

#### Acionador manual endereçável IP66

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

O acionador manual endereçável AME 566 possui design moderno e alta tecnologia com proteção IP66 contra chuva, poeira e intempéries, associados a eficiência, confiabilidade e facilidade de instalação em ambientes internos ou externos.

O AME 566 conta com elemento de alarme do tipo rearmável, possui um interruptor que ao ser acionado em uma situação de emergência, envia uma mensagem informando seu endereço automaticamente à central de alarme de incêndio, ou por saída de contato seco e acende de forma permanente seu LED de sinalização na cor vermelha, indicando o estado de alarme.

**Importante:** este produto acompanha uma chave para rearme do dispositivo após um acionamento e dois prensa-cabos para instalação.

## 1. Cuidados e segurança

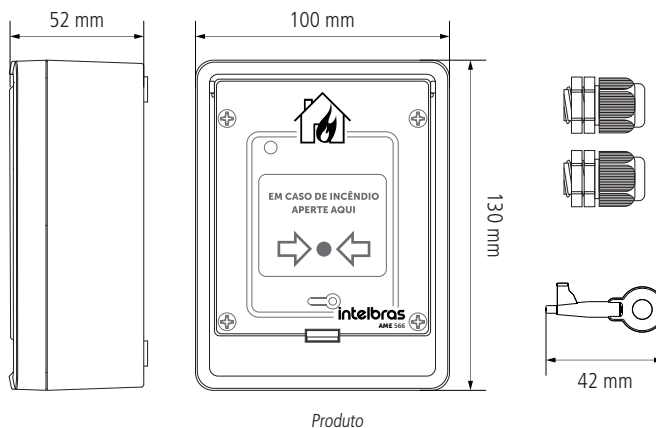
**Atenção:** o projeto de instalação contemplando a área de cobertura, local de instalação, tipo de dispositivo e sua correta aplicação, quantidade e demais características, deve ser realizado por um profissional com conhecimento da norma ABNT NBR 17240 - Sistemas de detecção e alarme de incêndio – projeto, instalação, comissionamento e manutenção de sistemas de detecção e alarme de incêndio – requisitos ou o documento que vier a substituí-la.

- » Leia todas as instruções do manual antes de instalar e utilizar o produto.
- » Desligue a alimentação e/ou central de alarme de incêndio para realizar a instalação.
- » Não pinte o produto.
- » Para a limpeza, use somente uma flanela umedecida com água. Não use limpadores ou solventes, pois podem danificar o produto.
- » LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: a Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

## 2. Especificações técnicas

Tensão operacional	24 Vdc
Corrente em supervisão	< 500 uA
Tipo	Rearmável
Instalação no laço	2 fios, sem polaridade
Instalação da saída de contato seco	2 fios, sem polaridade
Classe de instalação	A ou B
Faixa de endereço	1 a 250
Saída de contato seco	NA – Max. 0,1 A @ 30 V
Grau de proteção	IP66
Indicação visual LED	Supervisão: verde, piscando Alarme: vermelho, sempre aceso
Temperatura de operação	-10 a 50°C
Umidade relativa	<95% não condensada
Cor	Vermelho
Material	ABS com proteção UV
Dimensões (L x A x P)	100 x 130 x 52 mm
Peso	210 g

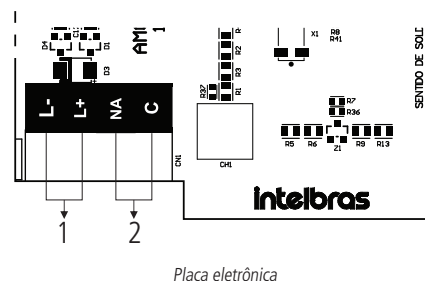
## 3. Produto



Conteúdo da embalagem:

- » 1 acionador manual
- » 2 prensa cabos
- » 1 chave de rearme
- » 1 manual do usuário

### 3.1. Placa eletrônica do produto



1. Conexão do laço de dispositivos
2. Conexão da saída de contato seco tipo NA (Normalmente Aberto)

## 4. Endereçamento

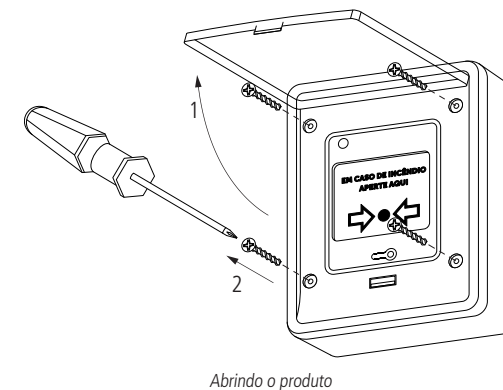
**Atenção:** o produto deverá ter seu endereço configurado de 1 a 250 antes da instalação e fixação final. Configure o endereço do dispositivo conforme especificado no manual das centrais de alarme de incêndio da linha CIE.

## 5. Instalação

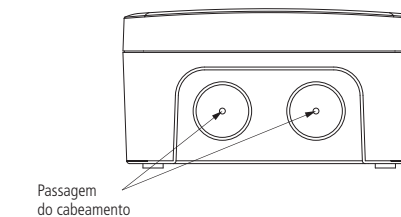
- Atenção:** » Os prensa-cabos que acompanham o produto devem ser utilizados para garantir a estanqueidade do produto.
- » Os furos no gabinete, para instalação dos prensa cabos, devem ser feitos de tal forma a não ter rebarbas, rachaduras ou outras imperfeições que prejudiquem a vedação feita pelo anel de borracha do prensa-cabos.
  - » Certifique-se de tomar todos os cuidados necessários para não danificar a placa eletrônica do produto e mantê-lo totalmente vedado.

### 5.1. Fixação da base

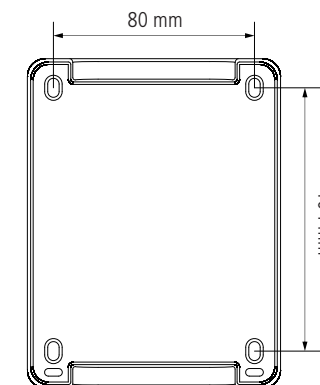
1. Abra a tampa do produto e com o auxílio de uma chave philips desaparafuse os quatro parafusos localizados na parte frontal do produto.



2. Desencaixe a base.
3. Retire a manta de vedação cuidadosamente.
4. Localize e retire os dois prensa-cabos na parte interna do produto.
5. Abra os furos necessários para a passagem do cabeamento nos locais previstos conforme a imagem a seguir:



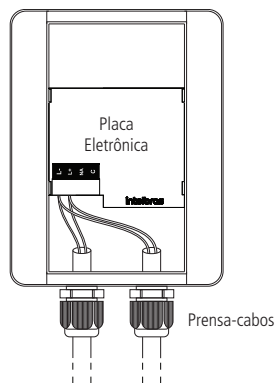
6. Fixe a base do produto no local desejado, observando o espaçamento dos furos indicados a seguir:



Locais para fixação

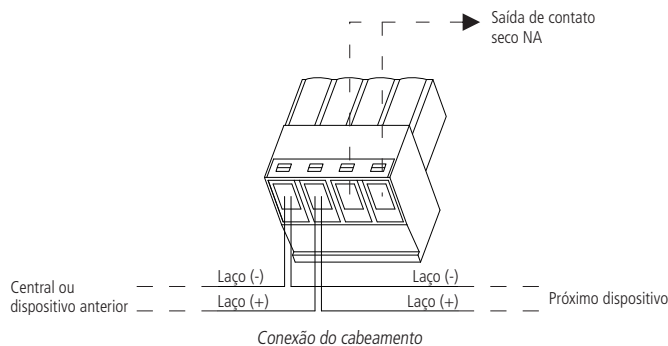
7. Aperte a contra porca do prensa-cabos firmemente, com cuidado para não danificar a rosca. Certifique-se de que o cabo ficou firmemente pressionado pela borracha de vedação, evitando assim a entrada de umidade.

## 8. Exemplo de instalação dos prensa-cabos.



Instalação com prensa-cabos

- Desencaixe o conector da placa e conecte o cabeamento nos bornes:
  - » Para a conexão do cabo do laço, utilize os bornes L+ e L-.
  - » Para a conexão de contato seco, utilize os bornes NA e C.



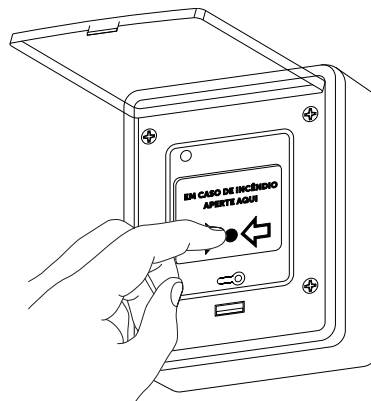
- Encaixe o conector borne na placa, respeitando a ordem de conexão do cabeamento.
- Coloque a manta de vedação no produto certificando que o está perfeitamente encaixado e feche o produto parafusando a tampa na base.

## 6. Funcionamento e operação

Substituir por:

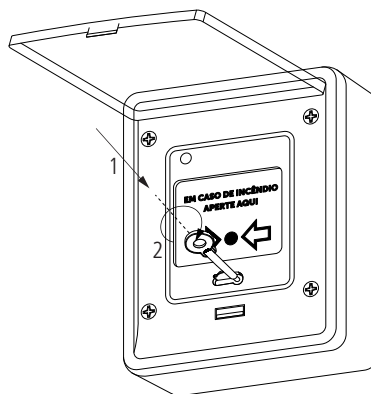
Em operação normal o LED do produto pisca na cor verde. Quando o dispositivo for acionado, o LED vermelho liga, permanecendo assim até o rearme do sistema.

**Obs.:** é necessário abrir a tampa transparente frontal para acionar/rearmar o dispositivo.



Acionamento

Para realizar o rearme, insira a chave de liberação no local indicado e gire no sentido horário para rearmar o dispositivo.



Rearme

## Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

- Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
- A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão incluídos no valor do produto.
- Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
- Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
- A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
- Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
- A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
- Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

Produto beneficiado pela Legislação de Informática.

# intelbras



**Suporte a clientes:** (48) 2106 0006

**Fórum:** forum.intelbras.com.br

**Suporte via chat:** intelbras.com.br/suporte-tecnico

**Suporte via e-mail:** suporte@intelbras.com.br

**SAC:** 0800 7042767

**Onde comprar? Quem instala?:** 0800 7245115

Produzido por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira  
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Marum – São José/SC – 88122-001 04.20  
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br Indústria brasileira