

QUEM SOMOS



A **Rizzo Energia** tem sede em Goiânia e atua com energia fotovoltaica, biogás, manejo de resíduos, desenvolvimento de produtos agroindustriais e na comercialização e instalação de carregadores elétricos veiculares.

A empresa é composta por 7 sócios: Leonardo Rizzo, Marcelo Alves de Sousa, Danielle Limiro Hanum, João Novaes, Konrad Ritter, Palloma Pinheiro e Priscila Ribeiro.

E integra o **Grupo Rizzo**, composto por 26 empresas, do mercado imobiliário e de incorporações há 45 anos. O Grupo já comercializou mais de 100 mil imóveis no Centro-Oeste e fatura 300 milhões anuais. Nos próximos 5 anos o Grupo comercializará 40 mil imóveis.

NOSSO PROPÓSITO

Acreditar em **soluções responsáveis** para energia, manejo de resíduos e biofertilizantes, com ética e respeito à cultura organizacional e em busca da **economia circular** cada vez mais em sintonia com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU.



NOSSA VISÃO

Ser uma das 3 maiores empresas de energia de Goiás e do Distrito Federal, nos próximos 5 anos.

NOSSA MISSÃO

Prover **energia renovável**, com **sustentabilidade, qualidade e respeito** ao cliente e ao meio ambiente.



CARREGADORES
ELÉTRICOS
VEICULARES

CATÁLOGO DIGITAL

E GARAGENS VERDES



NOSSOS FORNECEDORES



intelbras

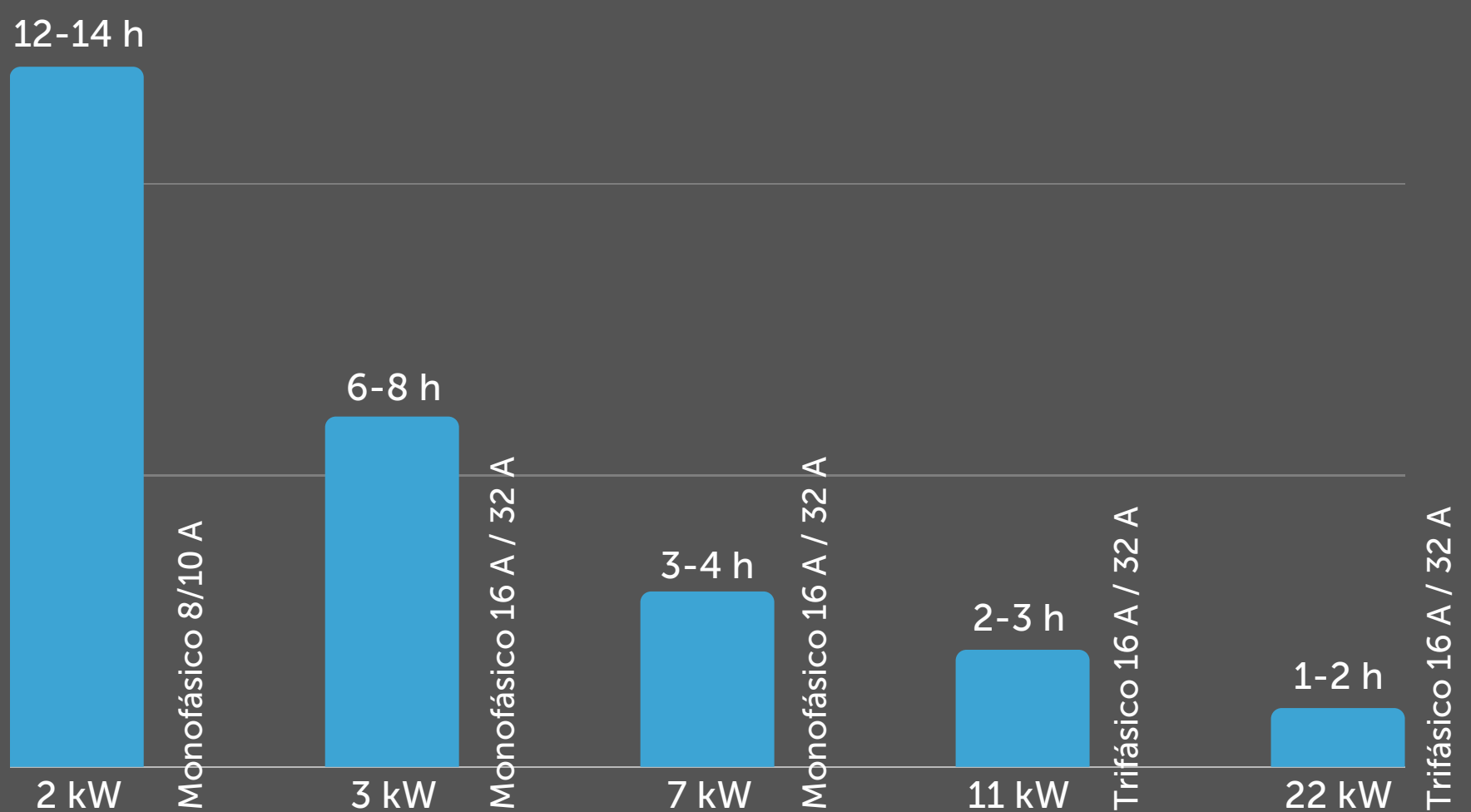


Éternit



Rede Elétrica Disponível/ Corrente de Carga	Monofásico ou Bifásico 220 V	Trifásico 220 / 380 V
16 Amperes	3,5 kW	11 kW
32 Amperes	7 kW	22 kW

Tempo de Recarga*



*Tempo de recarga aproximado. Depende da capacidade da bateria. Tempo de carga aumenta entre 80% e 100% (otimizar o desempenho da bateria e prolongar sua vida útil)

Monofásico 220V (F + N + T) ou Bifásico 220V (2F + T)

Trifásico 220V (3F + N + T)

	3,7 kW – 16A	7,4 kW – 32A	11 kW – 16A	22 kW – 32A
Híbrido Plug-in (PHEV)	 Mitsubishi Outlander VW Passat GTE Volvo V60 Toyota Prius Porsche Cayenne Volvo XC90	 BMW i8	 Audi Q7 e-Tron	 Audi R8 e-Tron
	 Jac iEV20 Mitsubishi i-Miev Renault Fluence Chevrolet Volt VW e-Up Ford Focus Renault Twizy Volvo C30 electric Renault Kangoo	 Jaguar i-Pace Kia Soul Nissan Leaf Jac iEV40 Chevrolet Bolt	 VW e-Golf BMW i3 Audi e-Tron	 Tesla Model X Tesla Roadster BYD e6 Tesla Model S Renault Zoé
Elétrico (BEV)				

CARREGADOR PORTÁTIL 3,5 kW/h

EW 1045

Carregador portátil
veicular 220 VAC
para carro elétrico
tipo 2



Potência: 3,5 KW / 16A

Alimentação: 220 VAC (monofásico)

Nível de proteção: IP55 (armazenamento)
IP54 (veículo acoplado)

Acompanha maleta para organização e
proteção

Plug (rede elétrica): 3 pinos 20A
(convencional)



CARREGADOR PORTÁTIL 7 kW/h

EW 1026



Carregador portátil
veicular 220 VAC
para carro elétrico
tipo 2

Potência: 7 KW / 16A

Alimentação: 220 VAC (monofásico) 60 Hz

Nível de proteção: IP67

Acompanha maleta para organização e
proteção

Plug (rede elétrica): 2P+T-32A (padrão
industrial)

Cabo 5 metros



ESTAÇÕES DE RECARGA AC 7 kW/h

EW1005

Estação de carregamento 220 VAC para veículo elétrico, instalação em parede, com conector tipo 2.



Potência: 7,2 KW / 32A

Alimentação: 220 VAC (monofásico) 60 Hz

Nível de proteção: IP55 (armazenamento)
IP54 (veículo acoplado)

Instalação em pedestal ou parede

Plug (rede elétrica): 2P + T - 32 A (padrão industrial com cabo 1M)

Botão de emergência



ESTAÇÕES DE RECARGA AC 7 kW/h

EW1004

Estação de carregamento 220 VAC para veículo elétrico, instalação em parede, com conector tipo 2.



Potência: 7,2 KW / 32A

Alimentação: 220 VAC (monofásico) 60 Hz

Nível de proteção: IP55 (armazenamento)
IP54 (veículo acoplado)

Interface de comunicação: WIFI E OCPP16

Instalação em pedestal ou parede

Plug (rede elétrica): 2P + T - 32 A (padrão industrial com cabo 1M)

Controle de usuário: RFID CARD

Botão de emergência



ESTAÇÕES DE RECARGA AC 22 kW/h

EW1033

Estação de carregamento 380 VAC para veículo elétrico, instalação em parede, com conector tipo 2.



Potência: 22 KW / 32A

Alimentação: 380 VAC (trifásico) 60 Hz

Nível de proteção: IP55 (armazenamento)
IP 54 (veículo acoplado)

Interface de comunicação: WIFI E OCPP16

Instalação em pedestal ou parede

Plug (rede elétrica): 3P + T - 32 A (padrão industrial com cabo 1M)

Controle de usuário: RFID CARD

Botão de emergência

PULSAR PLUS – ESTAÇÕES DE RECARGA AC 7,4 kW/h e 22 kW/h

EW1076
EW1077

Estação de carregamento 220 VAC ou 380 VAC para veículo elétrico, instalação em parede, com conector tipo 2.



Potência: 7,4 kW – 22 KW / 32A

Alimentação: 220 VAC (monofásico) – 380 VAC (trifásico) – 60 Hz

Nível de proteção: IP55 (armazenamento) IP 54 (veículo acoplado)

Interface de comunicação: WIFI E OCPP16

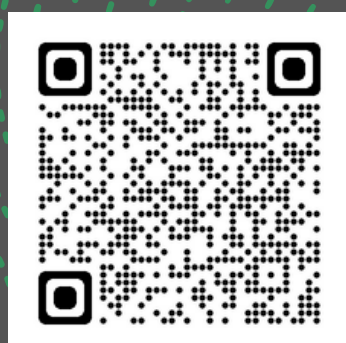
Instalação em pedestal ou parede

Plug (rede elétrica): 3P + T – 32 A (padrão industrial com cabo 1M)

Controle de usuário: RFID CARD

Botão de emergência

Veja o vídeo no Youtube sobre o Pulsar Plus:



PULSAR MAX – ESTAÇÕES DE RECARGA AC 7,4 kW/h e 22 kW/h

EW1078

EW1079

Estação de carregamento 220 VAC ou 380 VAC para veículo elétrico, instalação em parede, com conector tipo 2.



Potência: 7,4 kW – 22 KW / 32A

Alimentação: 220 VAC (monofásico) – 380 VAC (trifásico) – 60 Hz

Nível de proteção: IP55 / IK10

Interface de comunicação: WIFI; Bluetooth, OCPP JSON

Conector (veículo): Tipo 2 (com cabo 5 m)

Temperatura de trabalho: -25° á 50°C

Controle de usuário: APP

Funções: Dynamic power sharing, Eco-Smart, Power boost

Proteção contra surto de tensão: Classe III

Acompanha: Mobile APP

Peso: 1,3kg

Medidas: (C) 198mm x (L) 201mm x (A) 99mm



Certificações: IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC62196-2, LVD2014/35/EU, CE mark, EMC Directive 2014/30/EU, ROHS Directive 2011/65, BS 7671:2018 + A1:2020 + A2:2022

ECO-SMART

Aproveite ao máximo o poder do seu sistema fotovoltaico para carregar o seu veículo elétrico.

Evite os preços altos da energia da rede ao carregar o seu veículo elétrico com 100% de energia fotovoltaica ou com uma mistura de ambas.

POWER BOOST

Obtenha a maior rapidez de carregamento sem aumentar a potência contratada.

Carregue sempre à máxima velocidade possível sem aumentar a potência contratada. Através da tecnologia de partilha dinâmica de potência garante que nunca exceda a potência disponível na sua instalação durante o carregamento.

POWER SHARING

Carregue vários veículos em simultâneo.

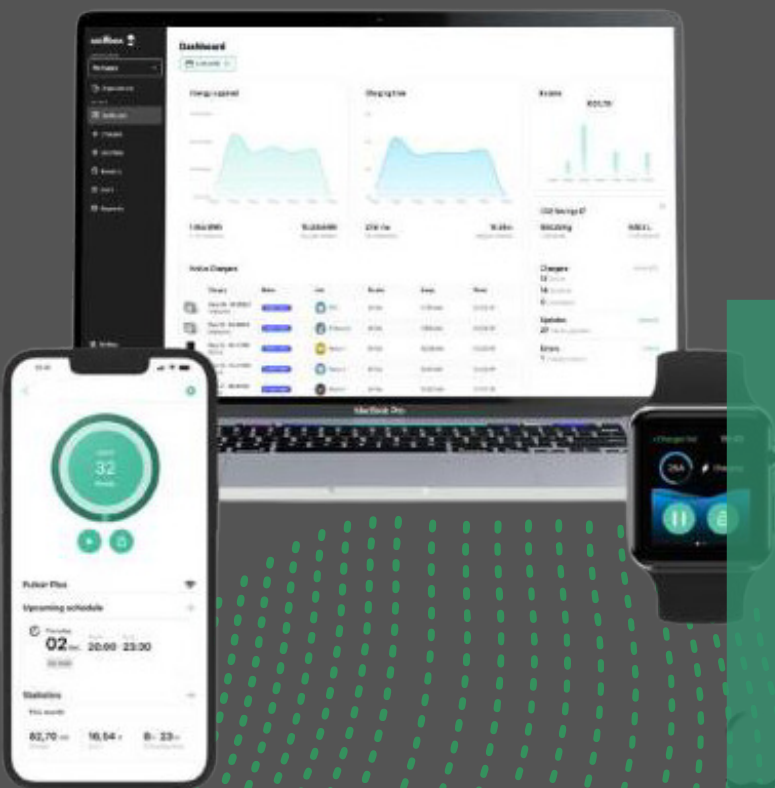
O balanceamento de potência permite carregar vários veículos em simultâneo, distribuindo a potência disponível entre as estações de carregamento existentes.

¹ É preciso adquirir o medidor compatível com a sua rede elétrica.





² Power sharing e eco-smart não podem ser utilizado simultaneamente.



Plataforma MYWALLBOX Portal e WALLBOX APP



CONECTE E CONTROLE O SEU PONTO DE ENERGIA DE QUALQUER LUGAR

-  App intuitivo e amigável
-  Plataforma em nuvem
-  Gestão dos carregadores
-  Gestão de energia

Disponível para:





QUADRO DE PROTEÇÃO 7,4KW (sem tomada)

EW1065

- Potência: 7,2 kW / 32 A
- Alimentação: 230 Vca monofásico ou bifásico
- Nível de proteção: IP65
- Material da caixa: ABS (Adaptável Parede)
- Acompanha:

1 Disjuntor Diferencial Residual curva C 40A, In <30mA

1 Dispositivo de Proteção contra Surtos Uc 275Vca, In 20kA, Imax 40kA, Up <1,3kV

- Peso: 1,3 kg
- Medidas: (C) 230 mm x (L) 195 mm x (A) 115 mm



QUADRO DE PROTEÇÃO 7,4KW (com tomada industrial)

EW1066

- Potência: 7,2kW/32A
- Alimentação: 230Vca monofásico ou bifásico
- Nível de proteção: IP65
- Material da caixa: ABS (Adaptável Parede)
- Tomada padrão industrial fêmea: 2P +T32A220V
- Acompanha:

1 Disjuntor Diferencial Residual curva C40A, In <30mA

1 Dispositivo de Proteção contra Surtos Uc 275Vca, In20kA, Imax40kA, Up <1,3kV

1 Tomada fêmea de sobrepor padrão industrial 2P+T32A 220V

- Peso: 1,5kg
- Medidas: (C) 295 mm x (L) 195 mm (A) 115mm



QUADRO DE PROTEÇÃO 22 KW (sem tomada)

EW1067

- Potência: 22kW/32A
- Alimentação: 380Vca trifásico
- Nível de proteção: IP65
- Material da caixa: ABS (Adaptável Parede)
- Acompanha:

1 Disjuntor Termomagnético tripolar curva C 40A

1 Interruptor Diferencial Residual tipo B In <30mA, In 40A, Un 415Vca

1 Dispositivo de Proteção contra Surtos Uc 385Vca, In20kA, Imax40kA, Up<1,8kV

- Peso: 2,3kg
- Medidas (C) 230 mm x (L) 305mm x (A) 115 mm



QUADRO DE PROTEÇÃO 22 KW (com tomada industrial)

EW1068

- Potência: 22kW/32A
- Alimentação: 380Vca trifásico
- Nível de proteção: IP65
- Material da caixa: ABS (Adaptável Parede)
- Acompanha:

1 Disjuntor Termomagnético tripolar curva C40A

1 Interruptor Diferencial Residual tipo B In <30mA, In 40A, Un 415Vca

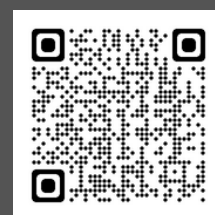
1 Dispositivo de Proteção contra Surtos Uc 385Vca, In 20kA, Imax 40kA, Up <1,8kV

1 Tomada fêmea de sobrepor padrão industrial 4P+T32A380V

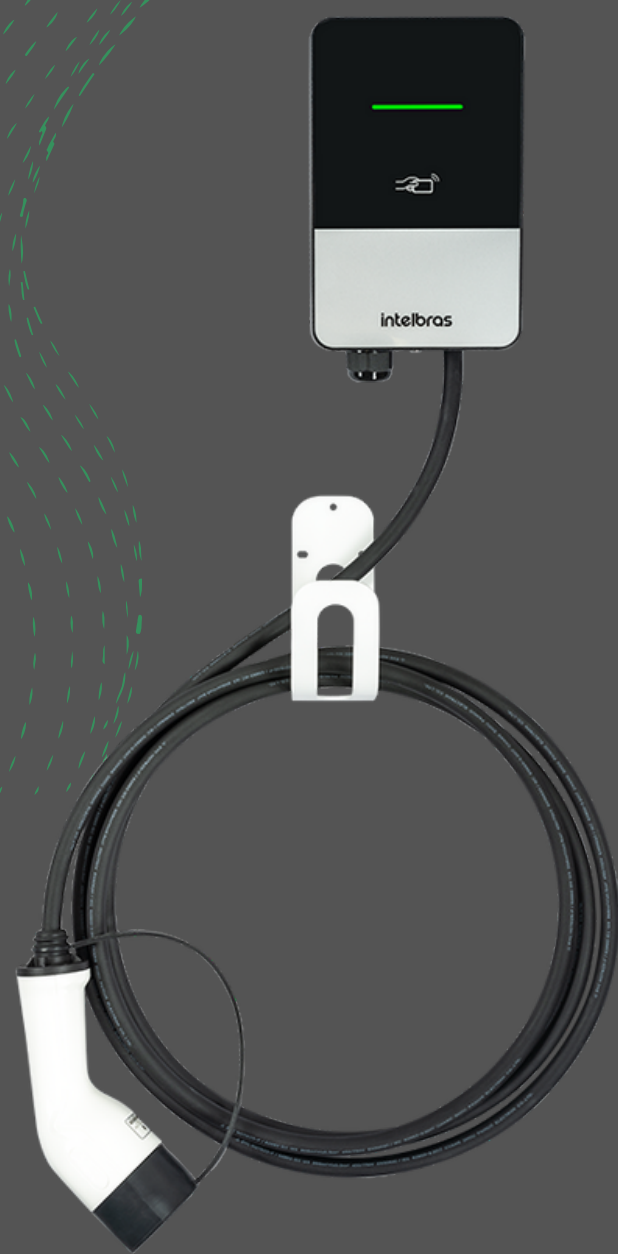
- Peso: 2,5kg
- Medidas: (C) 295 mm x (L) 305 mm (A) 115 mm

Home 7,4 kW/h

EVE 0074H

Simulador de
Carregadores
Elétricos:

A estação de recarga **Home** é ideal para utilização em residencial. Você pode instalar em sua garagem e fazer a recarga do seu carro elétrico de forma fácil e segura. Além disso, a estação pode ser acessada via cartão RFID ou no modo plug and play liberado para qualquer usuário.

**Conector tipo 2****Cabo com 4 metros de comprimento****Controle de acesso via RFID****Grau de proteção IP65****Equipamento de fácil instalação****Design compacto e discreto.**

Especificações técnicas

- Entrada CA
Conexão elétrica F+N+T ou 2F+T
Tensão nominal 230 V ($\pm 10\%$)
Corrente nominal 32 A
Frequência 50/60 Hz
- Saída CA
Tensão de saída 230 V ($\pm 10\%$)
Corrente máxima 32 A
Potência nominal 7,4 kW (7,0 kW em 220 V)
- Embalagem
Dimensão do produto 233 x 150 x 70 mm
Dimensão da embalagem 480 x 340 x 135 mm
Peso líquido 3,6 kg
Peso bruto 4,5 kg



City 7,4 kW/h

Simulador de
Carregadores
Elétricos:



A estação de recarga para veículos elétricos **City** conta com controle de acesso via aplicativo ou através do cartão RFID. Também oferece uma completa plataforma de gestão, com tarifação, divisão de custos de energia e localização da estação. Funcionalidade ideal para condomínios, estacionamentos públicos, privados ou gestores de frotas.



Conector tipo 2

Cabo com 4 metros de comprimento

LED indicador de status

Estrutura feita em plástico, resistente e com grau de proteção IP65

Fixação na parede ou instalação com pedestal¹

¹o pedestal é um item vendido como acessório



Especificações técnicas

- Entrada CA
- Conexão elétrica F+N+T ou 2F+T
- Tensão nominal 230 V ($\pm 10\%$)
- Corrente nominal 32 A
- Frequência 50/60 Hz
- Saída CA
- Tensão de saída 230 V ($\pm 10\%$)
- Corrente máxima 32 A
- Potência nominal 7,4 kW (7,0 kW em 220 V)
- Embalagem
- Dimensão do produto 325 x 181 x 87 mm
- Dimensão da embalagem 434 x 324 x 210 mm
- Peso líquido 3,2 kg
- Peso bruto 4,0 kg
- Segurança
- Grau de proteção IP65
- Garantia 2 anos



City 11 kW/h

Simulador de
Carregadores
Elétricos:



A estação de recarga para veículos elétricos **City** conta com controle de acesso via aplicativo ou através do cartão RFID. Também oferece uma completa plataforma de gestão, com tarifação, divisão de custos de energia e localização da estação. Funcionalidade ideal para condomínios, estacionamentos públicos, privados ou gestores de frotas.



Conector tipo 2

Cabo com 4 metros de comprimento

LED indicador de status

Estrutura feita em plástico, resistente e com grau de proteção IP65

Fixação na parede ou instalação com pedestal¹

¹o pedestal é um item vendido como acessório

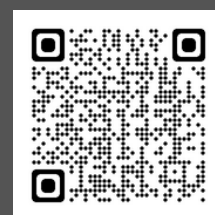
Especificações técnicas

- Entrada CA
- Conexão elétrica 3F+N+T
- Tensão nominal 400 V (± 10%)
- Corrente nominal 16 A
- Frequência 50/60 Hz
- Saída CA
- Tensão de saída 400 V (± 10%)
- Corrente máxima 16 A
- Potência nominal 11 kW (10,5 kW em 380 V)
- Embalagem
- Dimensão do produto 325 x 181 x 87 mm
- Dimensão da embalagem 434 x 324 x 210 mm
- Peso líquido 3,2 kg
- Peso bruto 4,0 kg
- Segurança
- Grau de proteção IP65
- Garantia 2 anos



Business 7,4 kW/h

Simulador de
Carregadores
Elétricos:



Com a estação de recarga **Business**, você pode fazer a recarga pelo aplicativo ou através do cartão RFID. Além disso, o modelo oferece uma gestão completa de recarga, com funcionalidades como tarifação, divisão de custos de energia e localização da estação. Gestão ideal para negócios, estacionamentos públicos, privados ou gestores de frotas.



Conector tipo 2

Cabo com 4 metros de comprimento

Display com informações e indicador LED

Painel frontal em vidro temperado, gabinete plástico

Grau de proteção IP65

Fixação na parede ou instalação com pedestal¹

¹o pedestal é um item vendido como acessório

22 kW

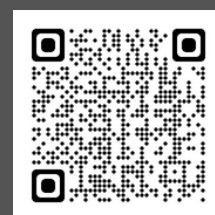


Especificações técnicas

- Entrada CA
 - Conexão elétrica F+N+T ou 2F+T
 - Tensão nominal 230 V ($\pm 10\%$)
 - Corrente nominal 32 A
 - Frequência 50/60 Hz
- Saída CA
 - Tensão de saída 230 V ($\pm 10\%$)
 - Corrente máxima 32 A
 - Potência nominal 7,4 kW (7,0 kW em 220 V)
- Embalagem
 - Dimensão do produto 325 x 181 x 87 mm
 - Dimensão da embalagem 434 x 324 x 210 mm
 - Peso líquido 3,2 kg
 - Peso bruto 4,0 kg
- Segurança
 - Grau de proteção IP65
 - Garantia 2 anos

Business 22 kW/h

Simulador de
Carregadores
Elétricos:



A estação de recarga para veículos elétricos Business tem controle de acesso via aplicativo ou através do cartão RFID. Também oferece uma completa plataforma de gestão, com tarifação, divisão de custos de energia e localização da estação. Funcionalidade ideal para estacionamentos públicos e privados.



Conector tipo 2

Cabo com 4 metros de comprimento

Display com informações e indicador LED

Painel frontal em vidro temperado, gabinete plástico

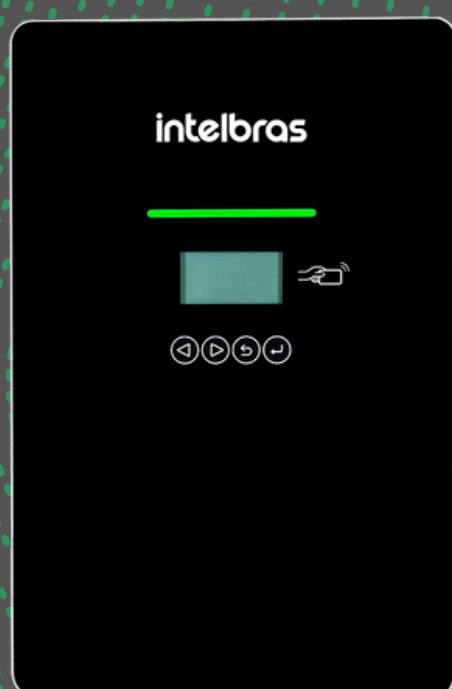
Grau de proteção IP65

Fixação na parede ou instalação com pedestal¹



Especificações técnicas

- Entrada CA
Conexão elétrica 3F+N+T
Tensão nominal 400 V (\pm 10%) Corrente nominal 32 A
Frequência 50/60 Hz
- Saída CA
Tensão de saída 400 V (\pm 10%) Corrente máxima 32 A
Potência nominal 22 kW (21,1 kW em 380 V)
- Embalagem
Dimensão do produto 452 x 295 x 148 mm
Dimensão da embalagem 560 x 380 x 210 mm
Peso líquido 13 kg
Peso bruto 15,9 kg
- Segurança
Grau de proteção IP65
Garantia 2 anos



CONTATO



<https://rizzoenergia.com.br>



contato@rizzoenergia.com.br
vendas@rizzoenergia.com.br



Goiânia:

João Novaes
(62) 99975-6880

Brasília:

Palloma Pinheiro
(61) 99606-3560

Priscila Ribeiro
(61) 98197-5023



R. 94, 831 - St. Sul, Goiânia
GO, 74080-100

FORMAS DE PAGAMENTO

Cartão de crédito e débito



(até 12x sem juros)

PIX

Dinheiro