# MANUAL DO USUÁRIO

# **GUIA RÁPIDO**

## Conteúdo da Embalagem

Carregador EzPower 7000-X Home Charger	1
Suporte metálico para fixação parede	1
Kit de parafusos para fixação	1

## Atenção



Recomendamos que você acesse o manual completo antes de instalar e utilizar o carregador EzPower 7000 X. Ao instalar o produto, você reconhece que aceita as condições de uso.

https://www.power2go.com.br/documentacao-de-produtos

## Requisitos de Segurança



Para correta operação do carregador, a instalação deve estar aterrada, os cabos de alimentação devem estar de acordo com as normas técnicas e o circuito deve estar protegido por disjuntor, dispositivo de proteção contra surto (DPS) e dispositivo residual de corrente (DR).

#### **Como Usar**

#### Para iniciar a recarga

- 1. Certifique-se de que o conector do carregador seja consistente com o soquete do veículo antes de carregar
- 2. Verifique se a barra de LEDs do carregador está verde indicando pronto para carregar
- 3. Pegue o cabo com o conector e retire a capa de proteção se houver
- 4. Insira o conector na entrada de alimentação do seu veículo elétrico
- 5. Certifique-se que o conector esteja totalmente inserido no soquete
- 6. Verifique se a luz azul da barra de LEDs do carregador está acesa

#### Para encerrar a recarga

- 1. Desconecte o conector do veículo
- 2. Cubra o conector com a capa de proteção
- 3. Enrole o cabo de volta na estação



#### **Painel luminoso**

Cor	Status
Verde	Pronto para carregar
Azul piscando	Conectado ao veículo
Azul	Carregando
Vermelho	Botão de emergência acionado
Vermelho piscando	Falha na rede ou dispositivo

#### Botão de emergência

Gire no **sentido horário** para desativar. Por padrão, o botão de emergência vai **acionado** na embalagem. Libere-o somente após a instalação.

#### Normas e Procedimentos de Uso

- 1. Mantenha materiais explosivos ou inflamáveis, químicos, vapores ou outros objetos perigosos longe da estação de recarga
- 2. Mantenha a estação de recarga limpa, limpando a unidade cuidadosamente com um pano macio e seco; se a sujeira persistir, é importante contatar o serviço técnico para uma limpeza especializada ou, se necessário, a troca do plugue. Além disso, antes de cada conexão, realize uma inspeção visual do plugue para garantir que não haja sujeira ou sinais de corrosão nos contatos
- 3. Para evitar vazamento e choque elétrico, o conector e a entrada do veículo não devem ser expostos à chuva ou ter contato com água na interface de carregamento. Se a cobertura for inadequada (como a ausência de toldo), o carregamento é proibido. Após a chuva, verifique a presença de água no carregador e no conector; o carregamento só deve ser iniciado se ambos estiverem secos. Caso contrário, o carregamento é proibido
- 4. Não use a estação de recarga caso o dispositivo apresente defeitos, rachaduras, abrasão, materiais internos expostos ou qualquer situação não esperada ou irregular. Na dúvida entre em contato com o atendimento de suporte técnico da Power2Go
- 5. Não tente desmontar ou reparar o equipamento. Se necessário, entre em contato com o serviço técnico. Intervenções ou uso inadequado geram danos no dispositivo
- 6. Caso ocorra alguma condição anormal, desligue o disjuntor da estação de recarga e entre em contato com o serviço técnico
- 7. O produto não deve ser manuseado por crianças
- 8. Durante o carregamento não é permitido dirigir o veículo elétrico. Para veículos híbridos, carregar apenas quando o motor estiver desligado



#### **Problemas Comuns**

#### Conector preso ao veículo

O conector IEC 92196 Tipo 2 sempre é travado ao veículo durante o processo de recarga. O destravamento deve ser feito pelo veículo. Caso o conector esteja preso, não force a saída pois isso pode danificar o conector do carregador e do veículo. Consulte o manual do proprietário para identificar como interromper a recarga e liberar o conector.

*Dica*: na maior parte dos veículos, basta destravar e abrir a porta para interromper a recarga e liberar o conector

#### Veículo não inicia a recarga

Alguns veículos só iniciam a recarga quando o veículo está com as portas fechadas e as travas ativadas. Outros veículos podem ser configurados para não carregar acima de um determinado nível de recarga da bateria, ou em horários restritos. Consulte o manual do proprietário para identificar quais são as possíveis condições necessárias para iniciar uma recarga.

#### Em caso de emergências

Em caso de qualquer situação que apresente riscos, tais como mas sem se limitar a descargas elétricas e/ou fogo, nunca manipular o produto. Chame ajuda especializada.

## Instalação do Carregador

A instalação elétrica deste dispositivo deve ser feita de acordo com as normas NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão), e NBR 17019 (Instalações elétricas de baixa tensão - requisitos para instalações em locais especiais - Alimentação de veículos elétricos).

#### Condições do Local de Instalação

- Antes da instalação de um carregador Power2Go, realize uma inspeção detalhada do local
- A instalação deve estar aterrada, os cabos de alimentação devem estar de acordo com as normas técnicas
- O sistema de aterramento para o carregador deve ser TN-S
- O circuito deve estar protegido por disjuntor, dispositivo de proteção contra surto (DPS) e dispositivo residual de corrente (DR)
- Certifique-se que a capacidade de recarga elétrica no local de uso seja adequada para operação do carregador
- Evite áreas próximas a riscos de incêndio/explosão, alta concentração de poeira/gases corrosivos ou sujeitas a poluição por vento
- Evite áreas com acúmulo de água ou vibrações intensas
- O ambiente de instalação deve ser compatível com o nível de proteção do invólucro do carregador (IP Rating).



# **Especificações Técnicas**

Produto	Carregador EzPower 7000-X Home Charger
Modelo	EZP-7K-IS-5-T2-X.2
Padrões	IEC 61851-1:2017 / IEC 61851-21-2:2018 / IEC 62196-2:2022
Conector de Carregamento	Tipo 2 - Mennekes
Comprimento do Cabo	5 metros
Alimentação AC	220V - 240V AC 60 Hz
Potência Máxima de Saída	7,4 kW
Corrente Máxima de Saída	32 A
Classificação IP	IP55
Condições de Armazenamento	Temperatura Ambiente: -45°C - 105°C Umidade Relativa: 30% - 60%
Condições de Operação	Temperatura Ambiente: -30°C - 55°C Umidade Relativa: 10% - 90%

Para maiores informações em relação ao uso do carregador, o manual completo encontra-se disponível no site:

https://www.power2go.com.br/documentacao-de-produtos





# TERMO DE GARANTIA

# **CARREGADOR EZPOWER 7000-X HOME CHARGER**

Prezado consumidor, informamos que para maiores informações e esclarecimentos em relação ao termo de garantia, este encontra-se disponível no site:

https://www.power2go.com.br/documentacao-de-produtos



Para maiores dúvidas, estamos à disposição através dos contatos:



+55 (11) 97154-6834 contato@power2go.com.br



# AGENDE A INSTALAÇÃO CONOSCO

PARA UMA INSTALAÇÃO SEM COMPLICAÇÕES E COM A GARANTIA DE UM **SERVIÇO DE EXCELÊNCIA**, A **POWER2GO** É A SUA MELHOR ESCOLHA! **AGENDE** AGORA MESMO A INSTALAÇÃO DO SEU CARREGADOR COM A **POWER2GO**, ATRAVÉS DO TELEFONE ABAIXO!



https://www.power2go.com.br/instale-conosco

POWER2GO - CARREGADORES E TOMADAS LTDA

Rua Cerro Corá, 585 • Sala 301 05061-150 - São Paulo - SP | CNPJ 36.195.747/0001-90

https://www.power2go.com.br