

Trabalhe em segurança com baterias e carregadores

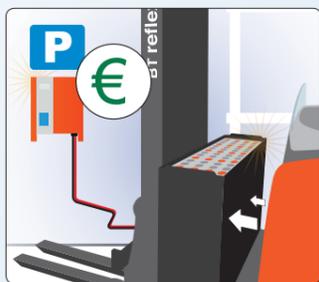


Evite riscos enquanto trabalha com baterias de ácido-chumbo convencionais e com carregadores.

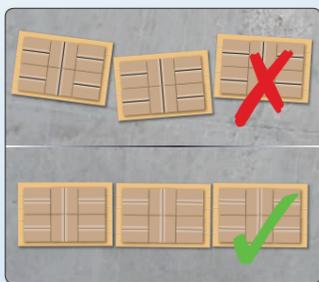
Quais são os requisitos na área de carga?

28 dicas simples e úteis.

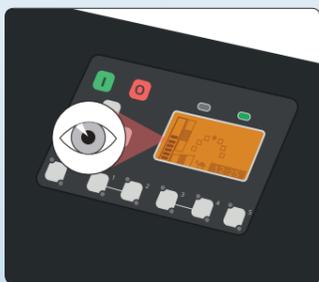
Uma área de carga de baterias é um local de risco, onde se podem formar gases explosivos. Isto significa, entre outras coisas, que as proibições acima se aplicam rigorosamente.



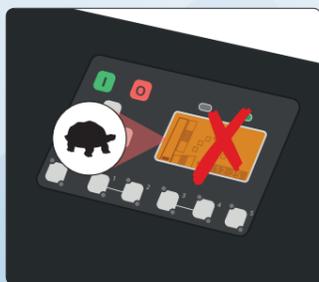
A bateria e o carregador representam um grande valor.



Conduza com cuidado e precisão. Mover a carga corretamente da primeira vez, economiza tempo e energia.



Conduza até o empilhador indicar que a bateria necessita de carregar. Tenha atenção ao indicador de carga da bateria.



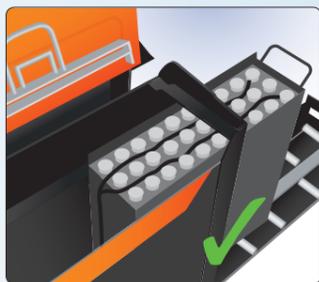
Se a bateria descarregar demasiado, o empilhador irá trabalhar com funções mínimas.



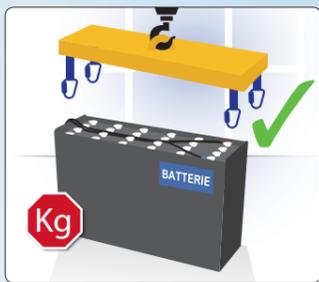
Não realize cargas intermédias! Estas reduzem a vida útil da bateria.



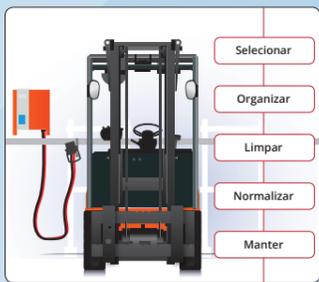
Estacione o empilhador corretamente, desligue-o e tenha a certeza que o travão de parque está ativado.



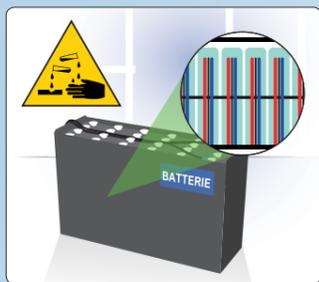
Esteja consciente dos riscos de substituir e de carregar baterias. Use apenas ferramentas adequadas e autorizadas.



Não subestime o peso de uma bateria. Utilize ferramentas auxiliares e equipamentos próprios de elevação.



Assegure um espaço seguro para carregamento da bateria e utilize as regras 5S Sistema Toyota TPS.



Uma bateria contém ácido de bateria (eletrólito) - um líquido corrosivo. Se detetar outro problema visível, comunique imediatamente!



Se derramar ácido da bateria sobre a pele ou sobre a roupa, lave imediatamente com quantidades abundantes de água limpa.



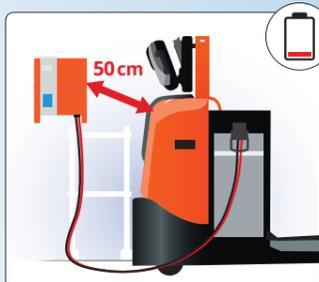
Durante a troca de bateria, use sempre luvas, óculos de proteção, avental e aparelho de proteção auditiva.



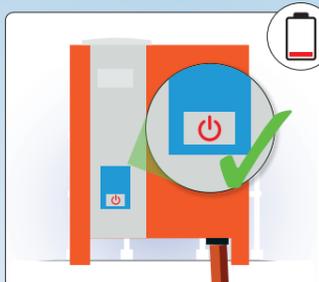
Posicione o empilhador no lugar designado, desligue-o e conecte o carregador com a bateria.



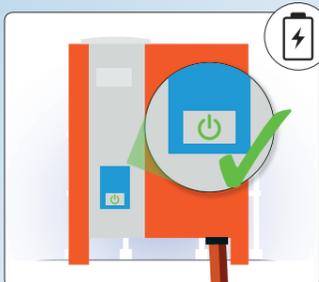
Assegure a ventilação adequada deixando o compartimento da bateria aberto, caso esta permaneça no empilhador.



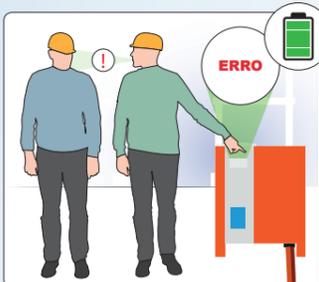
O espaço entre a bateria e o carregador deverá ser, no mínimo de 0,5 metros.



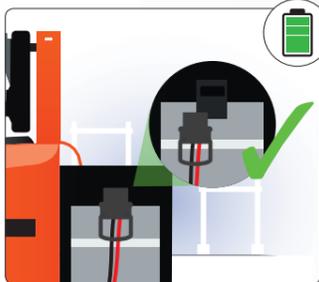
Para conectar e desconectar a bateria, certifique-se que o empilhador e o carregador estão desligados.



Ligue o cabo do carregador à bateria. Ligue o carregador.



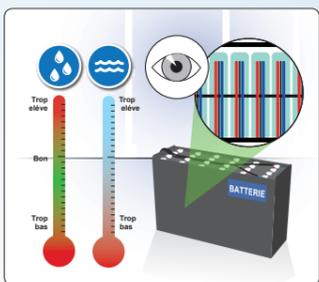
Quando indicar que o carregamento está completo, desligue o carregador. Caso exista um aviso de erro / mau funcionamento, comunique imediatamente.



Depois de carregar, desligue o carregador e a bateria. Atualize folha de registo de carregamento.



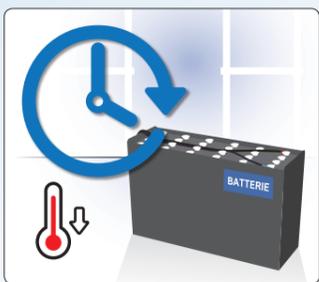
Limpe as tampas e a bateria antes de voltar a carregar.



Verifique o nível de eletrólito (corrija quando a água estiver abaixo das placas), e limpe a bateria.



Uma bateria só pode ser abastecida com água desmineralizada e após o carregamento.



Após carregamento, deixe a bateria em repouso por uma hora, para permitir o seu arrefecimento.



Use sempre equipamento de proteção pessoal enquanto trabalha na bateria (incluindo na sua limpeza, inspeções, recargas, etc.)



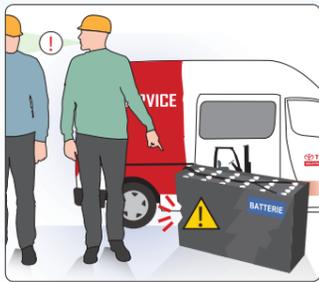
Devem estar disponíveis no local de carga das baterias, um chuveiro de emergência e um lava-olhos.



Vibrações e choques são prejudiciais para a bateria. Trabalhe com cuidado e de forma segura, de modo a evitar colisões ou choques.



Trabalhe com o equipamento adequado para as necessidades. Isto evita picos de consumo, com economia de energia e maior vida da bateria.



Informe os nossos serviços de assistência sobre defeitos na bateria e não tome riscos especiais.

Trabalhe de forma inteligente e cuidadosa com baterias e carregadores e não assuma riscos desnecessários.

Trabalhar com empilhadores e equipamentos de armazém também significa trabalhar com baterias e carregadores. Baterias convencionais contêm um ácido perigoso e altamente corrosivo (eletrólito). Trabalhar com carregadores é uma operação de risco - correntes elevadas, tensão instável e gases explosivos podem ser libertados durante o carregamento. Uma bateria e carregador a trabalhar de forma incorreta, podem trazer sérias consequências para os seres humanos e para o ambiente. Não há regras e requisitos sem propósito. Este poster foi criado para lembrar os utilizadores sobre como operar de forma segura e cuidadosa com baterias e carregadores.



Para mais informações sobre baterias e carregadores e também sobre produtos e serviços da Toyota Material Handling, visite www.empilhadores.toyota.pt

TOYOTA