



TUTORIAL TÉCNICO

Diagramas de instalación
utilizando el PGM 8000

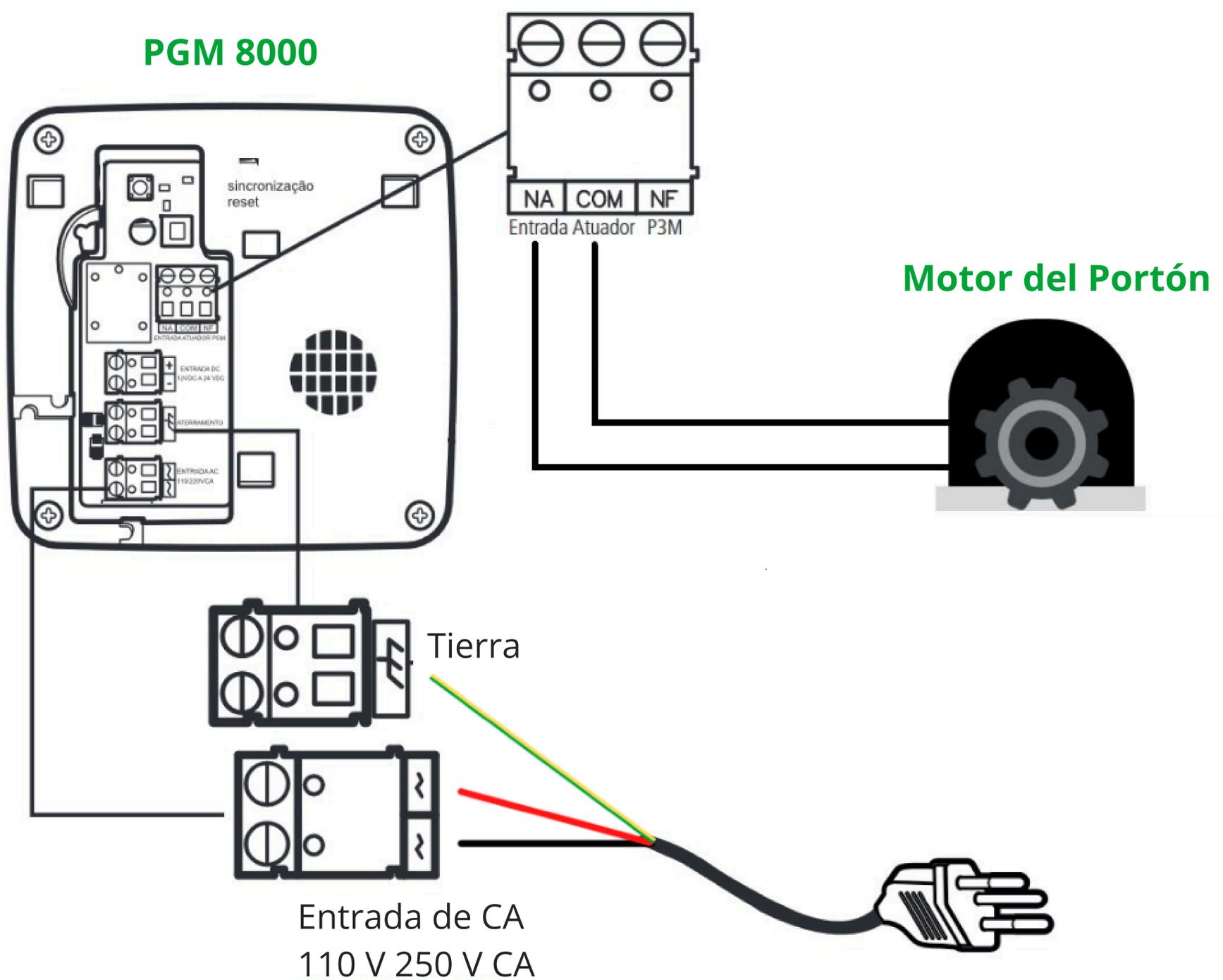


TUTORIAL TÉCNICO

Diagramas de instalación utilizando el PGM 8000

Activar el motor del portón electrónico.

En la instalación debe usar los terminales **NA** y **Común** del PGM 8000 y conectar en la entrada de contacto seco de la puerta. Cuando se activa el **PGM**, cambia de Normalmente Abierto (NA) a Normalmente Cerrado (NC), activando el motor de la puerta.



Nota: Consulte el método de conexión en el manual del motor que esté utilizando.

Soporte a clientes: intelbras.com/es/soporte

Vídeo tutorial: youtube.com/IntelbrasBR

+55 48 2106 0006 | Lunes a viernes: 10 a. m. a 8 p. m., hora de Brasil

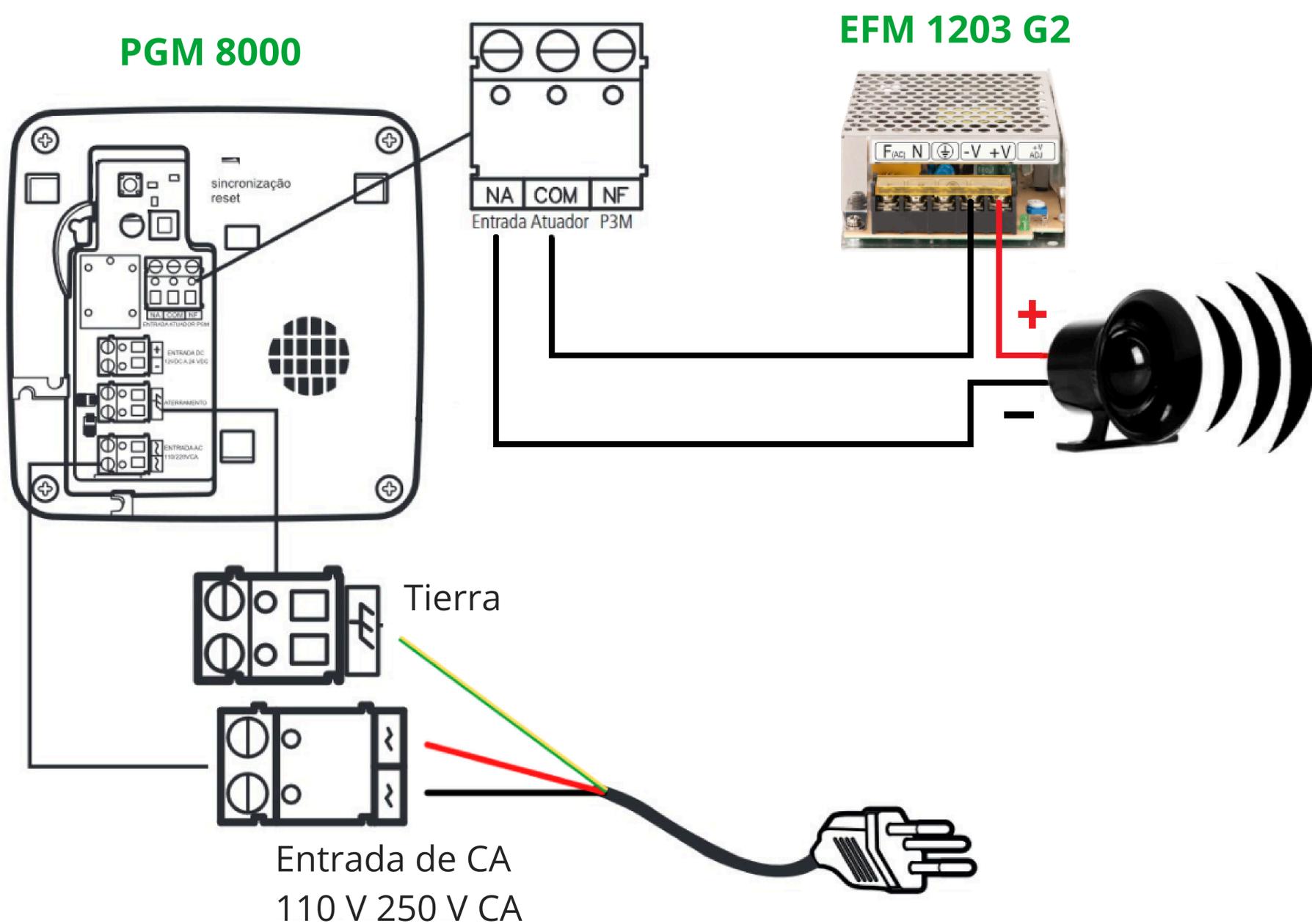
Activación de sirena (12 Vdc) con cable

Permite tener una sirena cableada de 12 Vcc funcionando independientemente de la sirena inalámbrica y/o integrada.

-Terminal **Común** PGM 8000 conectado a la entrada **Negativa (-)** de la fuente de alimentación;

-Terminal **NA** PGM 8000 conectado a la entrada **Negativa (-)** de la Sirena;

-Por último, conecte el **Positivo (+)** de la fuente en la entrada **Positiva (+)** de la Sirena.



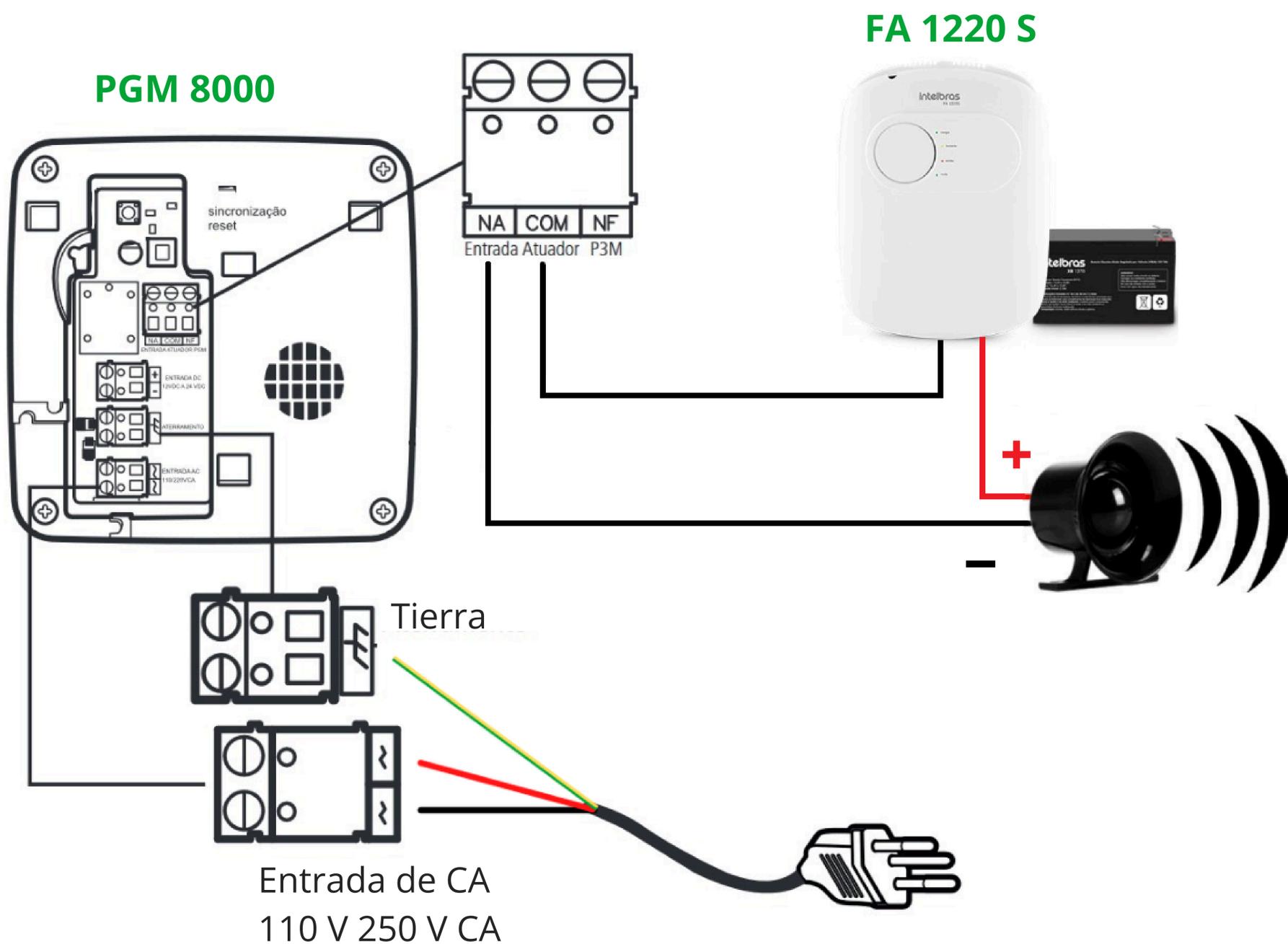
Cuando se activa el **PGM**, se activará el relé PGM 8000, lo que hará que active el circuito de sirena y emita un sonido.

TUTORIAL TÉCNICO

Diagramas de instalación utilizando el PGM 8000

El mismo esquema también se puede realizar utilizando la fuente **FA1220 S**:

- Terminal **Común** del PGM 8000 conectado a la entrada **Negativa (-)** de la fuente de carga;
- Terminal **NA** PGM 8000 conectado a la entrada **Negativa (-)** de la Sirena;
- Por último, conecte el **Positivo (+)** de la fuente de carga en la entrada **Positiva (+)** de la Sirena.



Soporte a clientes: intelbras.com/es/soporte

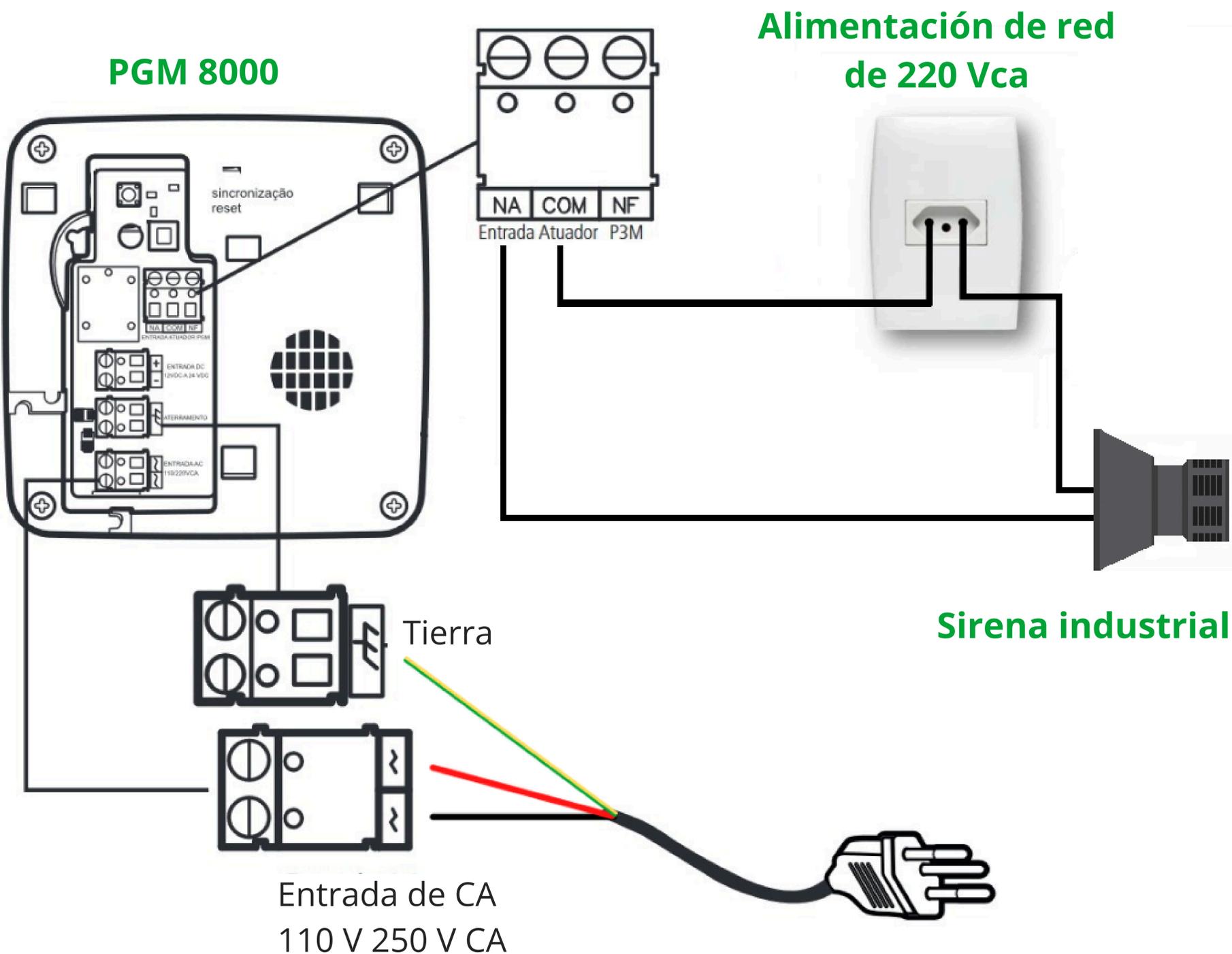
Vídeo tutorial: youtube.com/IntelbrasBR

+55 48 2106 0006 | Lunes a viernes: 10 a. m. a 8 p. m., hora de Brasil

Activación de sirena industrial (electromagnética) 220 Vca

Permite tener una sirena industrial cableada de **220 Vca** funcionando independientemente de la sirena inalámbrica y/o integrada:

- Terminal **Común** PGM 8000 conectado a una de las salidas de fuente de CA;
- Terminal **NA** PGM 8000 conectado a la sirena industrial (220 Vac);
- Por último, conecte las salidas restante de la sirena industrial (220 Vac) con la otra salida de la fuente AC.



Nota: Las salidas de CA y la sirena industrial no tienen polaridad.

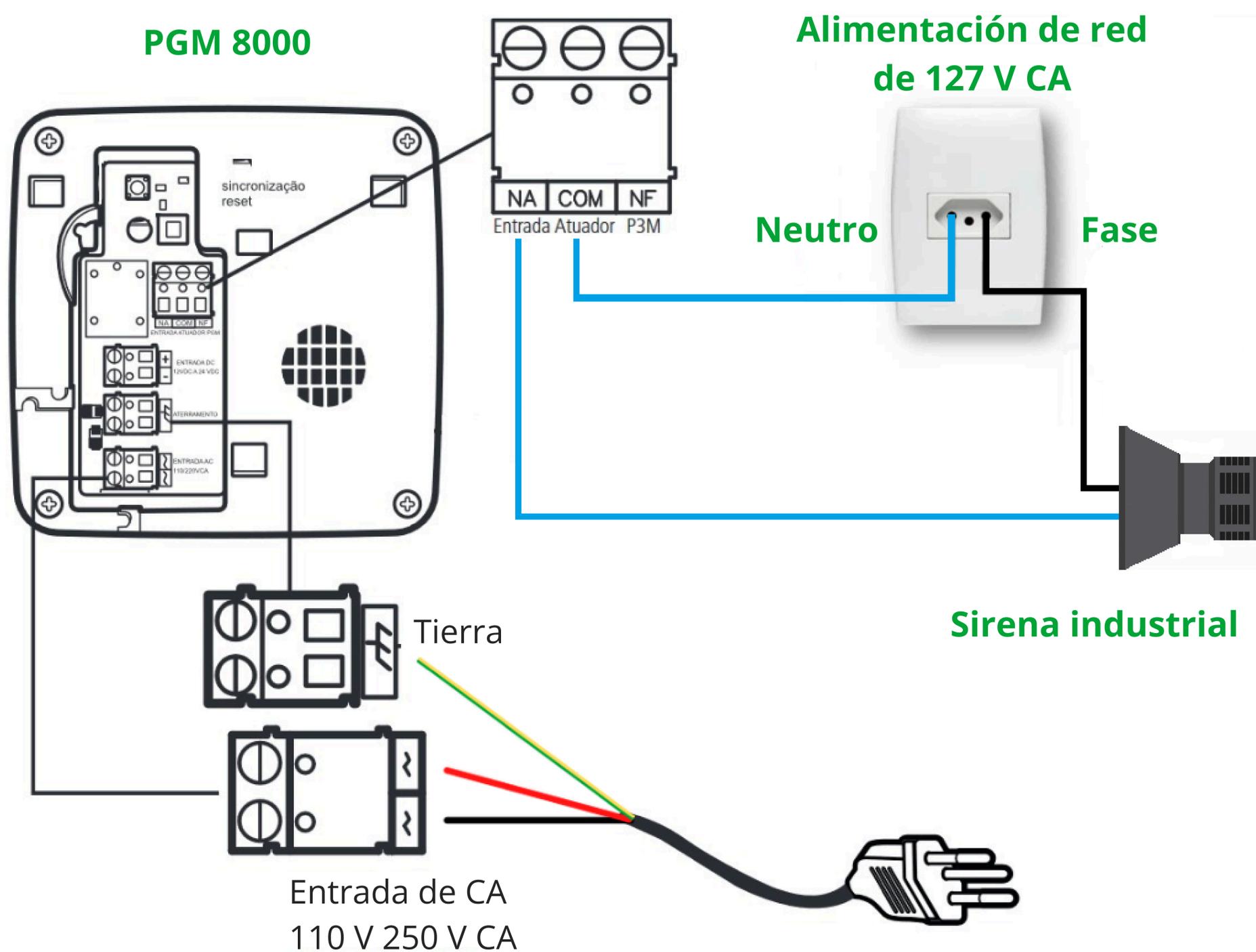
TUTORIAL TÉCNICO

Diagramas de instalación utilizando el PGM 8000

Activación de sirena industrial de 127 VCA (electromagnética)

Permite tener una sirena industrial cableada de **127 Vca** funcionando independientemente de la sirena inalámbrica y/o integrada:

- Terminal **Común** PGM 8000 conectado a una de las conexiones de fuente de CA;
- Terminal **NA** PGM 8000 conectado a la sirena industrial (127 Vac);
- Por último, conecte las entradas restante de la sirena industrial (127 Vac) con la otra salida de la fuente AC.



Nota: Las salidas de CA y la sirena industrial no tienen polaridad.

Soporte a clientes: intelbras.com/es/soporte

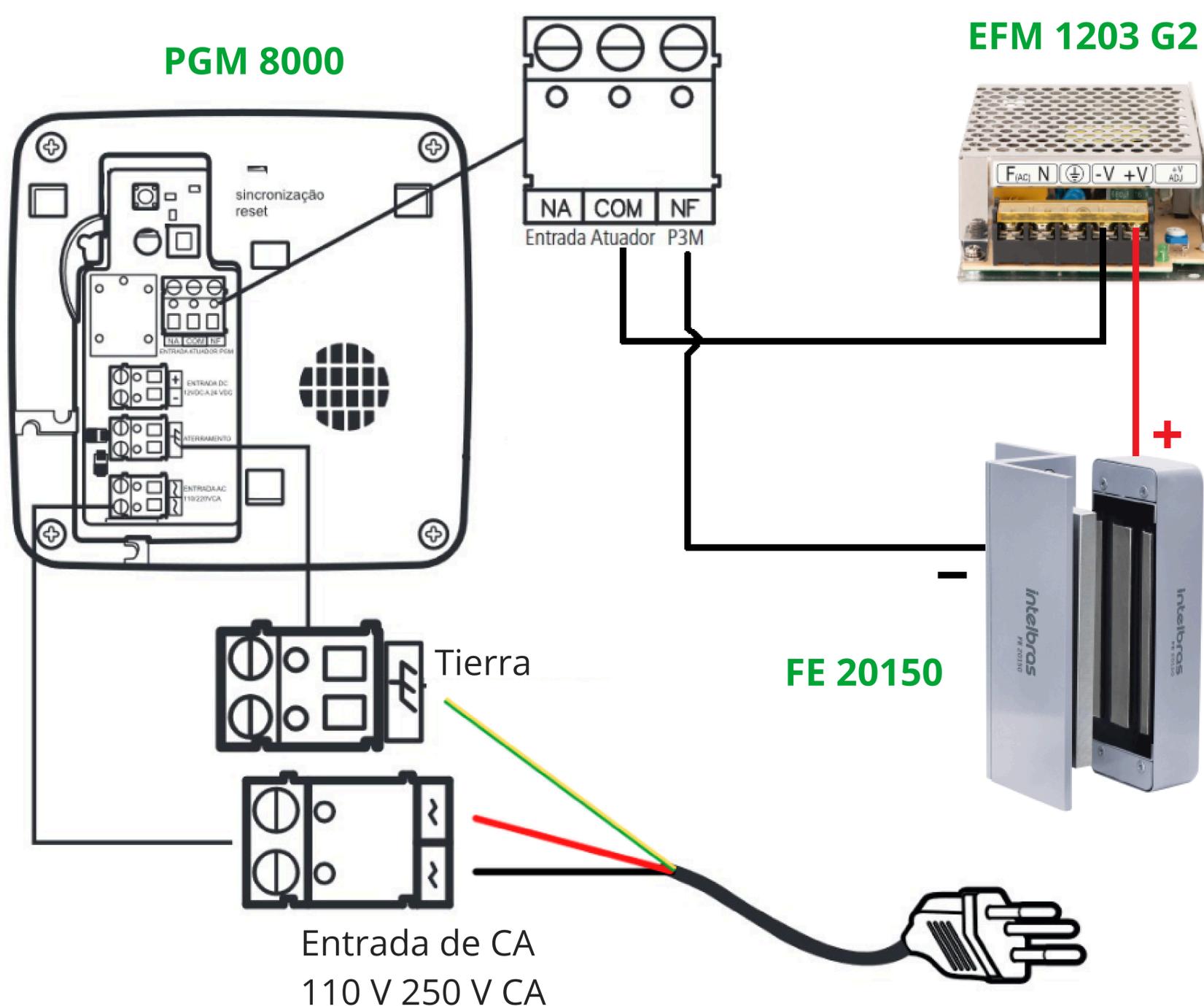
Vídeo tutorial: youtube.com/IntelbrasBR

+55 48 2106 0006 | Lunes a viernes: 10 a. m. a 8 p. m., hora de Brasil

Activación de una cerradura electromagnética

Con esta instalación podrás controlar remotamente portones que utilicen este tipo de cerradura en este ejemplo utilizamos el modelo **FE 20150** y la fuente **EFM 1203 G2**, pero puedes optar por utilizar una fuente de carga como la **FA 1220 S**.

- Terminal **Común** del PGM 8000 conectado a la entrada **Negativa (-)** de la fuente;
- Terminal **NF** del PGM 8000 conectado a la entrada **Negativa (-)** de la cerradura electromagnética;
- Por último, conecte la salida **Positiva (+)** de la fuente de alimentación y la entrada **Positiva (+)** de la cerradura.

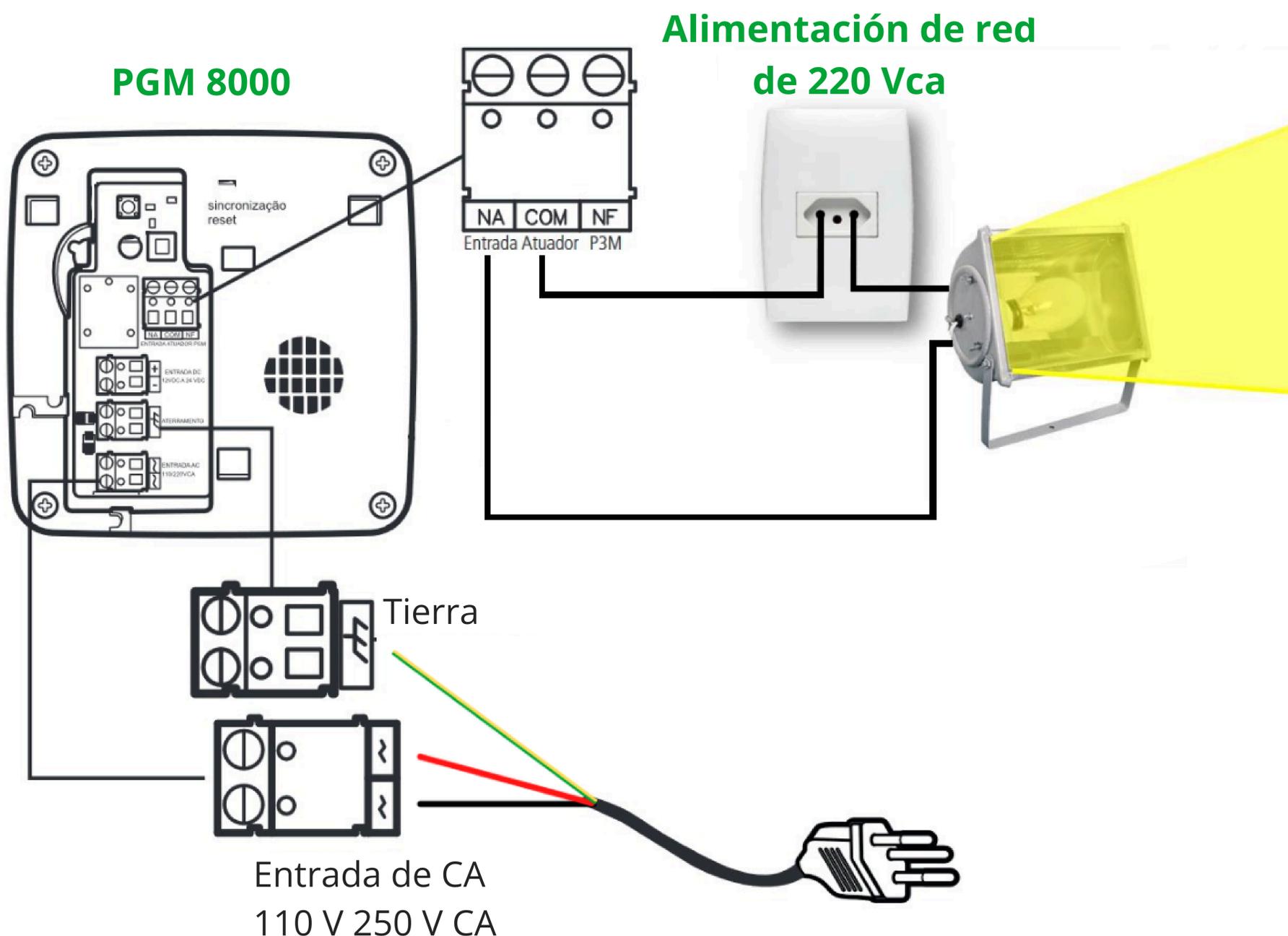


Nota: La conexión de la cerradura electromagnética es diferente a la electromecánica, ya que esta conexión utilizará el **terminal NC** de la **PGM 8000** conectada a la cerradura en lugar del terminal **NA**, ya que al activarse la PGM 8000 cortará la alimentación a la cerradura y por tanto se desbloqueará.

Encender una lámpara o reflector de 220 Vca

Con este esquema de instalación podrás controlar parte de la iluminación del local de forma remota a través de tu panel de alarma. El método de conexión es muy sencillo:

- Terminal **Común** PGM 8000 conectado a una de las conexiones de fuente de CA;
- Terminal **NA** PGM 8000 conectado a la lámpara o reflector;
- Por último, conecta la conexión restante de la lámpara o reflector (220 Vac) con la otra conexión de la fuente AC.

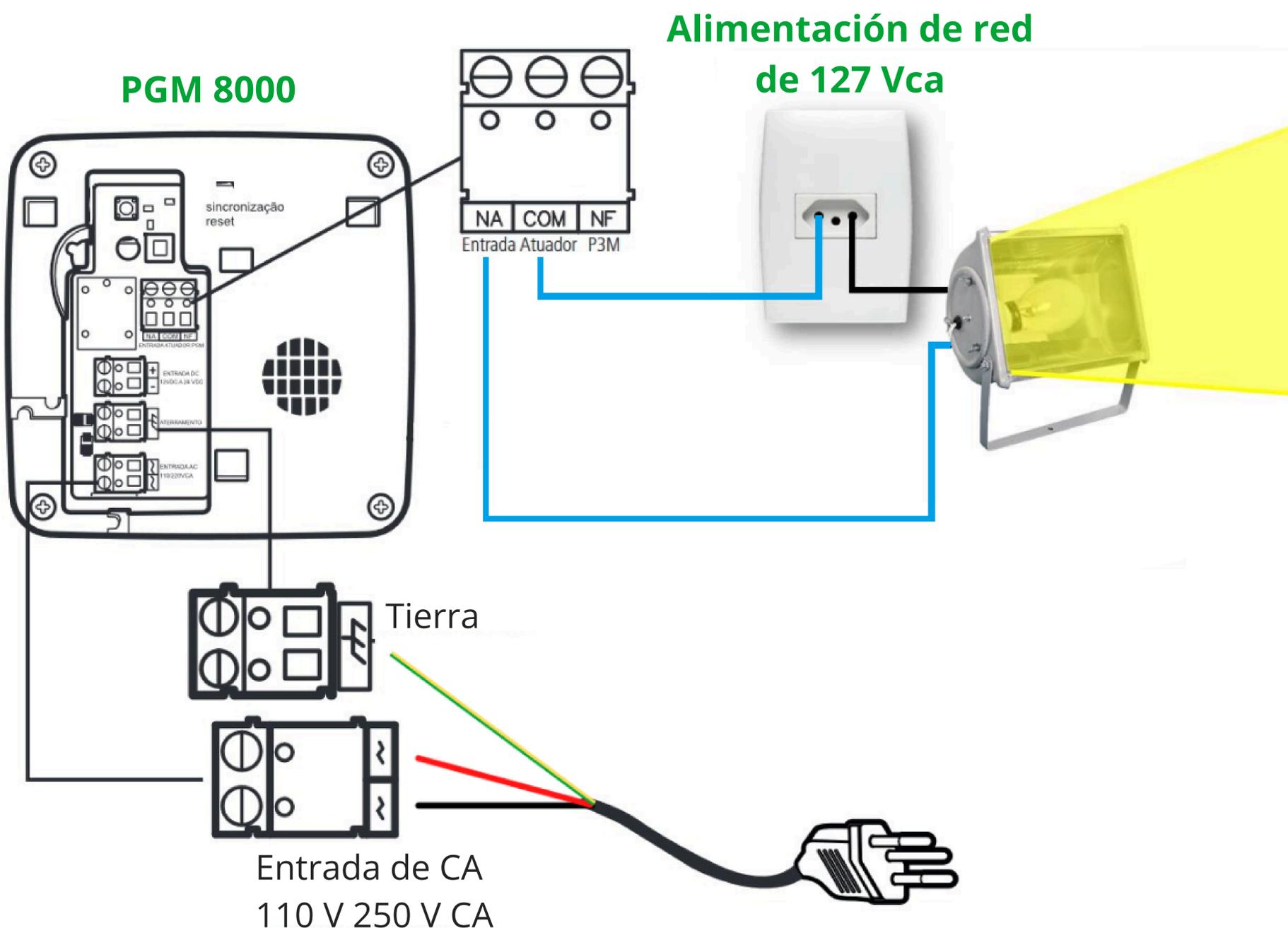


Nota: Las conexiones de la fuente de CA y la lámpara no tienen polaridad.

Encender una lámpara o reflector de 127 Vca

Con este esquema de instalación podrás controlar parte de la iluminación del local de forma remota a través de tu panel de alarma. El método de conexión es muy sencillo:

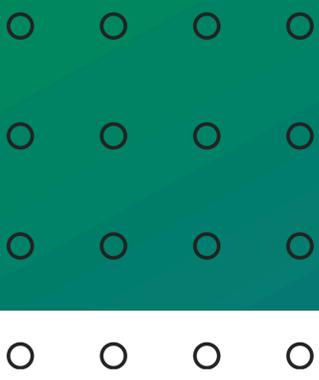
- Terminal **Común** PGM 8000 conectado a una de las conexiones de fuente de CA;
- Terminal **NA** PGM 8000 conectado a la lámpara o reflector;
- Por último, conecta la conexión restante de la lámpara o reflector (127 Vca) con la otra conexión de la fuente AC.



Nota: Las conexiones de la fuente de CA y la lámpara no tienen polaridad.

TUTORIAL TÉCNICO

Diagramas de instalación utilizando el
PGM 8000



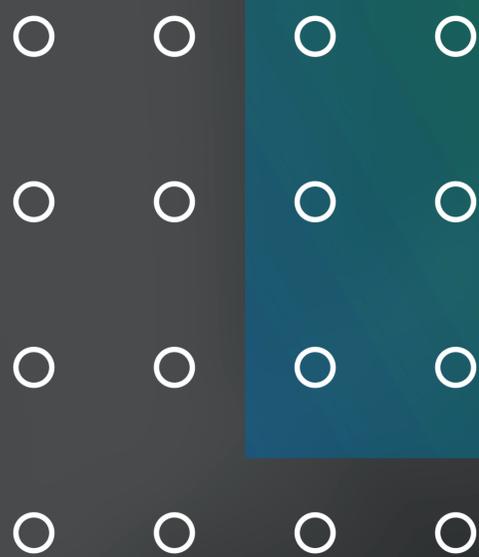
Para consultas o sugerencias por favor
contáctenos vía WhatsApp.



Intelbras 

+55 48 2106 0006





intelbras

intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/