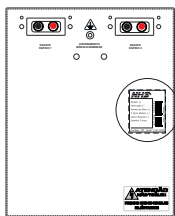
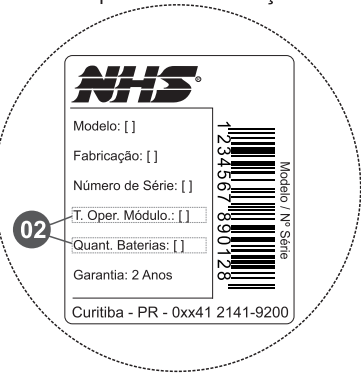


Módulo vista traseira



Etiqueta de identificação



- 01 Localize na traseira do gabinete a etiqueta de identificação do produto;
- 02 Identifique a quantidade de baterias e tensão de operação do módulo descritas na etiqueta;
- 03 Verifique neste manual a instrução de montagem conforme quantidade de baterias e tensão de operação indicada na etiqueta traseira do equipamento;
- 04 Seguir recomendações de segurança abaixo para a montagem do módulo.

CUIDADOS E RECOMENDAÇÕES



- Não inverta os cabos
- Não encoste os bornes das baterias no gabinete.
- Verifique se o local de instalação possui estabilidade mecânica.
- Antes de ligar o nobreak, verificar o disjuntor de baterias situado na parte traseira do equipamento. (Verifique o modelo do seu equipamento)

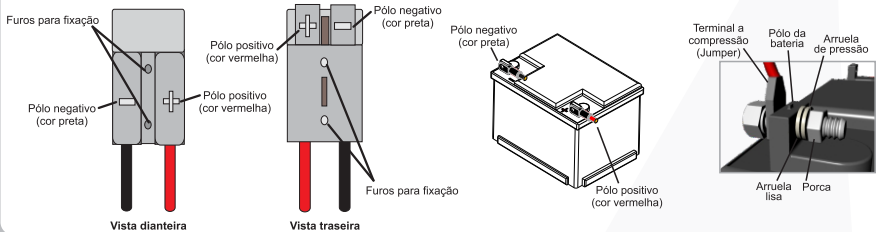
ATENÇÃO: Jamais inverta a polaridade das conexões de bateria

- Para ligação das baterias, posicionar o terminal de compressão do jumper com o lado reto voltado para o pólo da bateria, inserir o parafuso e em seguida inserir a arruela lisa, arruela de pressão e finalizar o encaixe com a porca. (Utilizar chave canhão 10mm)

Conector de engate rápido

Polaridade da bateria

Ligação das baterias



www.nhs.com.br

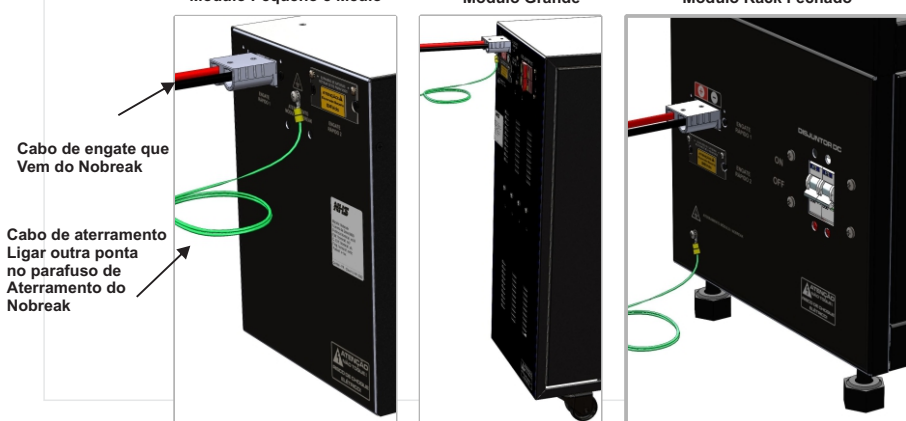
Instruções de conexão do módulo no nobreak

Conectar os dois terminais de engate rápido conforme figura abaixo. Pólos positivos (vermelhos) com pólos positivos e pólos negativos (pretos) com pólos negativos.

Módulo Pequeno e Médio

Módulo Grande

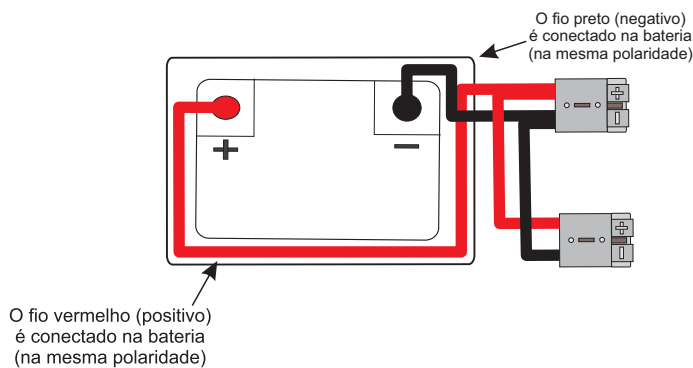
Módulo Rack Fechado



Módulo pequeno

01 bateria estacionária 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 12V

Instrução de conexão da bateria dentro do módulo



Módulo médio

02 baterias estacionárias 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 12V

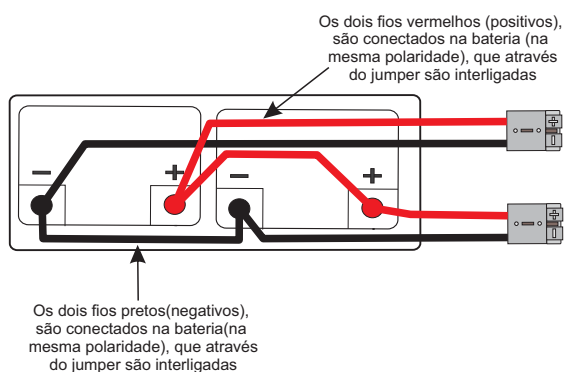
Módulo médio

02 baterias estacionárias 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 24V

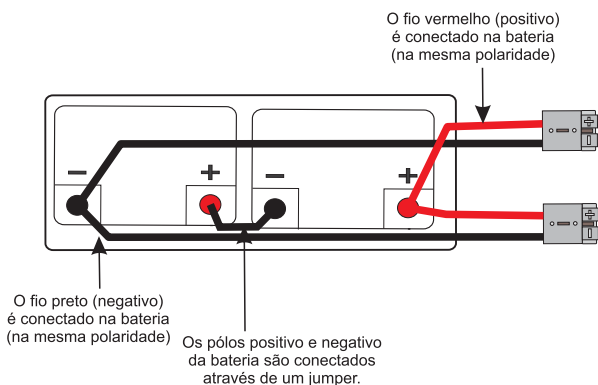
Módulo grande

03 baterias estacionárias 45Ah
Tensão de operação do módulo = 36V

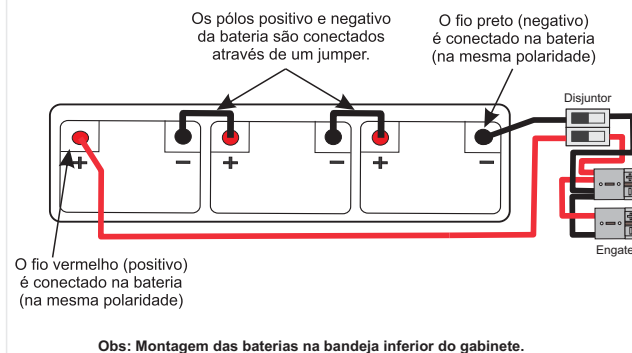
Instrução de conexão das baterias dentro do módulo



Instrução de conexão das baterias dentro do módulo



Instrução de conexão das baterias dentro do módulo

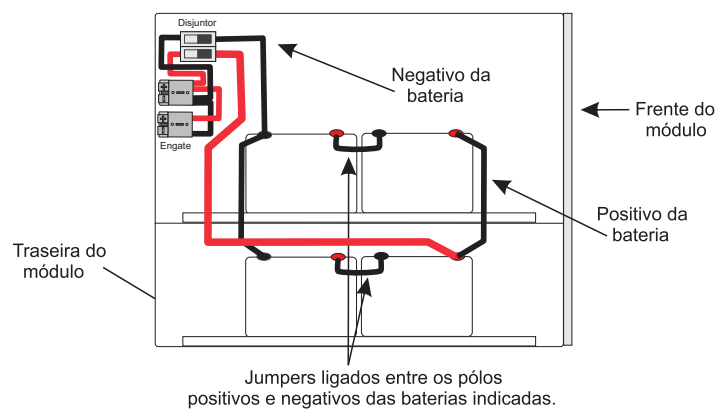


Módulo grande

04 baterias estacionárias 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 24V

Instrução de conexão das baterias dentro do módulo

Módulo vista lateral



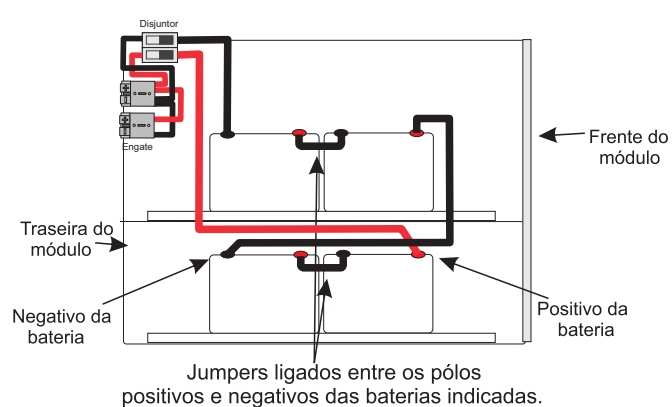
Jumpers ligados entre os pólos positivos e negativos das baterias indicadas.

Módulo grande

04 baterias estacionárias 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 48V

Instrução de conexão das baterias dentro do módulo

Módulo vista lateral



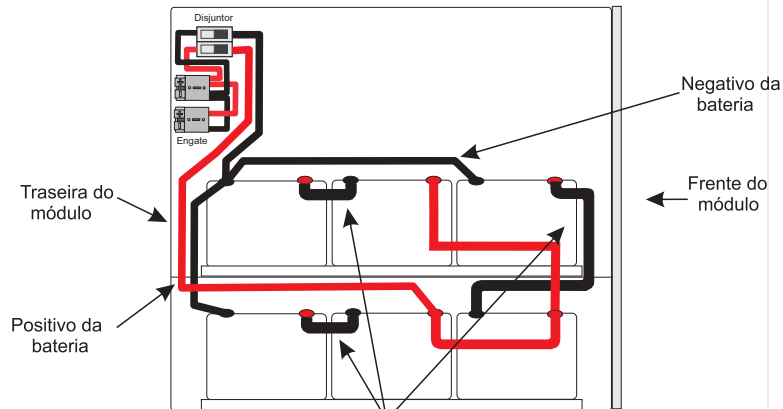
Jumpers ligados entre os pólos positivos e negativos das baterias indicadas.

Módulo grande

06 baterias estacionárias 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 24V

Instrução de conexão das baterias dentro do módulo

Módulo vista lateral



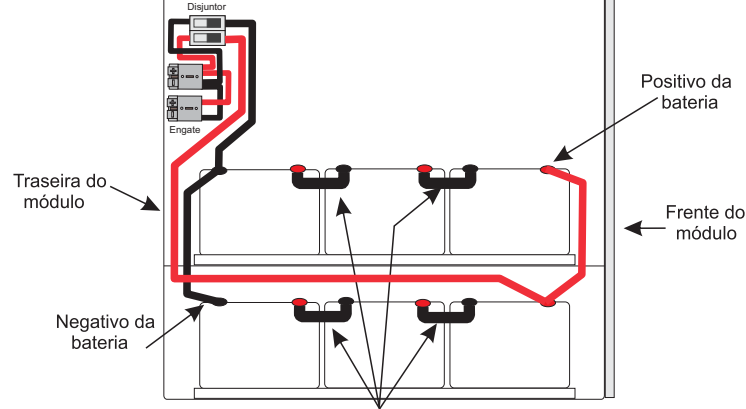
Jumpers ligados entre os pólos positivos e negativos das baterias indicadas.

Módulo grande

06 baterias estacionárias 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 36V

Instrução de conexão das baterias dentro do módulo

Módulo vista lateral



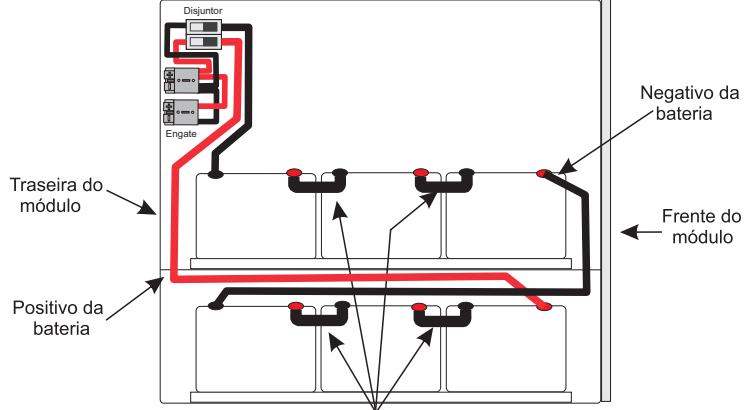
Jumpers ligados entre os pólos positivos e negativos das baterias indicadas.

Módulo grande

06 baterias estacionárias 45Ah/58Ah
Tensão de operação do módulo = 72V

Instrução de conexão das baterias dentro do módulo

Módulo vista lateral



Jumpers ligados entre os pólos positivos e negativos das baterias indicadas.

BATERIAS

Nunca vire ou transporte o equipamento com bateria estacionária dentro. Sempre que necessário, solte a tampa do equipamento e retire a bateria, transportando-a separadamente e sempre na posição vertical, ou seja, com os pólos sempre voltados para cima. Esta operação deverá ser efetuada por um técnico capacitado.

As baterias utilizadas nos nobreaks NHS são projetadas para receber recarga de acordo com as recomendações do fabricante, de modo a prolongar a sua vida útil e mantê-las em condições de uso e operação. Não utilize outros carregadores para realizar a recarga das baterias dos nobreaks NHS.

Em caso de acidente com vazamento da solução ácida da bateria, neutralize com bicarbonato de sódio. Em caso de contato com a solução ácida na pele ou olhos, lave o local afetado com água corrente em abundância e procure ajuda médica.

É proibido o transporte de bateria estacionária por via aérea.

DESCARTE DE BATERIAS

Baterias contêm substâncias que podem prejudicar o meio ambiente. Descarte de baterias em conformidade com a Resolução CONAMA 401/08. Todos os Distribuidores, Revendedores, Rede de Assistência Técnica e Clientes NHS.



PRAC - Programa de Responsabilidade Ambiental Compartilhada.

Para a conformidade com a Resolução CONAMA 401.08 do CONAMA - Conselho Nacional de Meio Ambiente que trata do descarte de baterias chumbo ácido, estabelecemos uma parceria com as empresas PRAC & TAMARANA, para que nossos procedimentos sejam "ecologicamente corretos", como estipula esta lei ambiental.

O procedimento ambientalmente adequado para Descarte de Baterias Chumbo Ácido nas unidades operacionais será conforme a lei, de responsabilidade compartilhada entre Importador (IR), Revendedores, Distribuidores, Rede de Assistência Técnica e Clientes da NHS.

Este programa visa monitorar as quantidades importadas, as quantidades vendidas a cada Distribuidor e/ou Cliente e a respectiva coleta das baterias a serem recicladas para nosso compromisso junto aos Órgãos Federais competentes.

O compromisso do cliente é com relação ao envio das baterias ao ponto de assistência técnica ou comercialização das mesmas, sendo que a coleta a partir destes pontos será responsabilidade da NHS ou por empresa específica em nosso Plano de Coleta desenvolvido pelo PRAC & TAMARANA para as quantidades acumuladas.

Devido determinação legal a adesão é obrigatória àqueles que compram as baterias e os equipamentos originais das NHS.

Contato: reciclagem@nhs.com.br

Contato



Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 5270 - CIC
CEP 81260-000 - Curitiba - PR
Fone: (41) 21419200
e-mail: assist@nhs.com.br