

# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do XRE  
1000/1000 Plus no MIP IP



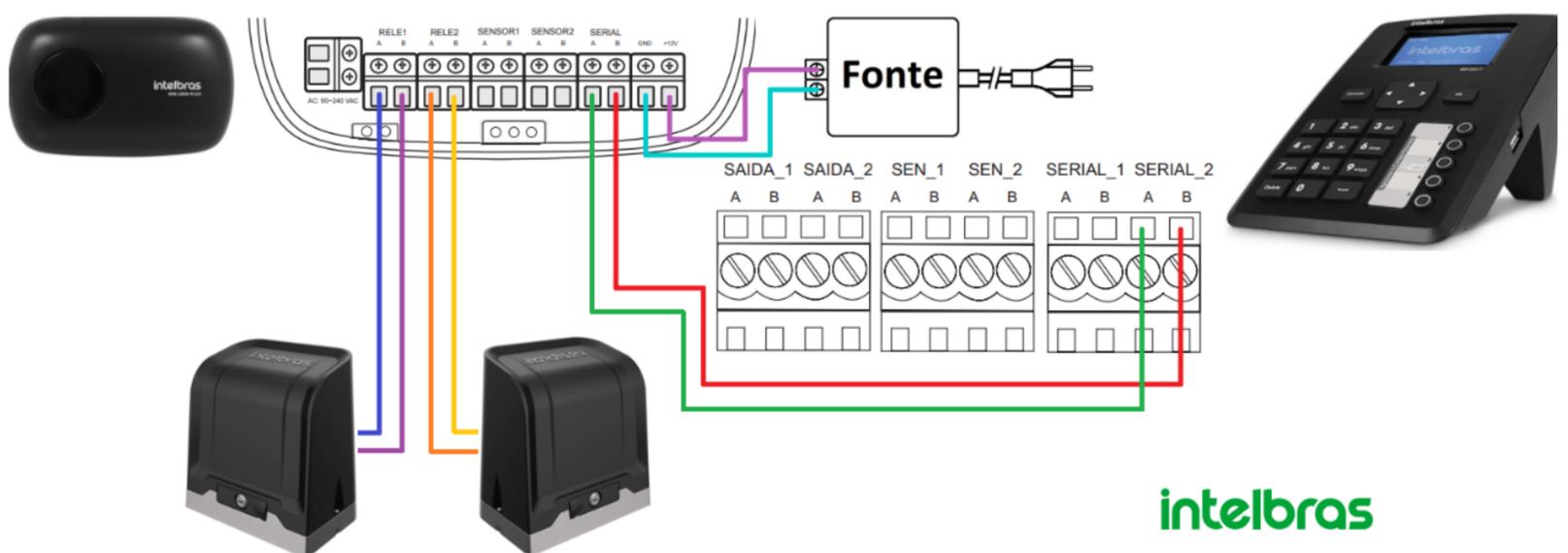
# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP

O procedimento abaixo considera que os dispositivos estão na **última versão** de firmware disponível a eles.

## ESQUEMA DE LIGAÇÃO

Para conectar o **XRE** ao **MIP 1000 IP**, é necessário que o **Serial A e B do receptor** seja ligado em **Serial 2 A e B do controlador de acesso** conforme a imagem abaixo:



## EXEMPLO DE LIGAÇÃO DO XRE 1000 PLUS COM O MIP 1000 IP E 2 MOTORES

Suporte a clientes: [intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/](https://www.intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/)

Vídeo tutorial: [youtube.com/IntelbrasBR](https://www.youtube.com/IntelbrasBR)

(48) 2106 0006 | Segunda a sexta: 8h às 20h | Sábado: 8h às 18h

# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP

## CONFIGURAÇÃO NO MIP 1000 IP

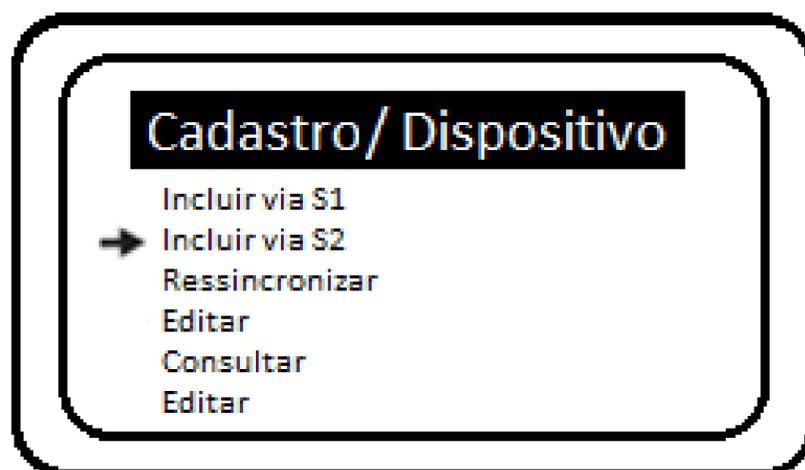


### Atenção!

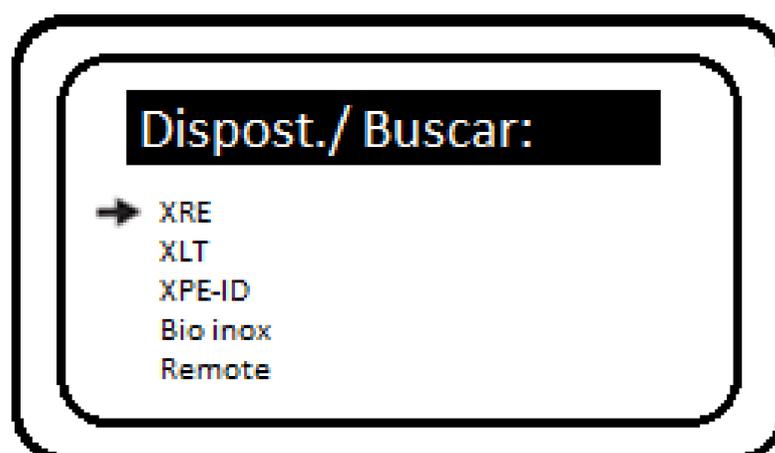
Os passos a seguir se referem a inclusão de dispositivo via serial 2.



**Incluir dispositivo conectado no barramento.**



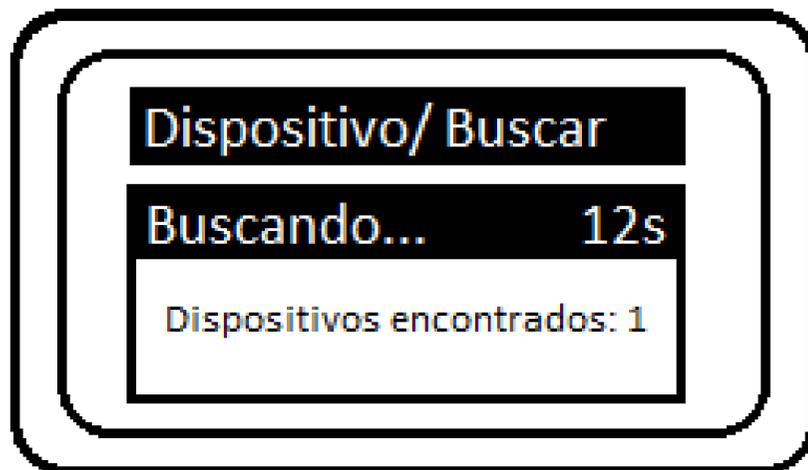
**Selecionar a inclusão via Serial 2.**



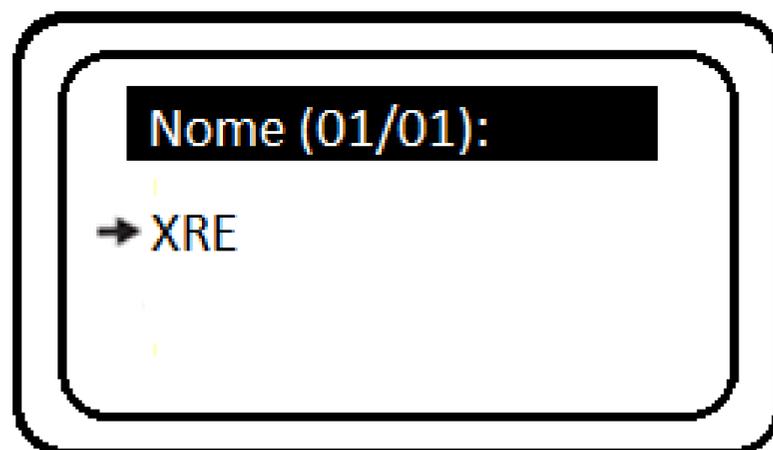
**Selecionar o dispositivo XRE.**

# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP



O MIP 1000 IP encontrará todos os dispositivos do modelo selecionado, que estiverem ligados ao barramento.



**Selecionar o XRE.**

**OBS.:** O dispositivo que será cadastrado precisa estar alimentado e ligado no barramento **Serial 2**, com o **MIP IP**. Os modelos **XRE 1000** emitem bips de sinalização quando a seta, no menu acima, está sobre eles.

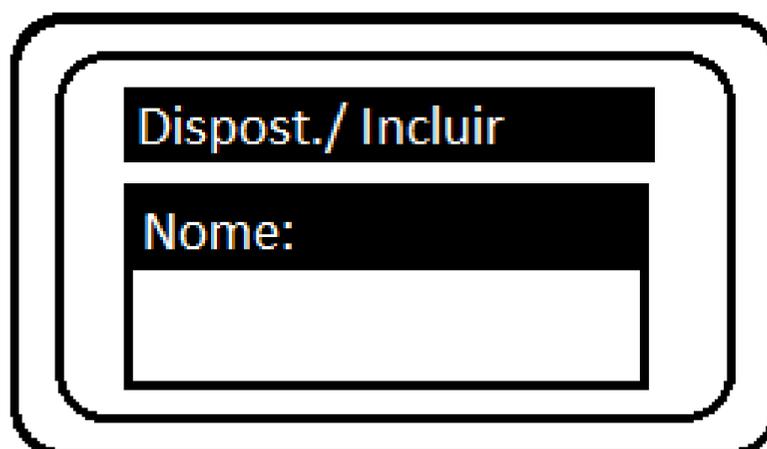
# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP

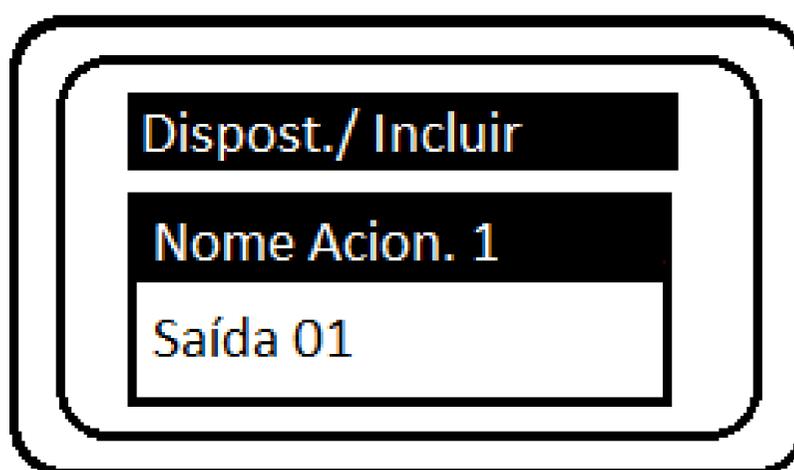


**Selecionar incluir novo.**

**OBS.:** Caso escolha a opção **Reincluir**, o **MIP** irá substituir o dispositivo novo por outro que já existe no barramento com as mesmas configurações, sem a necessidade de colocar as informações abaixo.

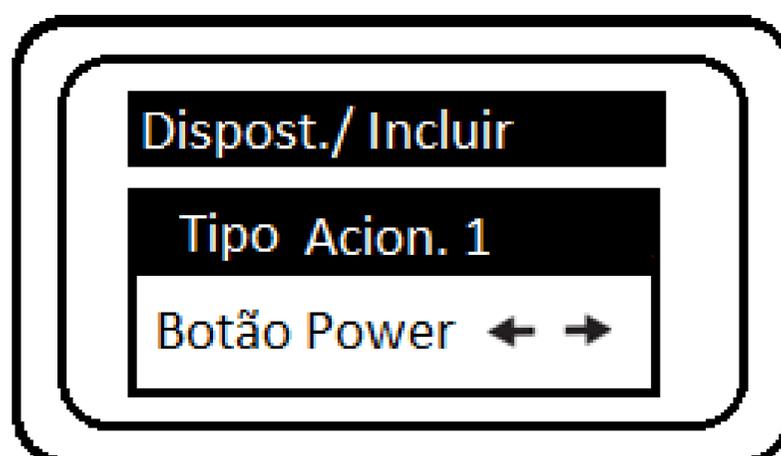


**Nomear o dispositivo que está sendo cadastrado.**



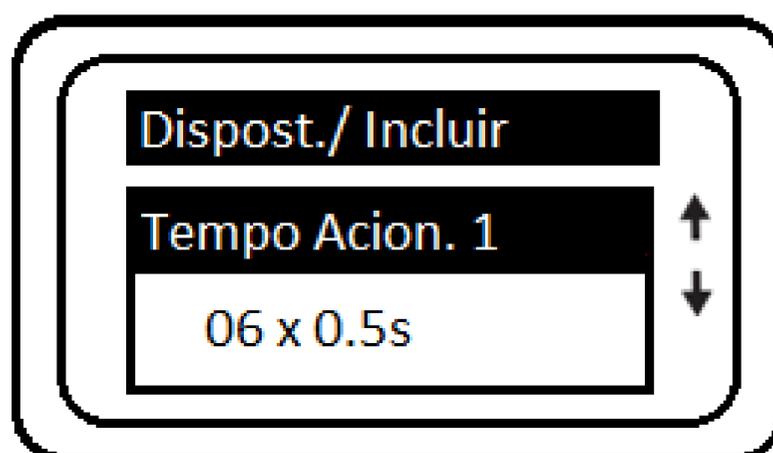
**Definir o nome da Saída 1 do dispositivo.**

Essa opção também estará disponível  
para nomear a saída 2.



### Definir a tecla que acionará a saída 1.

Essa opção também estará disponível para nomear a saída 2.

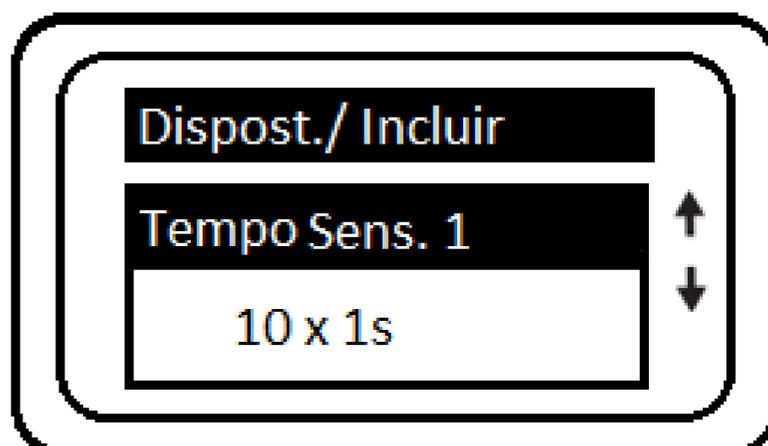


### Definir o tempo em que a Saída 1 ficará acionada ao receber um comando.

Essa opção também estará disponível para nomear a saída 2. O tempo é múltiplo de meio segundo (0,5s) portanto para configurar 3 segundos, o mesmo deve ser configurado como 06 x 0.5s.

# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP



**Configura o tempo, múltiplo de 1 segundo, entre a abertura do sensor 01 e o disparo do aviso sonoro.**

Caso esse tempo configurado for ultrapassado, o dispositivo emitirá um alarme sonoro identificando que a porta (sensor) está aberta. Essa opção também estará disponível para configurar o tempo do sensor 02.



**Habilita a função intertravamento.**

\*Para entender como funciona, acesse o manual intertravamento com XRE'S\*.



**Existem algumas possibilidades de configuração:**

Sen.1&Fech.1

Sen.2&Fech.2

Sen.1&Fech.1 e Sen.2&Fech.2

Sen.1&Fech.2

Sen.1&Fech.1

Isso indicará em qual entrada de sensor a botoeira será ligada e qual saída ela acionará.

**Exemplo:** Para que uma botoeira acione a fechadura 1, é necessário configurar como Sen.1 & Fech.1



### Habilitar e desabilitar os eventos de acionamento via botoeira

**OBS.:** função importante quando a saída relé de um dispositivo está ligada na entrada botoeira de outro.

Desabilitando, evitará que cheguem dois eventos no MIP IP em cada acionamento.



**Essa função permite sinalizar quando uma porta foi aberta de forma forçada.**

Isso é possível quando o sensor ligado à ela é aberto e o dispositivo não recebeu nenhuma solicitação de acionamento. Utilizando as setas laterais é possível habilitar e escolher quais funções deseja.

### Existem 3 opções de configurações para o arrombamento:

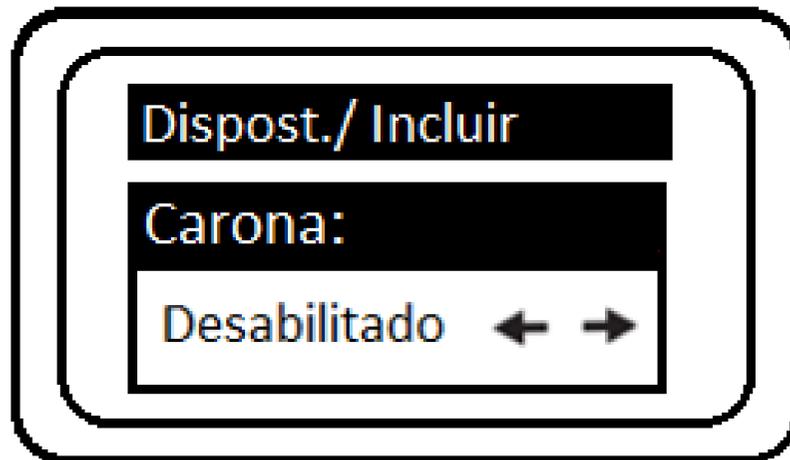
**Sensor 1 para Fechadura 1 (Sen. 1 & Fech. 1):** quando a porta onde a fechadura 1 for aberta de maneira forçada aparecerá no MIP 1000 IP, o alerta de ARROMBAMENTO e o dispositivo emitirá um sinal sonoro.

**Sensor 2 para Fechadura 2 (Sen. 2 & Fech. 2):** quando a porta onde a fechadura 2 for aberta de maneira forçada aparecerá no MIP 1000 IP o alerta de ARROMBAMENTO e o dispositivo emitirá um sinal sonoro.

**Sensor 1 para Fechadura 1 (Sen. 1 & Fech. 1):** quando a porta onde a fechadura 1 ou 2 for aberta de maneira forçada, aparecerá no MIP 1000 IP o alerta de arrombamento e o dispositivo emitirá um sinal sonoro.

# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP



Quando habilitada a função para o XRE, o mesmo gera um evento informando que um carro passou pelo portão sem registro no MIP.

O evento é sinalizado através do sensor instalado no portão.

**Exemplo:** quando o **carro A** aciona o portão através do controle e passa pelo sensor infravermelho, o MIP registra esse evento.



# TUTORIAL TÉCNICO

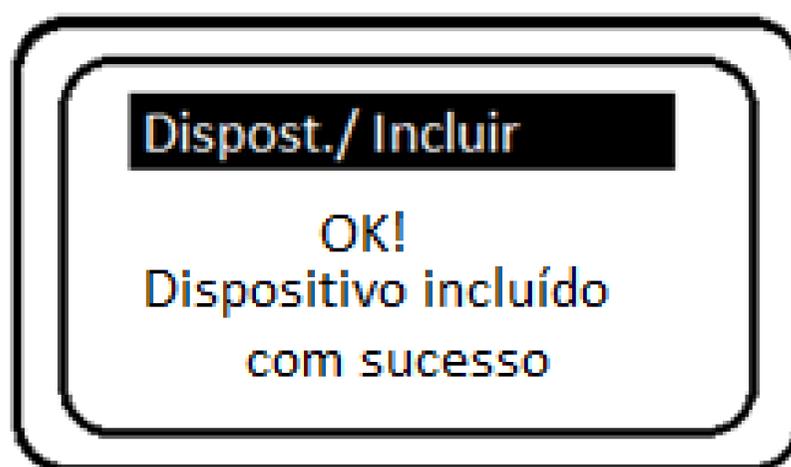
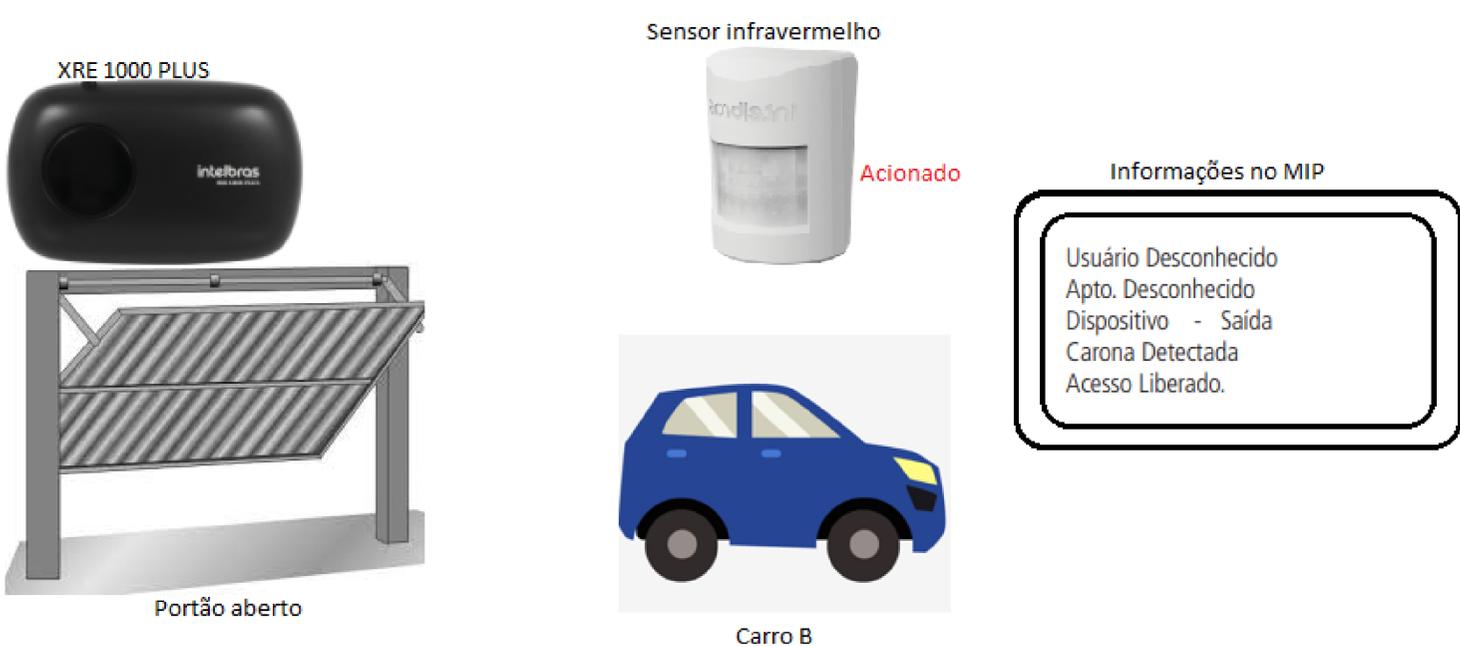
Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP

○ ○ ○ ○

Ainda com o portão aberto, um **carro B** aparece porém não aciona a saída, somente "**pega carona**" com o carro da frente.



Ao passar pelo sensor, o MIP registra o evento de **CARONA**.



**Pressionar OK para incluir dispositivo.**

**Suporte a clientes:** [intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/](https://www.intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/)

Vídeo tutorial: [youtube.com/IntelbrasBR](https://www.youtube.com/IntelbrasBR)

(48) 2106 0006 | Segunda a sexta: 8h às 20h | Sábado: 8h às 18h

# TUTORIAL TÉCNICO

Cadastro e funções do  
XRE 1000/1000 Plus no MIP IP

[Avalie nosso tutorial. Clique aqui!](#)

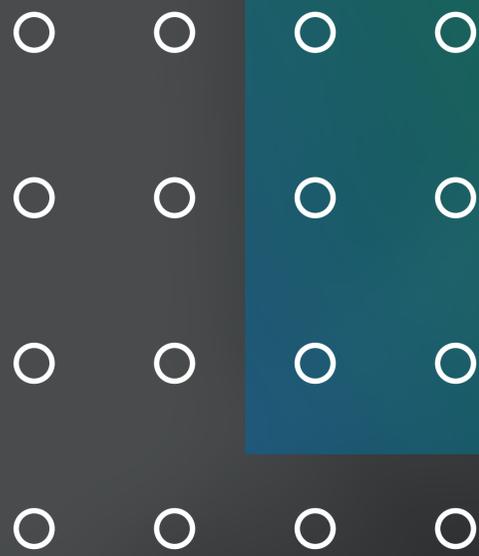
Agora que você concluiu o tutorial técnico de cadastro e funções do XRE 1000/1000 Plus no MIP IP, que tal visitar nossas redes sociais? Clique nos ícones abaixo e visite!



**Suporte a clientes:** [intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/](https://www.intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/)

Vídeo tutorial: [youtube.com/IntelbrasBR](https://www.youtube.com/IntelbrasBR)

(48) 2106 0006 | Segunda a sexta: 8h às 20h | Sábado: 8h às 18h



**intelbras**

[intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/](https://intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/)