



HOMBRUS
system

FONTE CARREGADOR 2A mini



manual de instalação

ATENÇÃO

Este produto deve ser instalado por profissional qualificado, sob o risco de choque elétrico e danos a instalações prediais.

A C.A. Produtos Eletrônicos Ltda não se responsabiliza por instalações irregulares e fora dos padrões estabelecidos pelo Inmetro.

Identificando os fios

Conector vermelho - positivo da bateria 12V 7A

Conector preto - negativo da bateria 12V 7A



Fios azuis

Do lado esquerdo da fonte voce encontrará 2 fios da cor azul, estes fios deverão ser ligados diretamente a rede elétrica através de um plug ou diretamente no disjuntor da rede elétrica.



ATENÇÃO: risco de choque elétrico.

**Antes de efetuar qualquer ligação
desligue o disjuntor da rede elétrica**

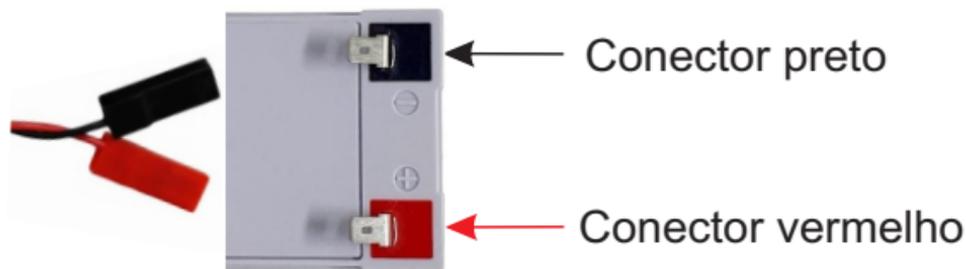
Conectores vermelho e preto.

Do lado direito da fonte voce encontrará 2 fios da cor vermelho e preto com um conector na ponta, estes fios deverão ser ligados a uma bateria de 12V 7A.

A bateria será responsável por manter o equipamento funcionando em caso de queda da rede elétrica.

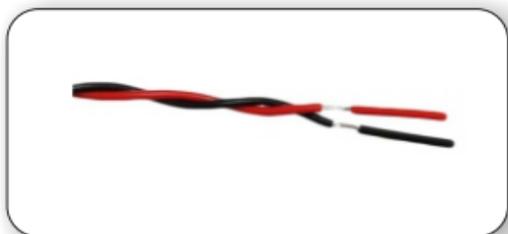


Atenção a polaridade da bateria, ligue os conectores nos polos de mesma cor da bateria.

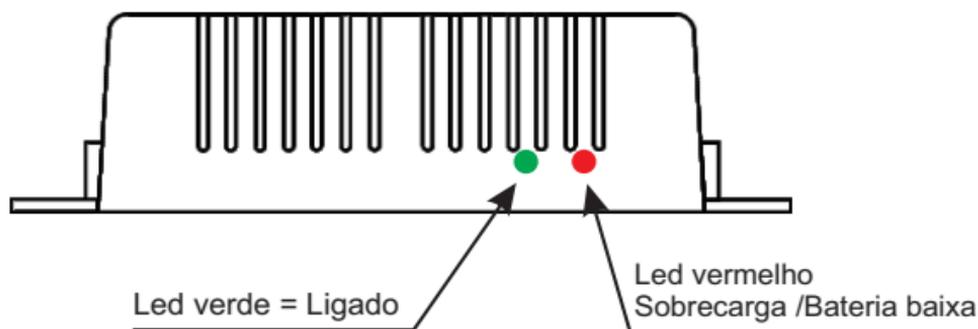


Fios vermelho e preto.

Além dos conectores vermelho e preto ainda há outros dois fios mas sem conector na ponta, estes fios devem ser ligados ao equipamento que deseja alimentar com a fonte, observando sempre a polaridade.



Leds indicadores



Led verde

Este led se acende sempre que há energia tanto da rede elétrica ou da bateria.

Led vermelho

Quando alimentado pela rede elétrica este led acende sempre a corrente nominal de 2A for excedida.

Verifique os equipamentos ligados a saída 12V da fonte, possivelmente pode haver curto circuito na linha de 12V ou algum equipamento consumindo mais que o normal.

Na falta da rede elétrica a fonte monitora o nível de tensão na bateria, sempre que esta cair abaixo de 11,5V o led irá se acender indicando bateria baixa.

Cuidados na instalação

Este produto teme umidade devendo ser instalado em local seguro e ao abrigo de água.

Instale em local preferencialmente ventilado.

Especificações técnicas

- Alimentação: 100 a 230 VAC
- Saída : 13V DC
- Corrente de Saída: 2A máximo
- Corrente máxima de consumo da rede elétrica: 300mA
- Led indicador de alimentação
- Led Indicador de sobrecarga / bateria baixa
- Proteção contra curto circuito na saída (fusível rearmável).
- Proteção contra inversão de polaridade da bateria.
- Proteção de entrada da alimentação (fusível de vidro pequeno 300mA descartável).

Garantia

Este receptor possui garantia contra eventuais vícios de fabricação, pelo prazo de 1 (um) ano após a data de compra, sendo 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual.

Este produto deve ser instalado de acordo com o manual e por um técnico capacitado. Os custos de instalação não estão inclusos no valor do produto.

A garantia será prestada pelo departamento de assistência técnica nas dependências da Hombrus ficando as despesas de envio do produto por responsabilidade do usuário.

A Hombrus não se responsabiliza pela instalação do produto bem como por tentativa de fraudes ou sabotagens em seus produtos.

Hombrus é marca registrada de C.A. Produtos Eletrônicos Ltda
CNPJ: 06.152.687/0001-67

Rua Alcides Francisco Mafra, 38 - jardim Tarobá - Cambé - Pr
Fone: (43) 3223-2508

Suporte via whatsapp (43)99167-7183

