



ENDEREÇO  
Rua Abraão de Sousa e Silva, 2920  
Brusque - SC, Bairro Volta Grande, CEP 88355-576

www.brustec.com.br  
[www.facebook.com/brustec.lazer](https://www.facebook.com/brustec.lazer) (47) 3350-3770  
Assistência Técnica: [assistencia@brustec.com.br](mailto:assistencia@brustec.com.br)

## MANUAL DE INSTALAÇÃO PARA FONTE 24 Vcc BLINDADA

### FONTE CHAVEADA BLINDADA BRUSTEC

As fontes chaveadas Brustec possuem a grande vantagem de serem IP67, ou seja, a prova de imersão temporária em água, o que elimina a possibilidade de oxidação de componentes eletrônicos e curtos elétricos na placa eletrônica ocasionados pela umidade do ambiente por exemplo. E outra grande vantagem é a estabilidade de energia na saída do equipamento, o que garante uma vida útil do equipamento ligado a esta fonte muito superior a outros meios de retificação da energia.

**IP 67 – Protegido contra imersão temporária**

### IMPORTANTE

A fonte chaveada mínima para o gerador de cloro Brustec deverá ser dimensionado conforme tabela abaixo:

MODELO DO GERADOR DE CLORO	POTÊNCIA DA FONTE (W)	CORRENTE (A)	TENSÃO (V)
BR-03	100w	4,15	24vcc
BR-05	150w	6,25	24vcc
BR-07	200w	8,30	24vcc

### GARANTIA:

Os equipamentos BRUSTEC têm um ano de garantia a partir da NF de venda da loja, se instalados conforme normas do manual e cobrindo somente defeitos de fábrica que serão avaliados pelo setor de assistência técnica da empresa.

### COMO PROCEDER SE HOUVER POSSIVEL DEFEITO EM SEU EQUIPAMENTO:

1. Entre em contato com a loja que vendeu o equipamento, solicitando suporte para encontrar uma possível solução ou se possível a visita do técnico in loco para análise.
2. Se não for possível encontrar a causa do problema, entre em contato com o setor de assistência técnica em nossa empresa e explique o problema para o mesmo para que assim possa ser realizado alguns testes, afim de detectar o defeito.

Telefone para contato: (47) 3350-3770

E-mail: [assistencia@brustec.com.br](mailto:assistencia@brustec.com.br)

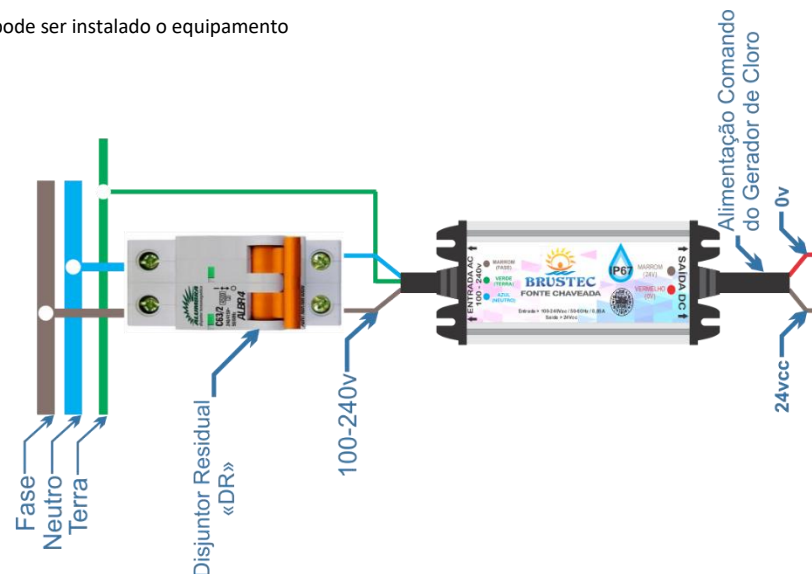
### RESOLVENDO FALHAS

- Gerador de cloro não Liga: Verificar se disjuntor antes da fonte está desligado; conexões elétricas se estão apertadas e emendas bem isoladas.

**ASSISTENCIA TÉCNICA: [assistencia@brustec.com.br](mailto:assistencia@brustec.com.br) ou (47) 3350 - 3770**

### INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Em instalações de baixa tensão aconselhamos o uso de dispositivo DR de 30 ma e ANTISURTO no fase e neutro conforme NBR5410. Faz-se merecedor de tamanha segurança também, a instalação de todos os equipamentos por profissional competente e capacitado seguindo as normas e orientações vigentes. Abaixo segue exemplo de como pode ser instalado o equipamento



Na instalação elétrica dos equipamentos Brustec, deve-se destacar, que é expressamente importante as emendas dos fios não terem nenhum tipo de contato com água ou umidade, para isso é necessário que a instalação seja feita por profissional capacitado e que siga também a NR10 e as normas vigentes. Para se evitar problemas, aconselhamos utilização de fita de alta fusão e fita isolante para isolamento de eventuais emendas. Não sendo realizado este procedimento, conseqüentemente implicará na perda de garantia do produto.

**ACONSELHAMOS A INSTALAÇÃO DESTE EQUIPAMENTO EM LOCAL ABERTO E VENTILADO, EVITANDO PROBLEMAS COMO UMIDADE E OXIDAÇÃO NAS EMENDAS QUE NORMALMENTE OCORRE EM CASAS DE MÁQUINA.**