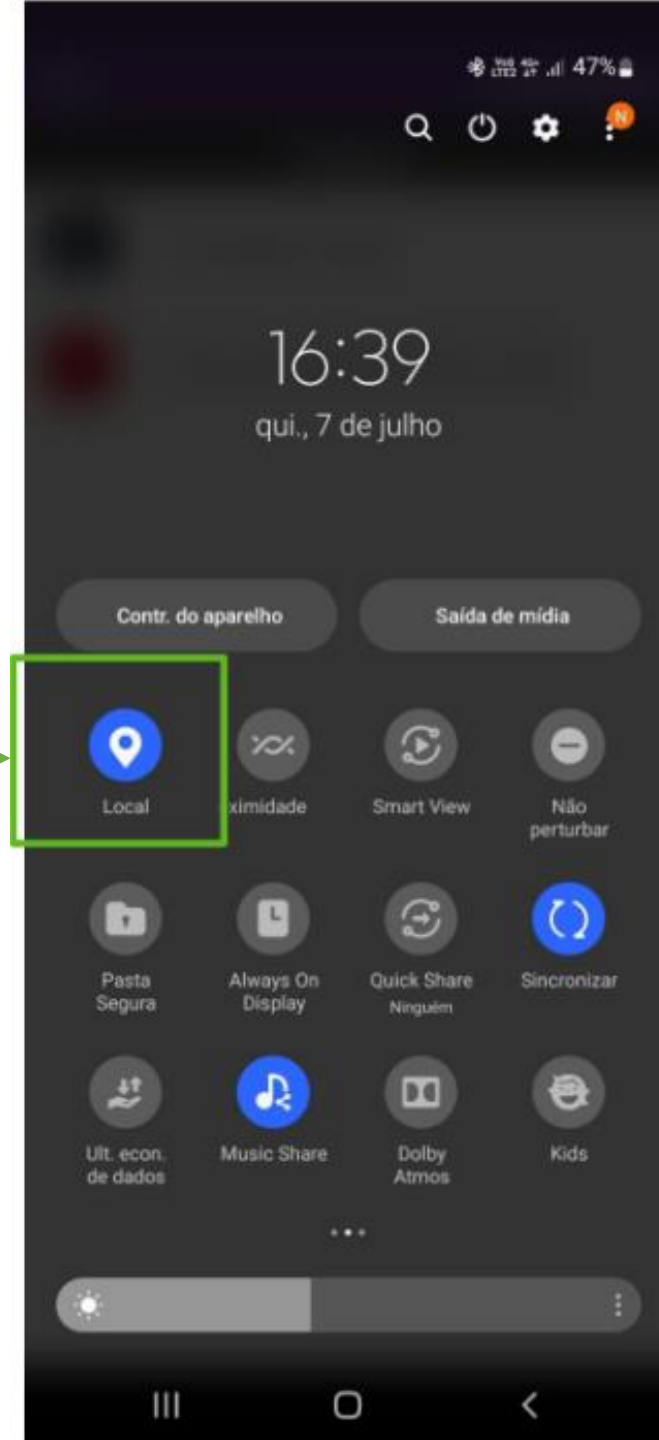
<https://five.epicollect.net/project/vigilancia-sorologica-pnss-2023-2024>

- Caso ainda não tenha feito o login, aparecerá na tela essa opção
- Clique no ícone desejado e o projeto será adicionado ao seu celular



## Epicollect5 Uso no Celular

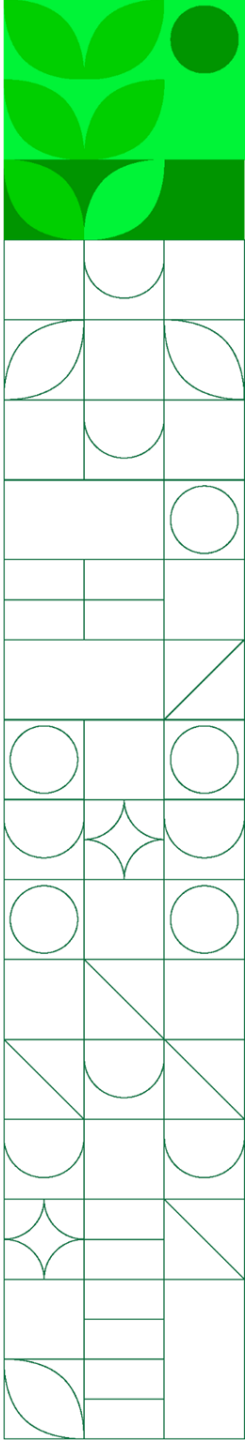
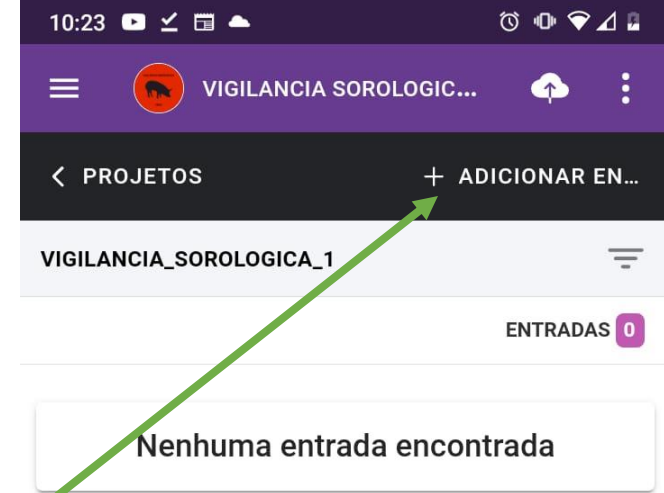
- O preenchimento do formulário não precisa de acesso à internet
- Para que seja possível utilizar o campo Geolocalização:
- **Tenha a funcionalidade de GPS ligada em seu celular, mesmo que esteja sem internet**
- Quando for requisitado, forneça ao Epicollect5 permissão para o uso da localização do dispositivo



## Epicollect5 Uso no Celular

- Para iniciar o preenchimento de seu primeiro formulário clique em

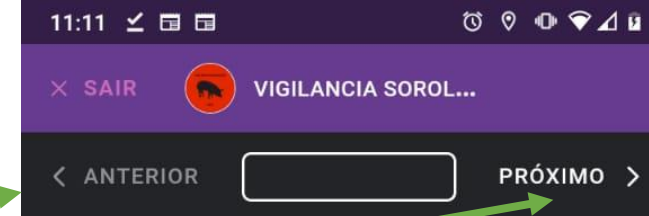
**+ Adicionar Entrada**





## Epicollect5 Uso no Celular

- Clique em < Anterior ou Próximo > para voltar ou avançar nas páginas do formulário
- Atenção às perguntas que estarão sempre num quadro roxo (insira as respostas nos campos correspondentes):
- UF
- Nome do município
- Código do estabelecimento registrado na UVL
- Código MAPA enviado pelo DSA e
- Data da colheita



VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1

UF

\* Este campo é obrigatório

Escolha uma resposta possível ▼

Nome do Município 🔍

\* Este campo é obrigatório

Digite a resposta aqui...

Código do estabelecimento (registro na UVL) 🔍

Digite a resposta aqui...

Código MAPA (enviado pelo DSA) 🔍

Padrão: ^.{5,5}\$ >

\* Este campo é obrigatório

## Epicollect5 Uso no Celular

- ATENÇÃO ao preencher o campo Código MAPA
- Esse campo permite a rastreabilidade das amostras durante todo o processo
- O código **É FORNECIDO PELO MAPA** e será composto pela sigla da UF seguido de um número de 3 dígitos
- Cada estabelecimento amostrado terá seu próprio código MAPA

The screenshot shows the Epicollect5 mobile application interface for a survey titled "VIGILANCIA SOROLOGICA\_1". The interface is in Portuguese and features a purple header with a "SAIR" button and a red circular icon. Below the header, there are navigation buttons for "ANTERIOR" and "PRÓXIMO", and a central input field. The main form consists of several sections, each with a purple header and a white body. The sections are: "UF" (with a dropdown menu), "Nome do Município" (with a search icon and a text input field), "Código do estabelecimento (registro na UVL)" (with a search icon and a text input field), and "Código MAPA (enviado pelo DSA)" (with a search icon and a text input field). The "Código MAPA" section is highlighted with a green border, and a green arrow points to it from the text "Cada estabelecimento amostrado terá seu próprio código MAPA". The "Código MAPA" section also displays the pattern "Padrão: ^.{5,5}\$ >". The bottom of the screen shows the Android navigation bar.

11:11

SAIR VIGILANCIA SOROL...

ANTERIOR PRÓXIMO

VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1

UF

\* Este campo é obrigatório

Escolha uma resposta possível

Nome do Município

\* Este campo é obrigatório

Digite a resposta aqui...

Código do estabelecimento (registro na UVL)


Digite a resposta aqui...

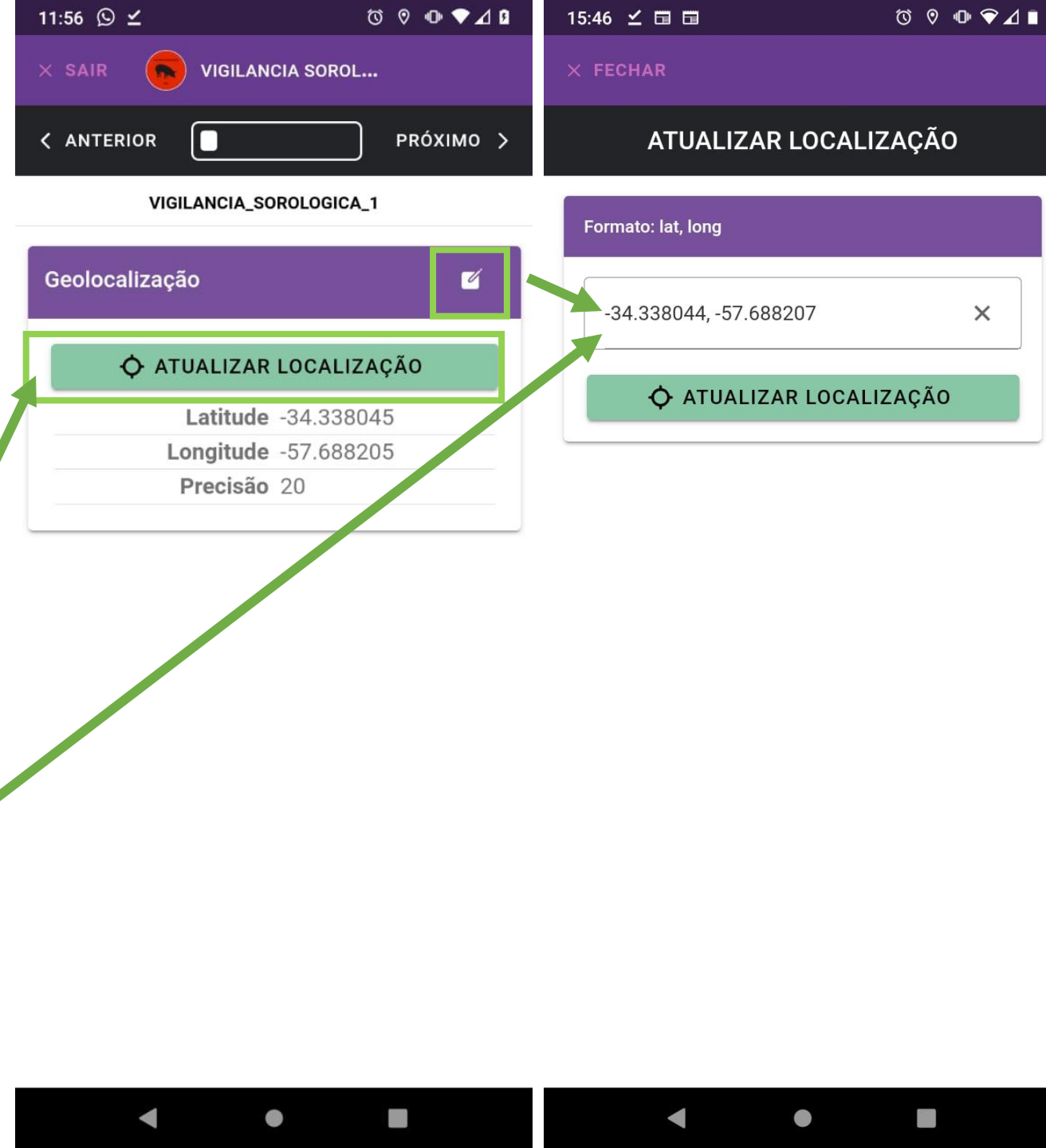
Código MAPA (enviado pelo DSA)

Padrão: ^.{5,5}\$ >

\* Este campo é obrigatório

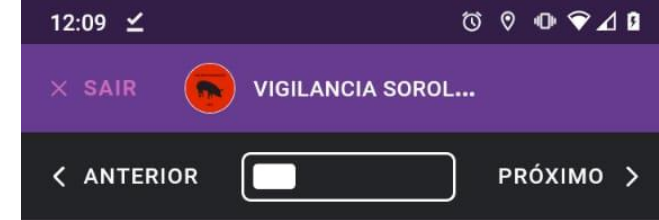
# Epicollect5 Uso no Celular

- Para que seja possível o preenchimento automático da Geolocalização:
  - Tenha a funcionalidade de GPS ligada em seu celular, mesmo que esteja sem internet
  - Quando for requisitado, forneça ao Epicollect5 permissão para o uso da localização do dispositivo
  - Clique em “Atualizar Localização”
- Se preferir, clique no ícone  para digitar as coordenadas



## Epicollect5 Uso no Celular

- Selecione a opção que se aplica ao tipo de suinocultura do estabelecimento amostrado
- **Atenção:** só deve ser realizada a vigilância sorológica em estabelecimento que se enquadre em uma das opções que aparecem nesse campo: **ciclo completo, não tecnificada e unidade produtora de leitões (UPL)**

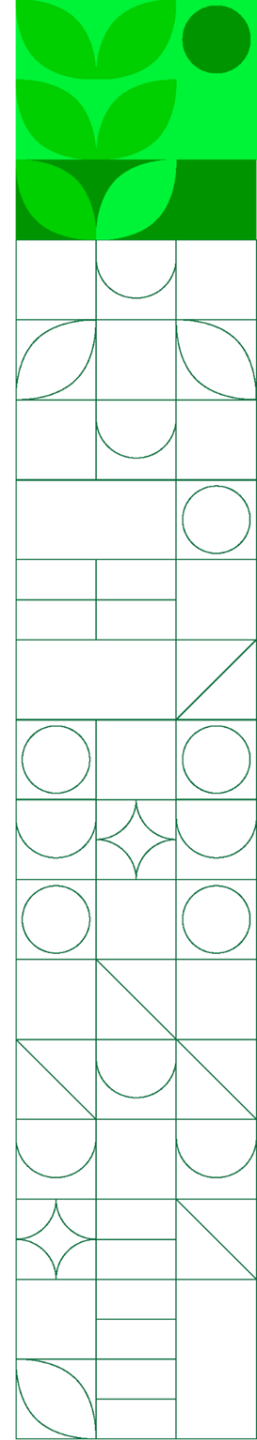


VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1

Tipo de suinocultura do estb. amostrado

\* Este campo é obrigatório

Escolha uma resposta possível ▼



# Epicollect5 Uso no Celular

- Acrescente o nº de:
- Matrizes
- Cachaços
- Suínos com mais de 8 meses
  - Que não sejam matrizes ou cachaços
  - Mínimo 0 e máximo 100.000 (cem mil)
- Leitões com menos de 8 meses
  - Mínimo 0 e máximo 100.000 (cem mil)

13:07

SAIR VIGILANCIA SOROL...

ANTERIOR PRÓXIMO

VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1

Composição do rebanho no momento da colheita

Matrizes

Mínimo: 0 Máximo: 20000

\* Este campo é obrigatório

— +

Cachaços

Mínimo: 0 Máximo: 1000

\* Este campo é obrigatório

— +

Suínos com mais de 8 meses (que não matrizes ou cachaços)

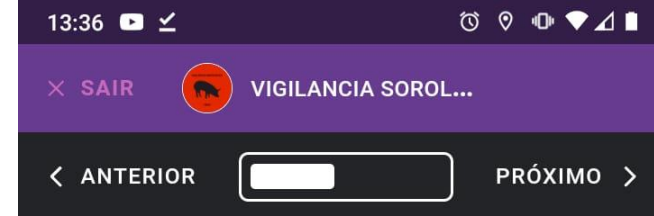
Mínimo: 0 Máximo: 100000

\* Este campo é obrigatório

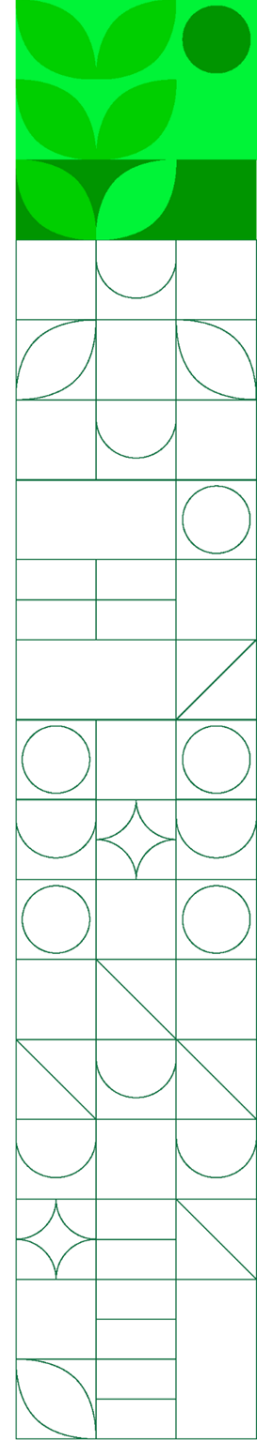
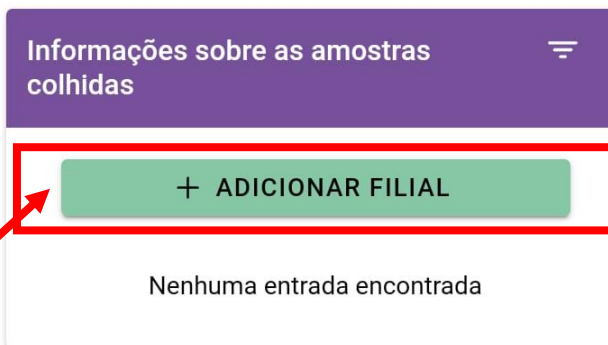
— +

## Epicollect5 Uso no Celular

- No campo “Informações sobre as amostras colhidas”, serão cadastradas as amostras do estabelecimento
- Clique em “**Adicionar Filial**” para cadastrar uma amostra



VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1



## Epicollect5 Uso no Celular

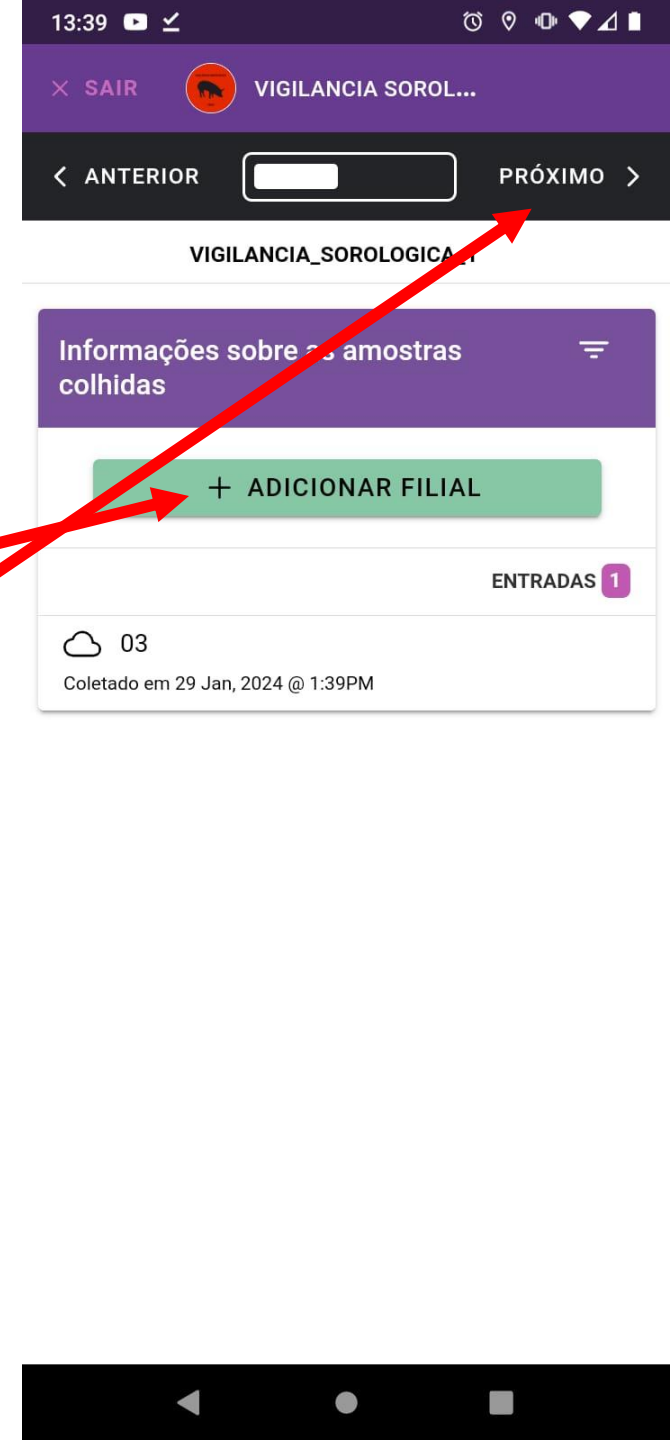
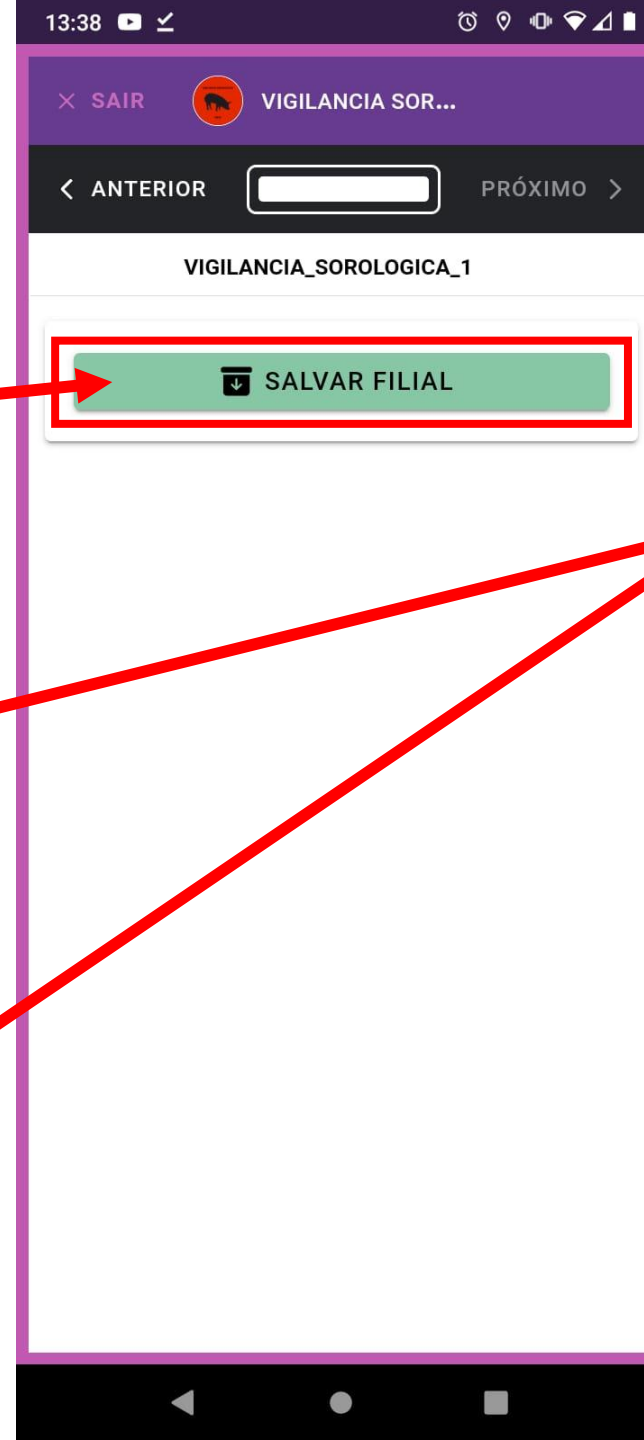
- O cadastro de amostra possui 4 campos:
  - 1 – Sequencial da amostra → preencha um número de 2 dígitos que identifique o sequencial de coleta da amostra no estabelecimento (01, 02, 03 ...)
  - 2 – Insira a identificação individual (caso o animal coletado possua identificação)
  - 3 – Informe a idade em meses
  - 4 – Selecione o sexo (macho / fêmea)

The screenshot shows the mobile application interface for 'VIGILANCIA SOROLOGICA\_1'. The top bar is purple with a 'SAIR' button and a profile icon. Below the bar is a navigation area with 'ANTERIOR' and 'PRÓXIMO' buttons. The main content area has a title 'VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1' and four input fields:

- Sequencial da amostra colhida** (somente 2 dígitos, ex.: 01, 02, 03...): A purple header with a search icon and a placeholder 'Padrão: ^.{2,2}\$ >'. Below it is a text input field with the placeholder 'Digite a resposta aqui...' and a note '\* Este campo é obrigatório'.
- Identificação individual**: A purple header with a search icon and a text input field with the placeholder 'Digite a resposta aqui...'.
- Idade (em meses)**: A purple header with a note '\* Este campo é obrigatório' and a numeric input field with a range from 'Mínimo: 1' to 'Máximo: 240'.
- Sexo**: A purple header with a dropdown menu icon.

## Epicollect5 Uso no Celular

- Na página seguinte clique em **“Salvar Filial”** para salvar a amostra
- Clicar novamente em “Adicionar Filial” para preenchimento dos dados relativos à próxima amostra
- Após finalizar a inserção dos dados relativos a todas as amostras, clique em “Próximo”





## Epicollect5 Uso no Celular

- Marque se há presença de sinais clínicos compatíveis com SH (síndrome hemorrágica) ou PRRS (síndrome reprodutiva e respiratória dos suínos)
- **ATENÇÃO:** caso assinale “sim”, devem ser seguidos os procedimentos relativos a caso provável de SH ou PRRS, conforme respectivas fichas técnicas e com registro no e-Sisbravet

The screenshot displays the mobile application interface for 'Epicollect5'. At the top, the status bar shows the time as 13:39 and various system icons. Below this, a purple header bar contains a close button (X), the text 'SAIR', a red circular icon with a white animal silhouette, and the title 'VIGILANCIA SOROL...'. A navigation bar below the header features a left arrow, the text 'ANTERIOR', a white input field, the text 'PRÓXIMO', and a right arrow. The main content area is titled 'VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1'. It contains a purple box with the text 'Presença de sinais clínicos compatíveis com SH ou PRRS?'. Below this, a green box with a white border contains the text '\* Este campo é obrigatório' and a green button with the text 'Escolha uma resposta possível' and a downward arrow icon. The bottom of the screen shows the Android navigation bar with back, home, and recent apps buttons.

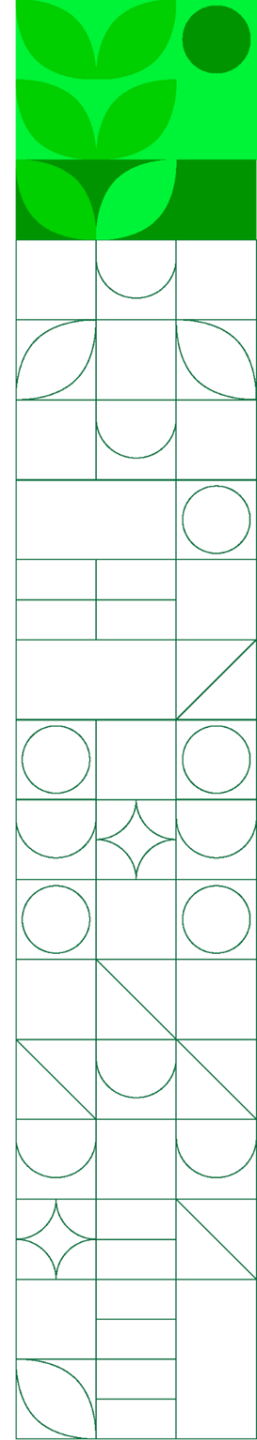
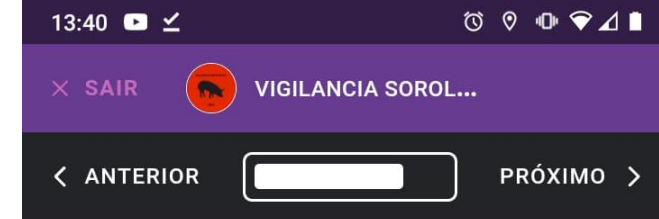
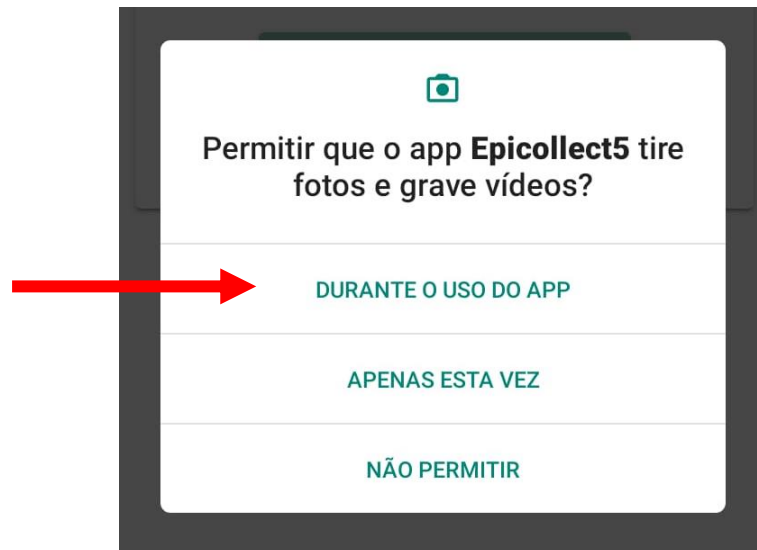
## Epicollect5 Uso no Celular

- A seguir, há um espaço para observações da vistoria geral do rebanho e exame clínico dos suínos
- **ATENÇÃO: Não utilizar vírgula ou quebra de parágrafo (enter) no texto**

The screenshot displays the mobile application interface for 'VIGILANCIA SOROLOGICA\_1'. At the top, there is a purple header bar with a back arrow, the text 'SAIR', a red circular icon with a white animal silhouette, and the text 'VIGILANCIA SOROL...'. Below this is a dark grey bar with navigation options: '< ANTERIOR', a white input field, and 'PRÓXIMO >'. The main content area has a white background with a purple header bar containing the text 'Observações da vistoria geral do rebanho e exame clínico dos suínos amostrados' and a search icon. Below this is a large white text input area with the placeholder text 'Digite a resposta aqui...'. The bottom of the screen shows the standard Android navigation bar with back, home, and recent apps buttons.

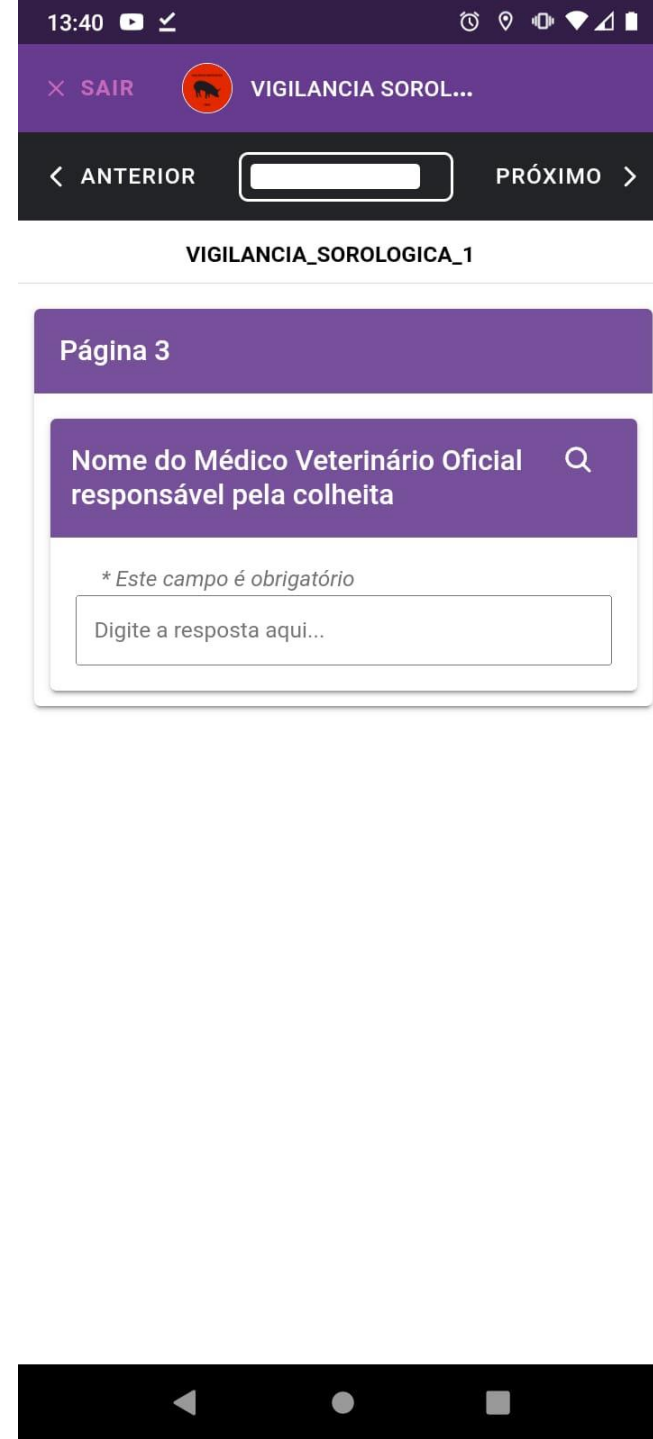
## Epicollect5 Uso no Celular

- Para que se possa tirar ou escolher dos arquivos do celular a foto requerida no campo “Foto dos suínos amostrados”, deve-se autorizar que o Epicollect5 tire fotos e grave vídeos marcando a opção **Durante o uso do app**



## Epicollect5 Uso no Celular

- Na página 3, insira o nome do Médico Veterinário Oficial responsável pela colheita



13:40

SAIR VIGILANCIA SOROL...

< ANTERIOR PRÓXIMO >

VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1

Página 3

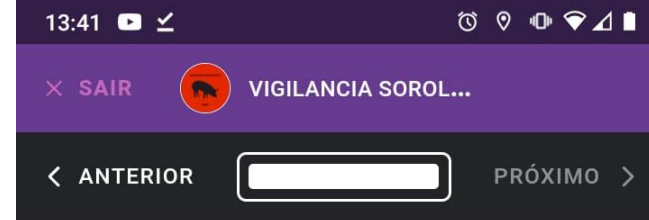
Nome do Médico Veterinário Oficial responsável pela colheita

\* Este campo é obrigatório

Digite a resposta aqui...

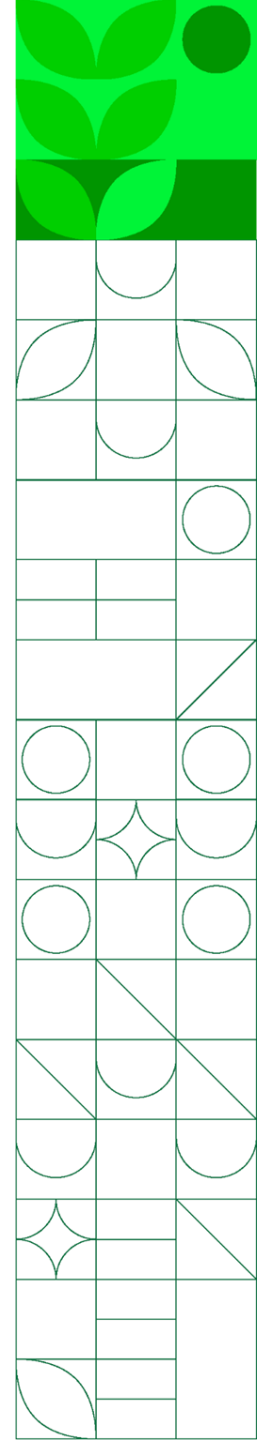
## Epicollect5 Uso no Celular

- Após preencher todos os campos, clique em “Salvar Entrada” para concluir o formulário



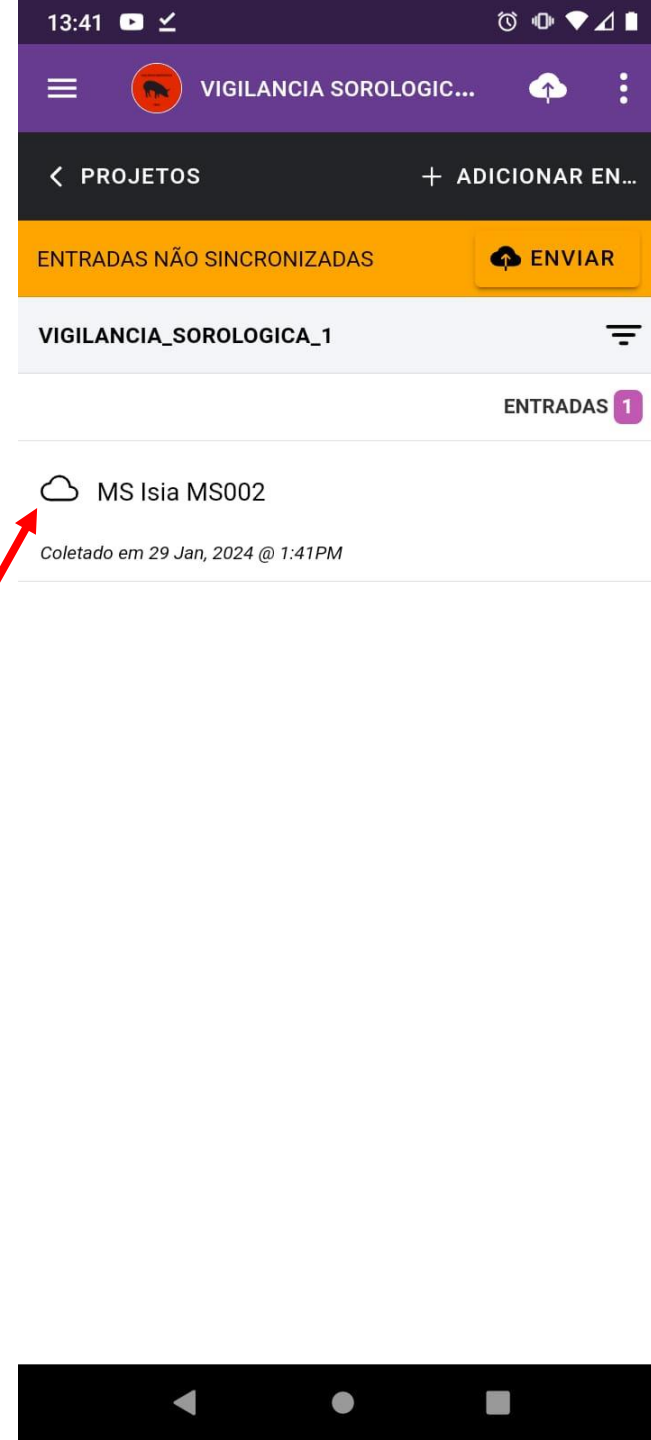
VIGILANCIA\_SOROLOGICA\_1

 SALVAR ENTRADA



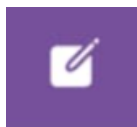
## Epicollect5 Uso no Celular

- Na tela seguinte, observa-se o registro do formulário concluído
- Clicando no registro do formulário, tem-se acesso aos campos já preenchidos, sendo possível editá-los, caso haja necessidade



## Epicollect5 Uso no Celular

- Para editar um campo, basta clicar no ícone branco e roxo, no canto direito de cada item



14:31

VIGILANCIA SOROLOGICA PNS...

VOLTAR EXCLUIR

ENTRADA NÃO SINCRONIZADA. ENVIAR

Página 1

UF

MS

Nome do Município

Isia

Código do estabelecimento (registro na UVL)

1234567

Código MAPA (enviado pelo DSA)

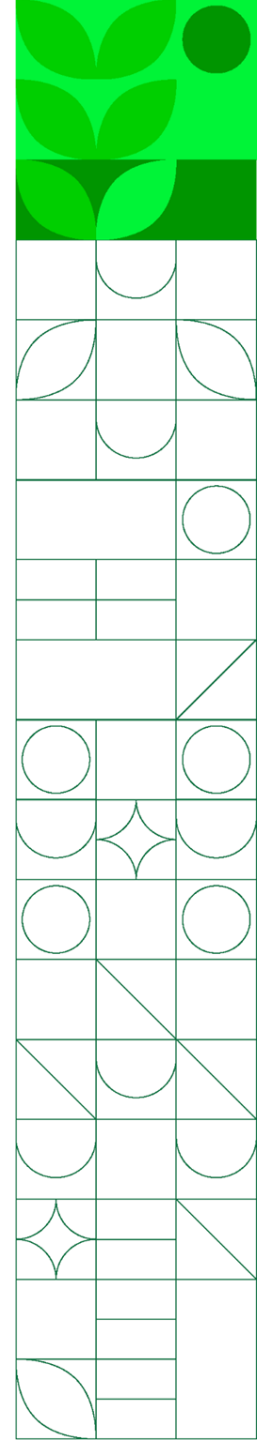
MS002

Data da colheita

29/01/2024

## Epicollect5 Uso no Celular

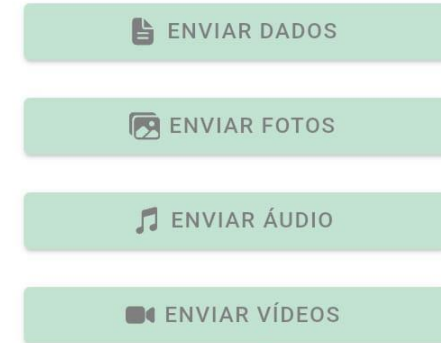
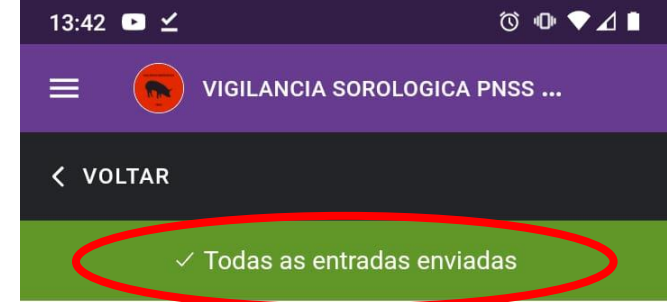
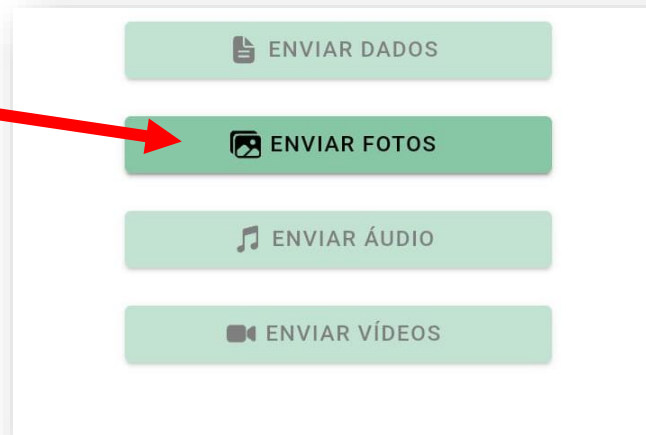
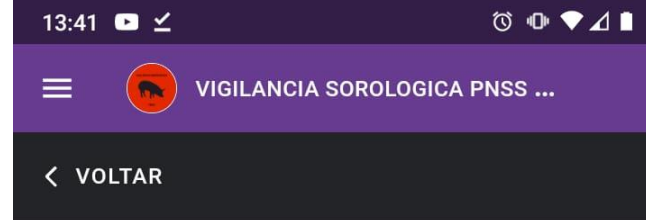
- O formulário preenchido fica salvo no seu dispositivo e só é enviado quando se clica na opção “Enviar”
- É necessário que o aparelho esteja conectado à internet para realizar essa etapa







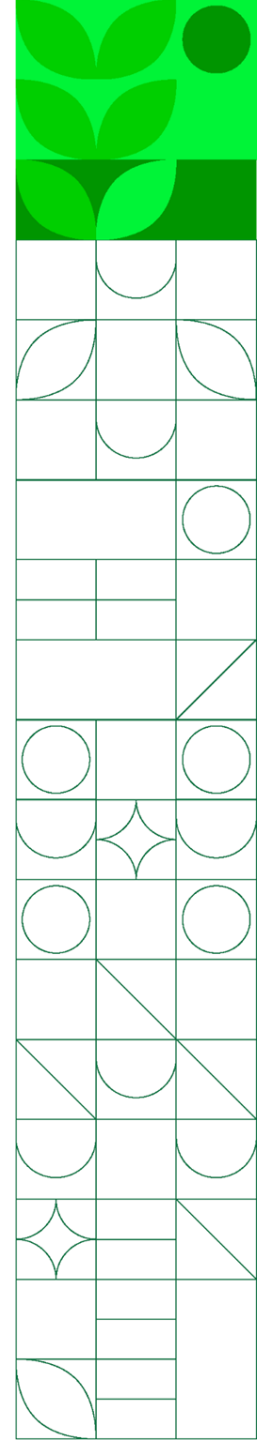
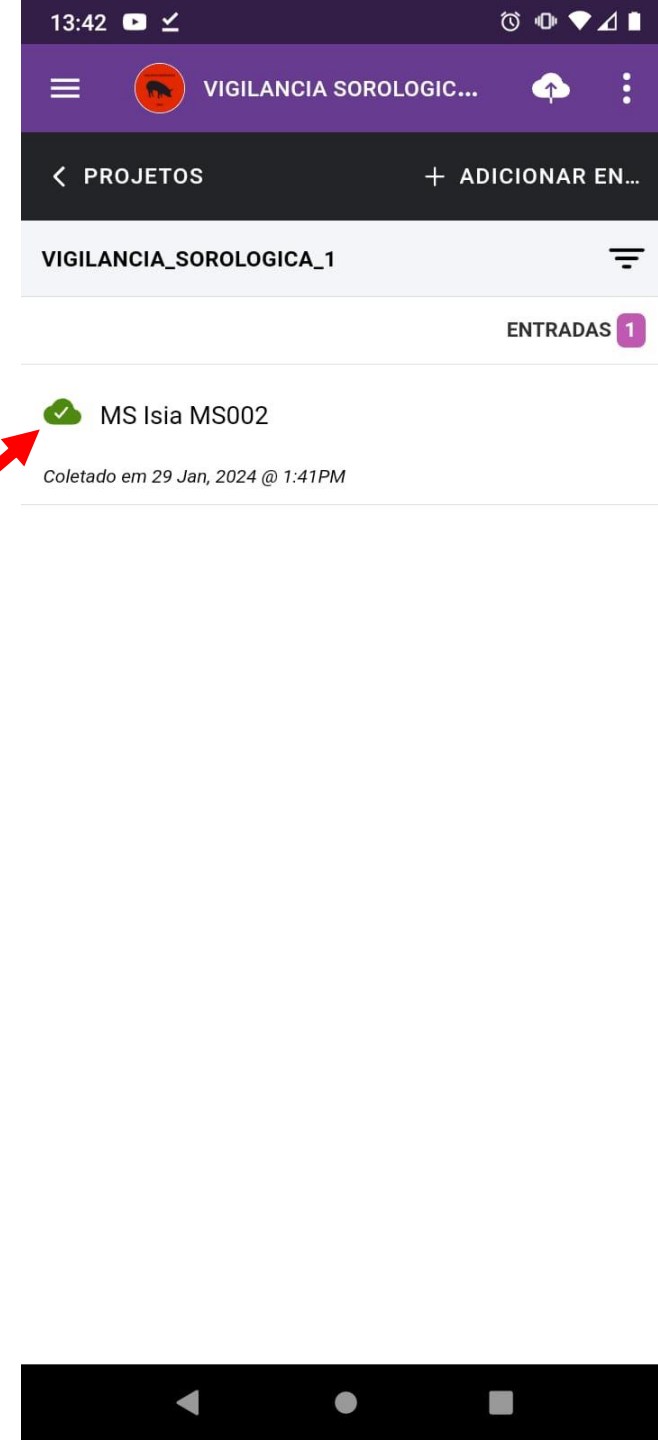
## Epicollect5 Uso no Celular

- Clique em “Enviar dados”
- Em seguida, clique em “Enviar fotos”, caso tenha inserido fotos
- Também é possível enviar áudio e vídeos
- A mensagem “Todas as entradas enviadas” indica que todos os registros foram enviados com sucesso



## Epicollect5 Uso no Celular

- Formulários que já foram enviados ficam sinalizados dessa forma:  com a nuvem preenchida de verde
- Formulários que ainda não foram enviados ficam sinalizados com a nuvem não preenchida: 



# TUTORIAL DE USO DO FORMULÁRIO ELETRÔNICO (EPICOLLECT) PARA O PLANO INTEGRADO DE VIGILÂNCIA DE DOENÇAS DOS SUÍNOS COMPONENTE 1 – VIGILÂNCIA SOROLÓGICA

Bom trabalho!

Em caso de dúvidas, entrar em contato  
com [digev@agro.gov.br](mailto:digev@agro.gov.br)

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA  
E PECUÁRIA

