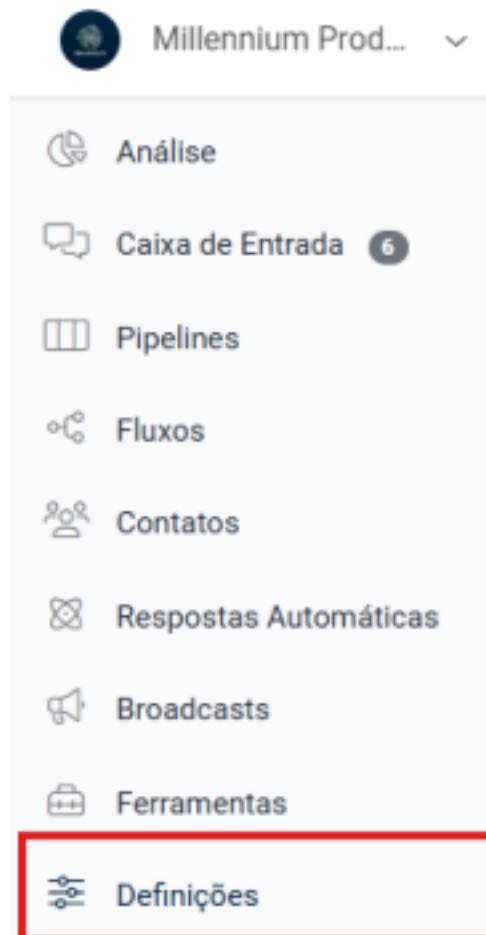


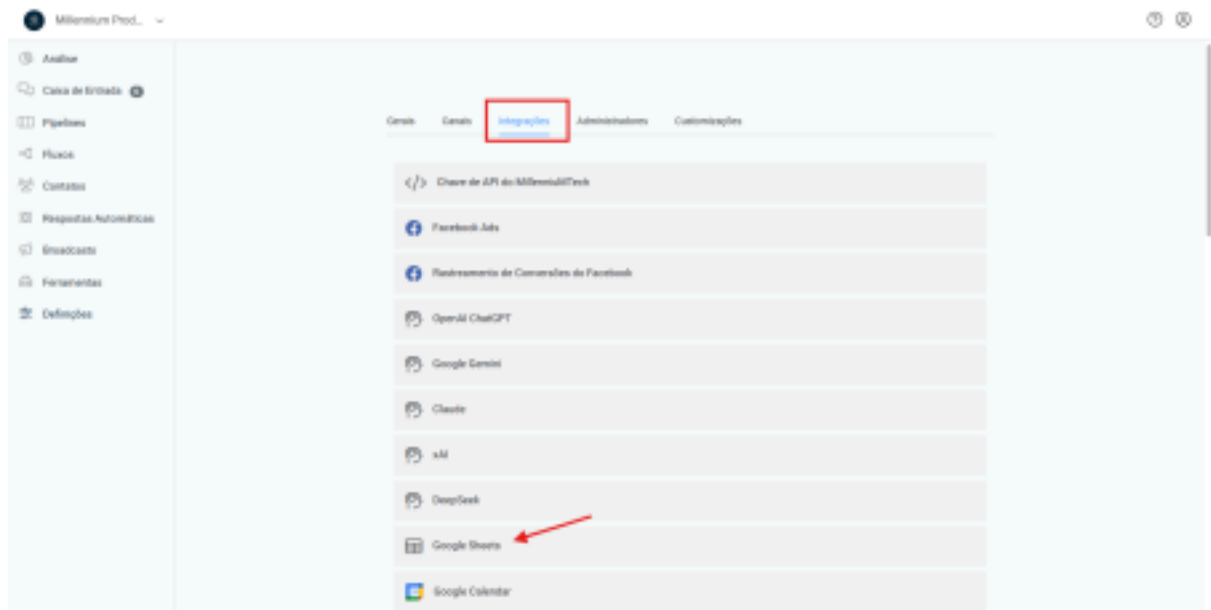
Conectando MillenniumM a Hojas de cálculo de Google

Paso 1: Vaya a Menú >> Configuración



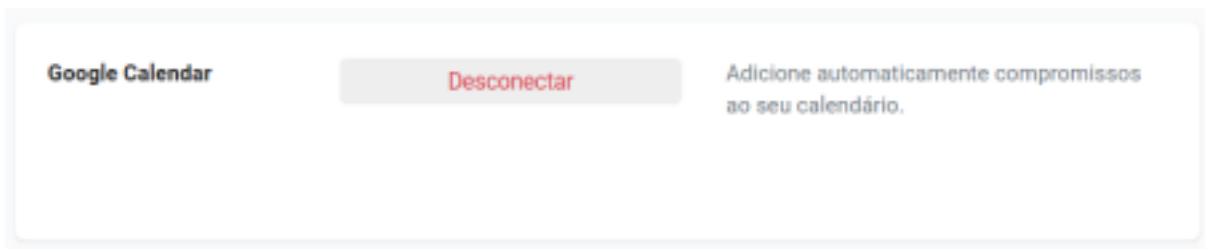
Paso 2: Vaya a Configuración y seleccione Integraciones en el menú superior.

Paso 3: Busque el campo Integración de Hojas de cálculo de Google y haga clic en el botón Conectar



Paso 4: Desde aquí, debes elegir la cuenta asociada a la hoja de cálculo de Google.

Paso 5: Después de conectar su hoja de cálculo de Google, verá una ventana de integración como la que se muestra en la imagen a continuación.



*Tenga en cuenta que puede desconectar Google Sheets de Millennium en cualquier momento presionando el botón.

Integración de Google Sheet en acción

Ahora aprenderá a utilizar la integración de Hojas de cálculo de Google.

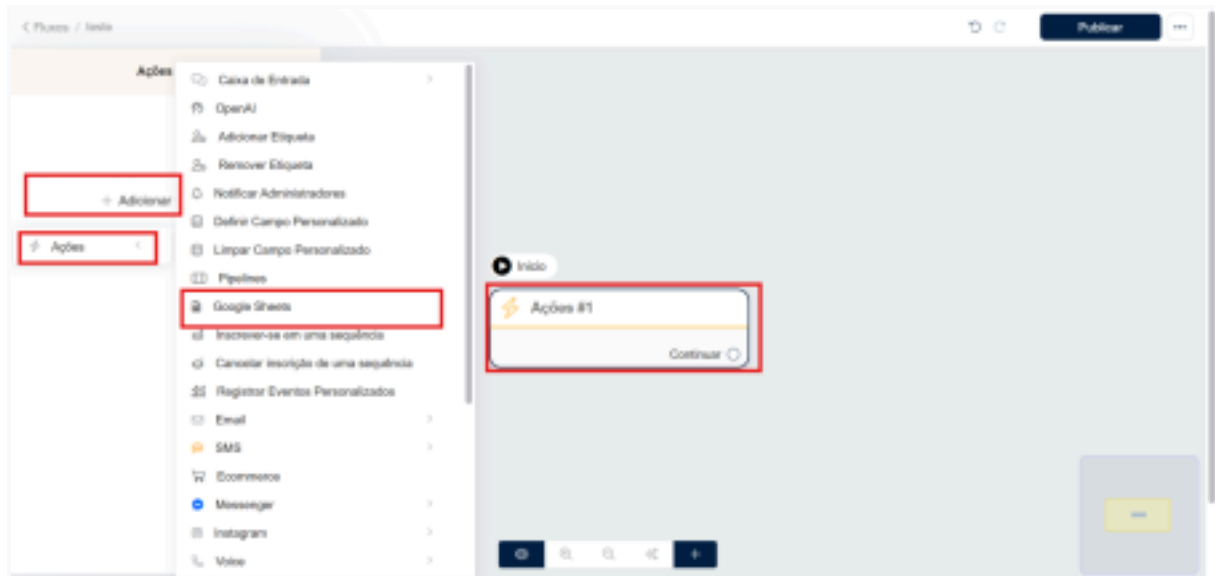
Cómo encontrar acciones de Hojas de cálculo de Google

Para poder utilizar la integración de Hojas de cálculo de Google, debes usarla en un flujo.

En el menú, vaya a Transmisiones. Cuando llegue a la descripción general de los flujos, presione el botón Agregar flujo en la parte superior derecha.

Una vez que llegue al editor de flujo, puede mantener presionado el bloque de mensaje con el que comienza > seleccionar Acción > Hojas de cálculo de Google. A

continuación, se explica cómo encontrar la integración de Hojas de cálculo de Google.



¿Qué tipo de acciones tiene la integración de Google?

¿Hojas?

Hay varias opciones para elegir al seleccionar la integración de Hojas de cálculo de Google. Todo depende de tus necesidades. A continuación se muestran las opciones que admitimos actualmente:

- Enviar datos a Hojas de cálculo de Google
- Obtener fila (valor) de Hojas de cálculo de Google
- Actualizar fila de la hoja de cálculo de Google
- Borrar fila (valor) en Hojas de cálculo de Google
- Obtener una fila aleatoria en Hojas de cálculo de Google
- Crea una galería dinámica con Hojas de cálculo de Google

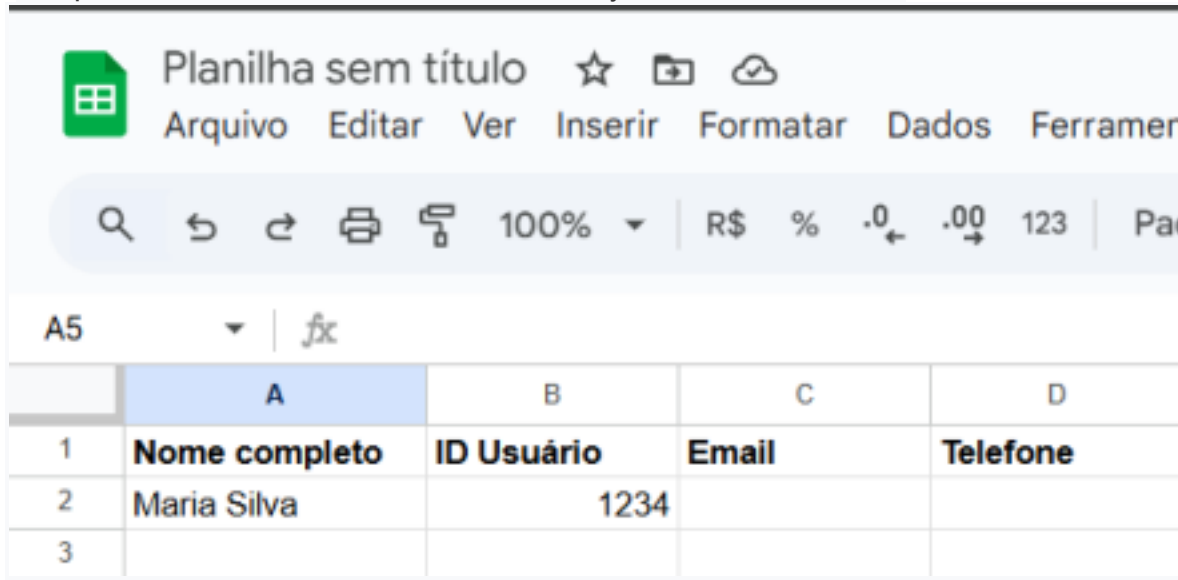
Configurar su hoja de cálculo de Google

Antes de utilizar cualquiera de las acciones anteriores, debes crear una hoja de Google con información predefinida.

Digamos que desea capturar datos del suscriptor, como nombre, correo electrónico y número de teléfono. Luego exporte esto a una hoja de Google. Para ello, necesitamos crear unos encabezados dentro de la propia hoja de cálculo de Google, donde podamos exportar los datos.

Cree una hoja de cálculo de Google llamada "Datos del suscriptor".

A continuación, crea los encabezados para cada columna. Utilizaremos nombre completo, ID de usuario, correo electrónico y número de teléfono.



	A	B	C	D
1	Nome completo	ID Usuário	Email	Telefone
2	Maria Silva	1234		
3				

Ahora que hemos preparado la hoja de Google, es hora de exportar los datos a esta hoja desde nuestro bot de Messenger.

¡HECHO IMPORTANTE!

Siempre que conectes tu Google Sheet con Millennium, debes tener en cuenta que cada vez que cambies el nombre de la hoja u hoja de cálculo, deberás rehacer esa acción desde Google Sheet.

La integración está configurada para funcionar con el nombre de la hoja en lugar del ID. Entonces, cambiar esto hará que la integración deje de funcionar.

Entonces, si cambia alguno de los nombres, recuerde que debe volver a realizar la acción de Google Sheet dentro del generador de flujo.

Enviar datos a Hojas de cálculo de Google

Una vez que hayamos recopilado toda la información, podemos utilizar la acción

Enviar datos desde Google Sheets.

Seleccione la acción (Enviar datos a Hojas de cálculo de Google) y seleccione el nombre de la hoja de cálculo a la que desea exportar los datos. El siguiente paso es seleccionar la hoja de trabajo.

Ahora combine los datos del bot Millennium que recopiló con los encabezados de las columnas de Google. Puede seleccionar cualquiera de los campos personalizados, datos de suscriptores o datos de bot. Todo está disponible para que puedas exportar.



Una vez que el suscriptor haya pasado por su flujo y usted haya utilizado la acción Enviar datos de Google Sheet al final de ese flujo, todos los datos deberían haberse exportado de esta manera.

	A	B	C	D
1	Nome completo	ID Usuário	Email	Telefone
2	Maria Silva	1234		
3				

Obtener fila(valor)

En lugar de exportar datos a una hoja de cálculo de Google, también podemos hacer lo contrario. Obtenga datos de una hoja de cálculo de Google y muestre esa información en el bot de Messenger para que el suscriptor la vea.

Digamos que su cliente tiene un camión de comida y cambia de ubicación varias veces a la semana. Quiere poder proporcionar su ubicación actual a sus clientes cuando la soliciten. En lugar de tener que actualizar el bot cada vez, puedes simplemente dejar que tu cliente actualice su hoja de Google.

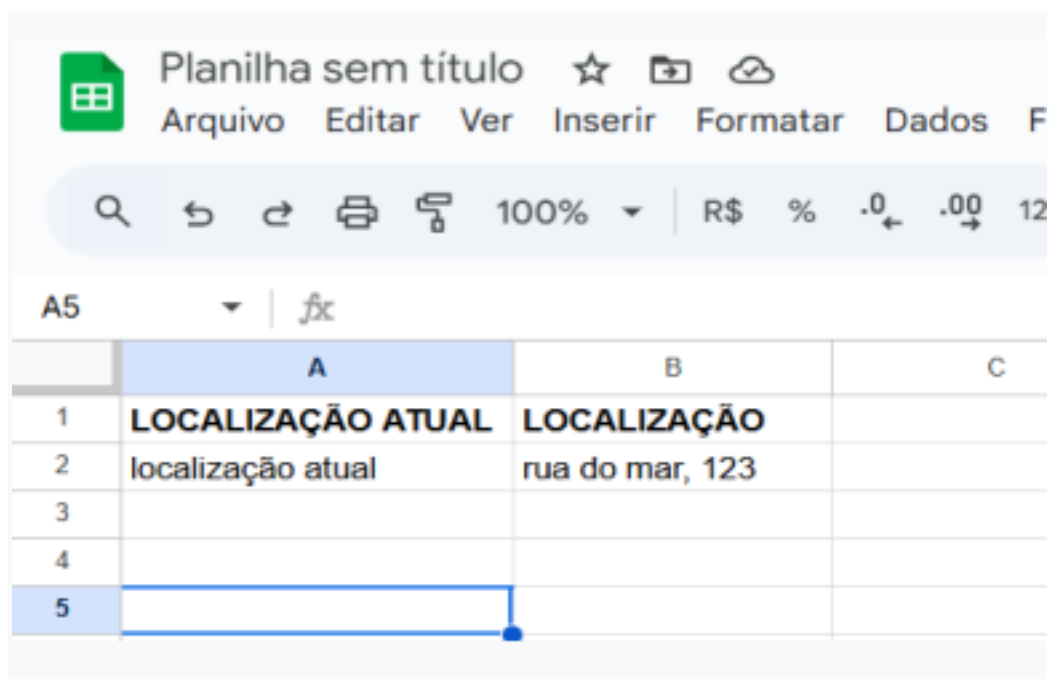
Cada vez que cambia de ubicación, simplemente actualiza esto en la hoja de cálculo de Google y el bot de Messenger obtendrá la ubicación más reciente.

Para hacer esto, necesitas crear dos botfields. Un campo de bot se utiliza como valor de búsqueda dentro de la hoja de cálculo, mientras que el otro almacenará la ubicación de ese camión de comida. En este caso crearemos:

- Ubicación actual
- Dirección actual

El campo del bot Ubicación actual deberá tener el mismo valor que la columna con el mismo nombre en su hoja de Google. Entonces, en este caso, le damos el valor igual al campo bot "Ubicación actual".

Una vez que hayas creado esto, crea tu hoja de Google con los mismos encabezados y completa la información. Así debe ser;



Planilha sem título			
Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Dados F			
100% R\$ % .0 .00 12			
A5	fx		
	A	B	C
1	LOCALIZAÇÃO ATUAL	LOCALIZAÇÃO	
2	localização atual	rua do mar, 123	
3			
4			
5			

Entonces, todo lo que necesita hacer dentro de su generador de flujo es ir a > Hojas de cálculo de Google > Obtener fila > Seleccionar hoja > Seleccionar hoja > Seleccionar columna de búsqueda > Asignar datos de la hoja de cálculo al bot de Messenger.

La columna de búsqueda será la ubicación actual ya que este valor permanece constante. Luego, elige las columnas y configura la búsqueda para que sea igual a. Aquí ingresa tu campo de bot Ubicación actual.

Cómo lo hacemos a continuación

Planilhas Google

✕

Ações do Planilhas Google

Obter linha

Planilha

Localização atual Foodtruck

Planilha

Planilha2

Colunas de pesquisa Retornam linhas que correspondem a todos os filtros

Localização atual

É

{{localização_atual}}

+ Filtro

Dados do usuário

Localização

Títulos de colunas do Google

Localização atual

Localização

Cancelar

Salvar

Ahora tu cliente tiene la última ubicación de tu food truck dentro del bot de Messenger sin tocarlo. ¡La solución perfecta!

Obtener una línea aleatoria

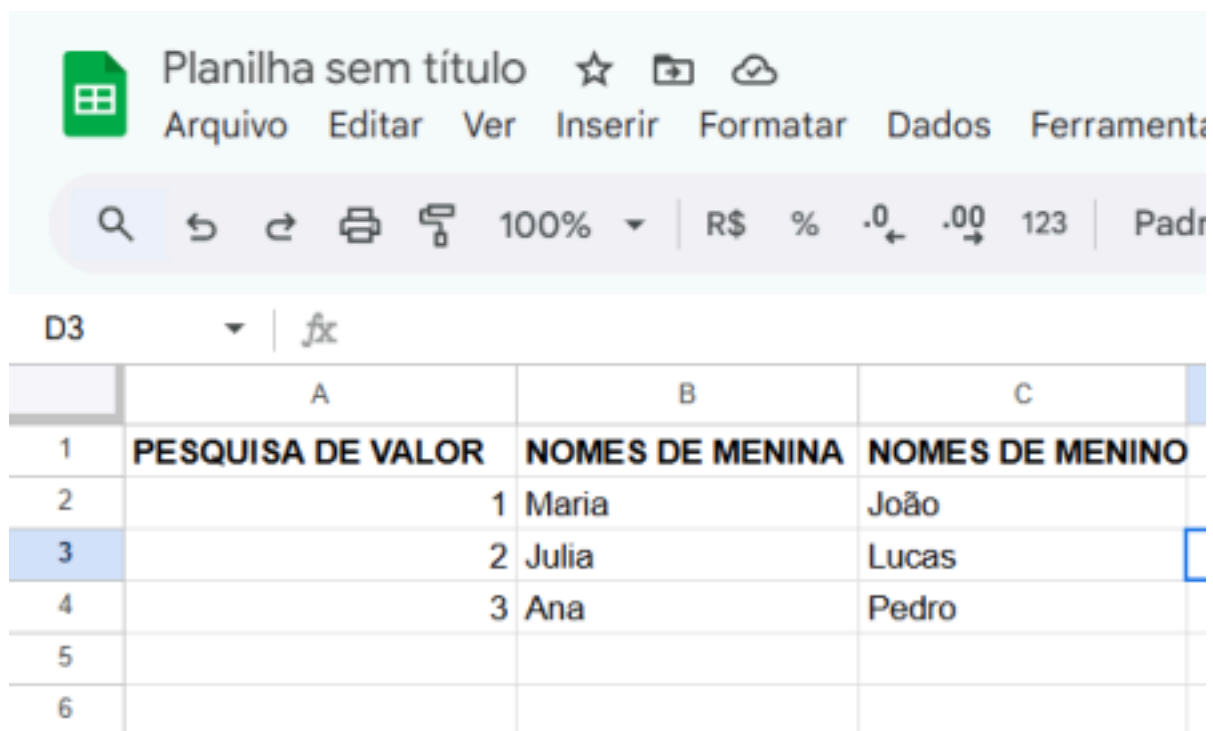
De manera similar a cómo obtener datos de filas, también podemos obtener una fila aleatoria que se nos presente. Esto es genial para generar combinaciones dinámicas.

Un ejemplo podría ser la creación de un bot de Messenger para proporcionar nombres de bebés, niños y niñas.

Tendremos una hoja de cálculo de Google con 3 columnas:

- Investigación de valores
- Nombres de niñas
- Nombres de niño

Esto se ve así;



	A	B	C
1	PESQUISA DE VALOR	NOMES DE MENINA	NOMES DE MENINO
2		1 Maria	João
3		2 Julia	Lucas
4		3 Ana	Pedro
5			
6			

Entonces, para que esto funcione, le pediremos al suscriptor que elija si desea escuchar el nombre de un niño o de una niña. Utilizaremos un bloque de entrada de usuario para esto para que podamos almacenar el valor en un campo personalizado. Esto nos permitirá elegir un nombre al azar de la columna de niño o de niña.

El siguiente paso es determinar el valor de la investigación. Para esto, utilizaremos la columna Valor de búsqueda. Como queremos generar una respuesta/valor aleatorio, ahora necesitaremos proporcionarle un rango para buscar en la hoja.

Será algo así:

Planilhas Google

Ações do Planilhas Google

Obter linha aleatória

Planilha

Obtenha nomes aleatórios

Planilha

Folha3

Colunas de pesquisa

Retomar linhas que correspondam a todos os filtros

Pesquisa de valor

Maior ou igual a

1

+ filtro

Dados do usuário

mensagem

Titulos de colunas do Google

Pesquisa de valor

Nomes de meninas

Nomes de meninos

Cancelar

Salvar

Nombre, Id. de usuario.

Ahora bien, cuando optan por un programa de fidelización de imanes de clientes potenciales, es posible que también desees capturar su correo electrónico y/o número de teléfono. En lugar de crear una nueva fila con esta información, simplemente puede actualizar la que ya tiene para ese suscriptor.

Ahora echemos un vistazo a los datos de un suscriptor con información básica.

 Planilha sem título ☆ 📁 ☁ Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Dados Ferramen				
🔍 ↶ ↷ 🖨 📄 100% ▼ R\$ % .0_ .00 123 Pa				
E8	fx			
	A	B	C	D
1	Nome completo	ID Usuário	Email	Telefone
2	Maria Silva	1234		
3				
4				

Como você pode ver, atualmente temos apenas o nome e o ID de usuário. O ID do usuário é importante, pois esse será o valor da pesquisa ao querer atualizar os dados do assinante. Essa é a coluna que nunca será alterada, pois o ID do usuário é exclusivo para esse assinante.

Então, depois de capturar os dados adicionais do assinante, como número de telefone e e-mail, podemos selecionar a ação do Planilhas Google **Atualizar linha**.

Google Sheets

×

Google Sheets Actions

Update Row

Spreadsheet

Update Subscriber Data

Worksheet

Sheet4

Lookup Columns

Return rows that match all filters

User ID

Is

{{user_id}}

+ Filter

User Data

Google Column Titles

→

Full Name

→

User ID

Email

→

Email

Phone

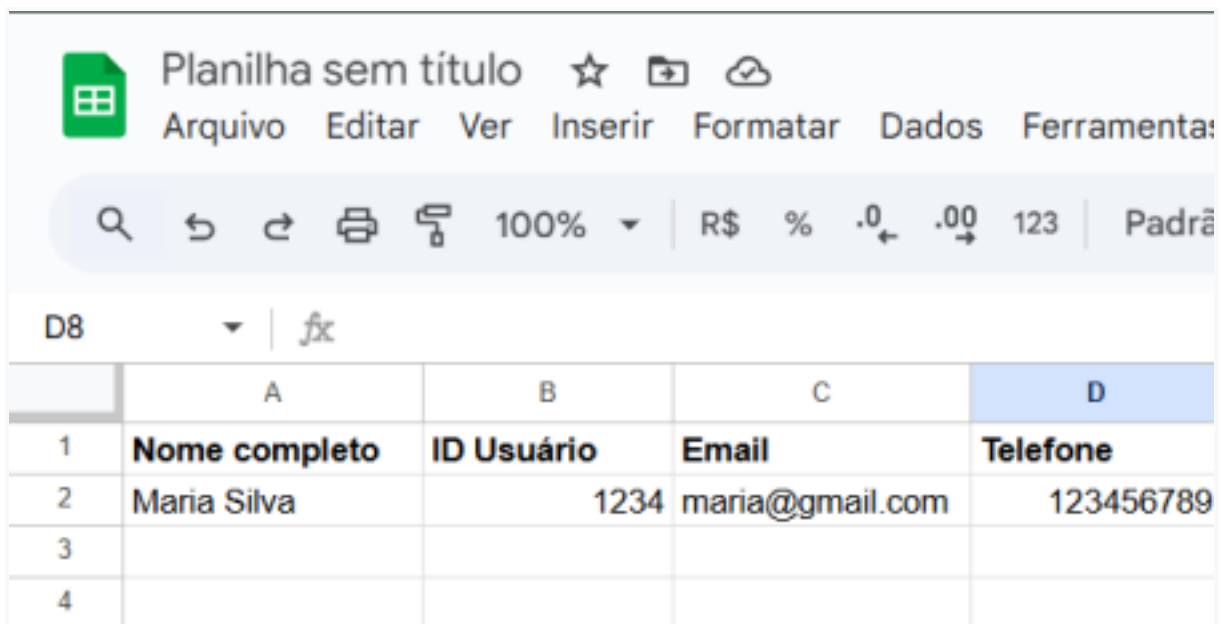
→

Phone Number

Cancel

Save

De esta manera, siempre tendrás tu Google Sheet actualizado con la última información recopilada por tu bot de Messenger.
Completará o actualizará información que antes no estaba allí.



Planilha sem título ☆ 📁 ☁

Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Dados Ferramentas

🔍 ↶ ↷ 🖨 📄 100% ▾ | R\$ % .0_ .00 123 | Padrão

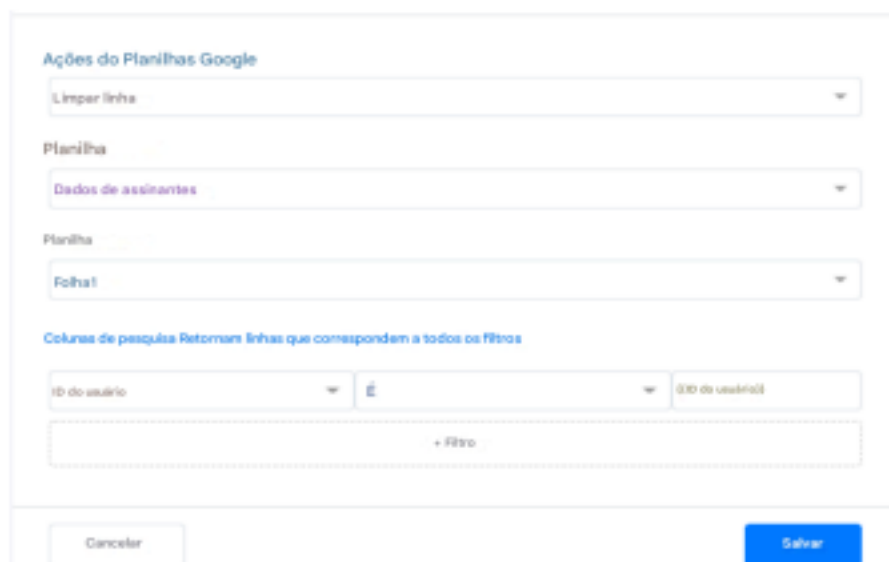
	A	B	C	D
1	Nome completo	ID Usuário	Email	Telefone
2	Maria Silva	1234	maria@gmail.com	123456789
3				
4				

Borrar fila en la hoja de cálculo de Google

Al igual que actualizar una fila, también podemos borrar una fila en Hojas de cálculo de Google. Es prácticamente el mismo proceso. Por ejemplo, si desea eliminar de su hoja de cálculo a los suscriptores que se han dado de baja de su bot de Messenger.

Elige la acción Hojas de cálculo de Google -> Borrar fila. Se aplica el mismo principio.

Usted selecciona su hoja de trabajo y su hoja de cálculo. Luego seleccione su columna de búsqueda. En este caso, como se mencionó anteriormente, este será el ID del usuario,



Ações do Planilhas Google

Limpar linha ▾

Planilha

Dados de assinantes ▾

Planilha

Folha1 ▾

Colunas de pesquisa Retornam linhas que correspondem a todos os filtros

ID do usuário ▾ E ▾ (ID do usuário)

+ filtro

Cancelar Salvar

Crea galerías dinámicas

Esta función se ha actualizado y simplificado, al tiempo que proporciona capacidades mucho más potentes. Puede encontrar documentación sobre esta nueva actualización especial.

Conclusión

La integración de Millennium con Google Sheets le ayuda de varias maneras a automatizar la exportación e importación de sus datos hacia y desde Google Sheets. Le brinda mucha flexibilidad y se agregan más funciones periódicamente.

Si esto sucede, esta documentación se actualizará para ayudarle a comprender las nuevas funciones para que pueda implementarlas fácilmente.

Si tiene alguna pregunta, háganoslo saber para que podamos ayudarle con cualquier problema que pueda tener.