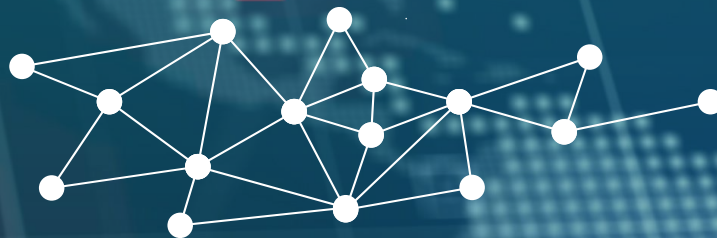


ProEpi

Associação Brasileira de Profissionais de Epidemiologia de Campo

 **go.data**  
*para*  
*el* **sarampión**



## Clase 6 - Resultados de Laboratorios y Eventos

#### Ficha Técnica

**Coordinación General** – Daniele Queiroz

**Coordinación Pedagógica** – Hirla Arruda

**Contendista** – Daniele Queiroz, Felipe Lopes, Luiz Bruno Gomes

**Diseño Instruccional** - Guilherme Duarte

**Ilustración** – Guilherme Duarte

**Traducción** – Yorrana Martins Ferreira-

**Supervisión** – **Asociación Brasileña de Profesionales de Epidemiología de Campo – ProEpi**

Sara Ferraz

#### Socios

CDC - Centro de Control y Prevención de Enfermedades

Tephnet - Training Programs in Epidemiology and Public Health Interventions Network

UNB - Universidade de Brasília

GOARN - Global Outbreak Alert and Response Network

OMS - Organización Mundial de la Salud

Copyright 2021, Asociación Brasileña de Profesionales de Epidemiología de Campo.

Todos los derechos reservados.

La copia total o parcial, sin autorización expresa del (de los) actor(es) o con el fin de lucro, constituye crimen contra la propiedad intelectual, conforme a lo estipulado en la Ley nº 9.610/1998 (Ley de Derechos de Autor), con sanciones previstas en el Código Penal, artículo 184, párrafos 1º al 3º, sin perjuicio de las sanciones aplicables a la especie.

## Sumário

1. Contextualizando.....	5
2. Conclusión.....	13
Referência.....	14

## Clase 6 - Resultados de Laboratorios y Eventos



Imagen 1 - Técnico de laboratorio concentrado usando microscopio Por seventyfourimages

¡Hola!

En esta clase aprenderemos cómo crear un resultado de laboratorio y cómo verlo usando el administrador de resultados. También comprenderemos la creación de eventos y la vinculación con exhibiciones de casos y contactos.

Al final de la clase podrás:

- Describir los pasos para crear un resultado de caso y un evento;
- Comprender la gestión y las variables de resultados de laboratorio;
- Conocer las exposiciones en el Go.Data.

## 1. Contextualizando

Como vimos en las clases anteriores, el Go.Data presenta diferentes bases de datos como la base de datos de casos y contactos. En esta clase aprenderemos que a través del programa es posible crear resultados de laboratorio de un caso, o sea, ingresar información de las muestras recolectadas y actualizarlas de acuerdo al avance del caso y también aprender cómo es posible crear eventos y relacionarlos como exposiciones de caso y contacto.

Inicialmente, debemos ir a la base de datos de casos, o sea, hacer clic en el **Menú** (en verde).

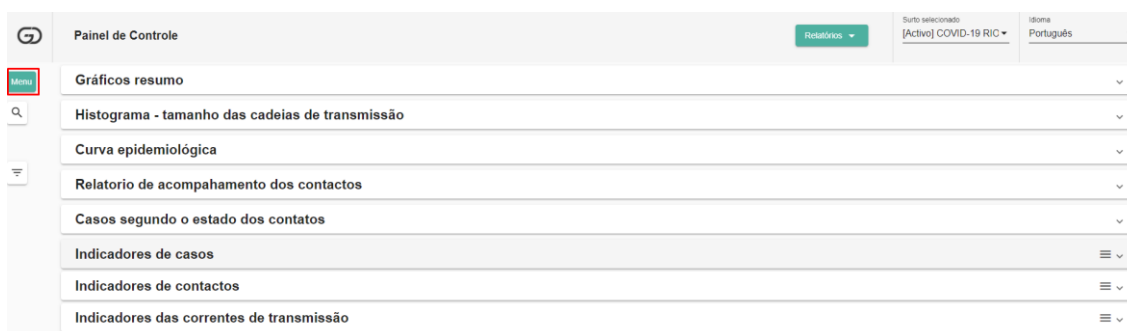


Figura 1. Captura de pantalla la pestaña menú Go.Data.

Y luego haga clic en **+ Casos**.

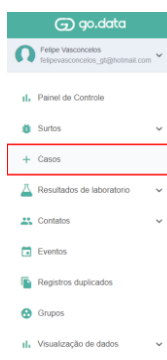


Figura 2 - Captura de pantalla la pestaña menú Go.Data.


1 - Debe seleccionar las tres bolas  en el caso seleccionado y hacer clic en ver **Resultados de laboratorio**.



Figura 3. Captura de pantalla de la función “ tres bolas” en la pestaña de casos.

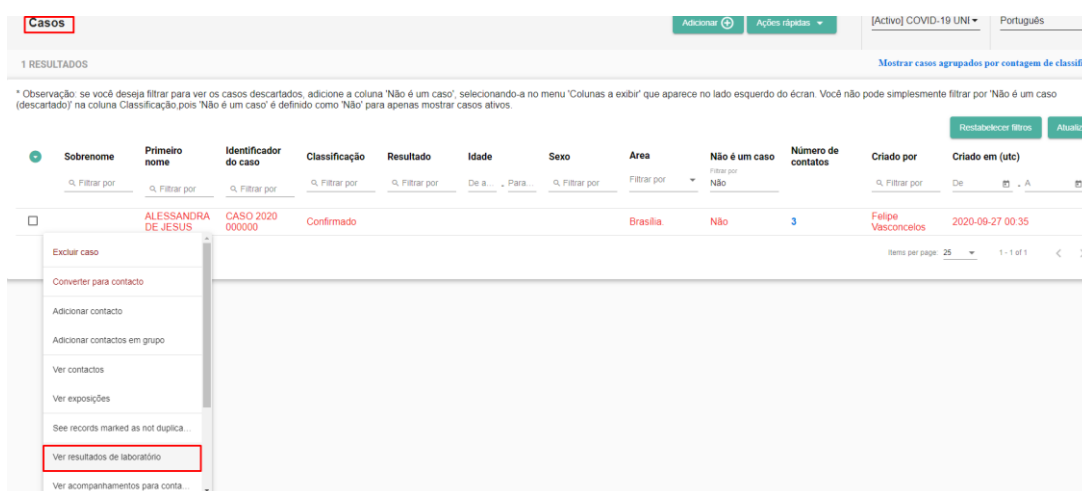


Figura 4. Captura de pantalla de la función “ resultados de laboratorio” en la pestaña de casos

2 - Pronto, será redirigido a la creación de un resultado de laboratorio, así que haga clic en **Agregar (+)** en verde en la parte superior de la pantalla..

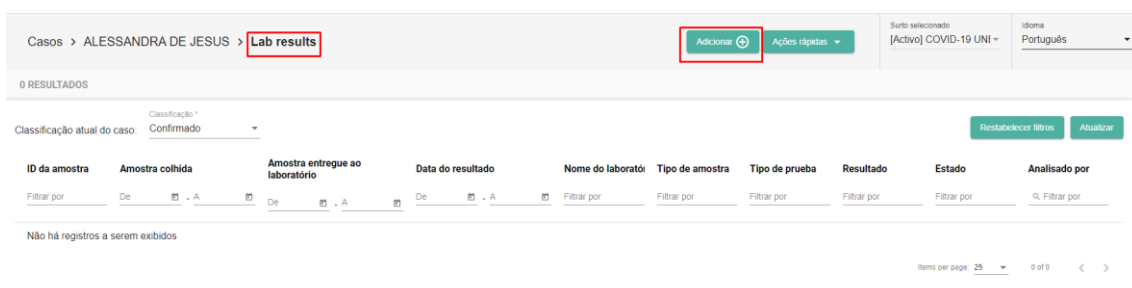


Figura 5. Captura de pantalla de la función “agregar” en la pestaña de resultado del laboratorio.

3 - Después de eso, tendremos un proceso de creación de resultados de laboratorio con las siguientes variables.:

Figura 6. Captura de pantalla de la función “detalles” al crear un resultado de laboratorio.

- **ID de la Muestra:** Número de Identificación del Laboratorio
- **Fecha del Resultado:** La fecha del resultado del examen.
- **Resultado:** El resultado del examen
- **Muestra recolectada:** La fecha en que se tomó la muestra
- **Muestra entregada al laboratorio:** La fecha en que se entregó la muestra al laboratorio
- **Muestra analizada:** La fecha en que el laboratorio analizó la muestra.
- **Nombre del Laboratorio:** Opción para marcar el nombre del Laboratorio
- **Tipo de Muestra:** El tipo de muestra realizada
- **Tipo de Prueba:** El tipo de prueba realizada
- **Analizado por:** El nombre de la persona que analizó la prueba
- **Estado:** El estado de la prueba
- **Notas:** Campo para escribir observaciones.

4 - Finalmente, haga clic en **Criar resultados de laboratorio** para confirmar el proceso de completar el examen.

Figura 7. Captura de pantalla de la función “crear resultado de laboratorio” en la pestaña de resultado de laboratorio.

5 - Después del examen creado en Go. Data, haremos clic en el botón izquierdo del **Menú**.

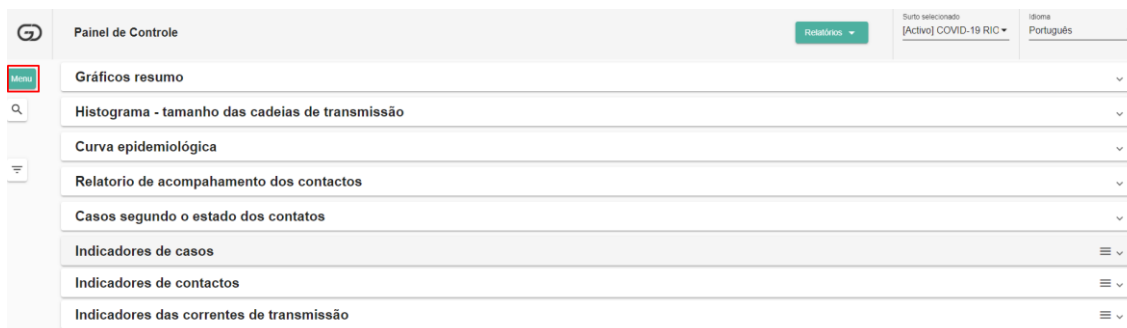


Figura 8.Ficha Captura de pantalla menú Go.Data.

6 - Haga clic en **Resultados de laboratorio** y nuevamente en **Resultados de laboratorio**. Después de este proceso, podemos ver y administrar los resultados creados.

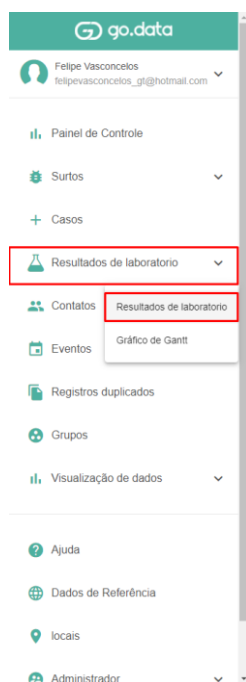


Figura 9 -Ficha Captura de pantalla menú Go.Data.



Resultados do laboratório							Ações rápidas	Surto selecionado [Ativo] Clonar COVID	Idioma Português
2 RESULTADOS									
Sobrenome da pessoa	Person first name	Classificação	Data do resultado	Nome do laboratório	Resultado	Estado	Restabelecer filtros Atualizar		
<input type="text" value="Filtrar por"/>	<input type="text" value="Filtrar por"/>	<input type="text" value="Filtrar por"/>	De <input type="text" value="A"/> <input type="text" value="A"/>	<input type="text" value="Filtrar por"/>	<input type="text" value="Filtrar por"/>	<input type="text" value="Filtrar por"/>	<input type="text" value="Filtrar por"/>		
NOCE	ISABELA	Confirmado	2020-09-28			Em progresso			
	Teste 1	Suspeito				Em progresso			

Figura 10. Captura de pantalla de la función "resultados de laboratorio".

7 - Continuando, aprendamos cómo crear un evento en el programa y vincularlo con caso o contacto.

Para empezar, debemos ir a la base de casos, o sea, hacer clic en **Menú** y luego hacer clic en **Eventos**.

Painel de Controle		Relatórios	Surto selecionado [Ativo] COVID-19 RICO	Idioma Português
<b>Menu</b>	Gráficos resumo			
	Histograma - tamanho das cadeias de transmissão			
	Curva epidemiológica			
	Relatório de acompanhamento dos contactos			
	Casos segundo o estado dos contactos			
	Indicadores de casos			
	Indicadores de contactos			
	Indicadores das correntes de transmissão			

Figura 11. Captura de pantalla menú Go.Data.

Painel de Controle
Surto
Casos
Resultados de laboratorio
Contatos
<b>Eventos</b>
Registros duplicados
Grupos
Visualização de dados
Ajuda
Dados de Referência
Locais

Figura 12. Captura de pantalla menú Go.Data.

8 - Será redirigido a la pestaña **Eventos** y debe hacer clic en **Agregar +** para empezar el proceso de creación de un evento.

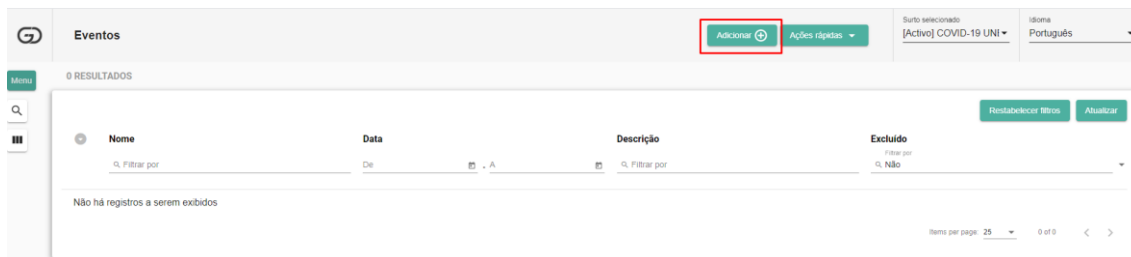


Figura 13. Captura de pantalla de eventos de la pestaña Go.Data.

Aparecerá el primer paso de creación que es **“Detalles”**, donde presentará las siguientes variables para el registro:

- **Nombre:** El nombre del Evento
- **Fecha:** La fecha realizada del evento
- **Fecha de Notificación:** La Fecha de notificación del evento
- **Descripción:** Descripción del Evento



### ¡Tome Nota!

Las variables obligatorias para crear un evento son: Nombre, Fecha y fecha de Notificación.

Figura 14. Captura de pantalla de la función “ crear evento nuevo” al crear un evento.

9 - El segundo paso es completar la dirección del evento que tiene las siguientes variables:

- **Ubicación:** esta variable cambia según las ubicaciones preestablecidas en el brote.
- **Dirección:** completando la dirección del caso.
- **Ciudad y Código Postal:** Complete la ciudad y ingrese el código postal del caso.
- **Latitud y Longitud:** También puede marcar la latitud y la longitud de una ubicación.
- **Número del Teléfono:** Llenar el teléfono del caso.

La imagen muestra la interfaz de usuario para crear un nuevo evento. En la parte superior, hay una barra de navegación con 'Eventos > Criar novo evento'. A la derecha, se muestran 'Surto selecionado: [Active] COVID-19 UNI' y 'Idioma: Português'. El formulario principal está dividido en secciones: 'Detalhes' (con un ícono de lupa) y 'Endereço' (destacado con un recuadro rojo). La sección 'Endereço' contiene campos para 'Tipo' (con un menú desplegable), 'Data' (2020-12-15), 'Número de telefone', 'Local', 'Cidade', 'Código Postal', 'Endereço', 'Latitude' y 'Longitude'. Hay un botón 'Voltar' y un botón 'Próximo' en la parte inferior derecha.

Figura 15. Captura de pantalla de la función " dirección" al crear un evento de caso..

Después de completar las variables, aparecerá la opción **Crear evento**.

La imagen muestra la interfaz de usuario después de completar los datos. La barra de navegación sigue siendo 'Eventos > Criar novo evento'. A la derecha, se muestran 'Surto selecionado: [Active] Clonar COVID-' y 'Idioma: Português'. El formulario principal ahora muestra 'Detalhes' y 'Endereço' (destacado con un recuadro rojo). Hay un mensaje: 'A entrada de dados a está completa. Clique em "Criar" para finalizar o processo.' En la parte inferior derecha, hay un botón 'Voltar' y un botón 'Criar evento' (destacado con un recuadro rojo).

Figura 16. Captura de pantalla de la función " crear nuevo evento" al crear un evento.

10 - Después de este proceso, aprenderemos cómo vincular un caso o contacto a este evento.

Inicialmente, en la base de datos de casos o contactos, haga clic en las tres bolas en el caso/ contacto seleccionado y luego vaya a la opción **Ver exposiciones**.

10 RESULTADOS

Mostrar casos agrupados por contagem de classificação

\* Observação: se você deseja filtrar para ver os casos descartados, adicione a coluna 'Não é um caso', selecionando-a no menu 'Colunas a exibir' que aparece no lado esquerdo do ecrã. Você não pode simplesmente filtrar por 'Não é um caso' (descartado) na coluna Classificação, pois 'Não é um caso' é definido como 'Não' para apenas mostrar casos ativos.

Restabelecer filtros Atualizar

	Sobrenome	Primeiro nome	Identificador do caso	Classificação	Resultado	Idade	Sexo	Área	Não é um caso	Criado em (UTC)
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00000	Suspeito				UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 15:18
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00004	Suspeito		39 Anos	Homem	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 19:21
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00006	Confirmado	Negativo	26 Anos	Homem	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 19:41
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00044	Confirmado		40 Anos	Mulher	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 19:04
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00041	Suspeito	Vivo	20 Anos	Homem	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 18:46
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00024	Suspeito	Aguardando	39 Anos	Homem	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 18:46
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00056	Confirmado	Falecido	35 Anos	Mulher	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 19:04
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00002	Suspeito	Aguardando	28 Anos	Mulher	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 19:06
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00007	Confirmado	Aguardando	32 Anos	Homem	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 18:46
<input type="checkbox"/>			CASO 2020 00001	Suspeito	Aguardando	23 Anos	Homem	UBS 01 SSB	Não	2020-09-28 19:00

Items per page: 25 1 - 10 of 10

Figura 17. Captura de pantalla de la función “ver exposiciones” en la pestaña de casos.

11 - El segundo paso será marcar el evento correspondiente y hacer clic en **Agregar** para crear la relación de caso/contacto con el evento.

Casos > Felipe > Exposições > Pessoas disponíveis

Surto selecionado [Ativo] COVID-19 UNI Idioma Português

1 RESULTADOS

Contato sintomático Caso Contato de Contato Contato Evento

Restabelecer filtros Atualizar Selecionar Cancelar

	Possível duplicado?	Sobrenome	Primeiro nome	ID do Caso / Contato	Idade	Sexo	Risco	Classificação	Local	Endereço
<input checked="" type="checkbox"/>	Não			SARAMPO PROEPI						

Items per page: 25 1 - 1 of 1

Figura 18. Captura de pantalla de la función “vincular un caso con un evento” en la pestaña de exposiciones.

Casos > Felipe > Exposições > Pessoas disponíveis > Criar relacionamento

Surto selecionado [Ativo] COVID-19 UNI Idioma Português

Relacionamentos Feito

Evento SARAMPO PROEPI

Data do primeiro contato Data do último contato \* A data de contato é estimada? Nível de certeza \* 3 - Alta

Tipo de exposição Frequência de exposição Duração da exposição Contexto da Exposição

Grupo Relação

Comente

Próximo

Figura 19. Captura de pantalla de la función “relación” en la pestaña de exposiciones.

En esta clase aprendemos cómo crear resultados de laboratorio y eventos para vincularlos con casos y contactos.

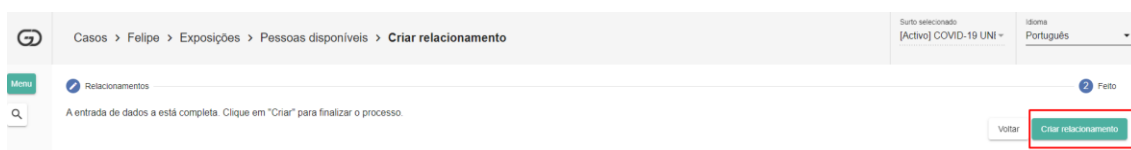


Figura 20. Captura de pantalla de la función “ crear relación” en la pestaña de exposiciones.

## 2. Conclusión

En esta clase, dado lo que se presentó, aprendió cómo crear un resultado de laboratorio, cómo ver la gestión de exámenes de Go.Data y cómo cambiar la información de un examen ya registrada.

También vimos cómo es posible crear un evento en el programa y vincularlo a un caso a través de la pestaña de relaciones.

## Referência

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (OMS). (2020-a). **Go.Data Frequently asked questions**. Disponível em <https://www.who.int/godata/go.data-frequently-asked-question>. acesso em : 09/09/2020

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (OMS). (2020-b), **Go.Data User Guide v 2.0**.