

Soluções  
Intelbras **para a**  
**eletromobilidade**

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



**intelbras**



A quantidade de  
veículos elétricos  
**aumenta a  
cada dia.**

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS 

### → **Cenário mundial**

frota de veículos elétricos atualmente e estimativa de crescimento

**2021** - Cerca de 16,5 milhões

**2030** - Projeção de 145 milhões

\*Fonte: IEA Outlook 2022

### → **Cenário nacional**

frota de veículos elétricos atualmente e estimativa de crescimento

**2022** - 126 mil

**2030** - 2 milhões

\*Fonte: Boston Consulting Group – BCG e Associação Brasileira do Veículo Elétrico (ABVE)

→ Outro indicador é o compromisso de grandes montadoras em não investir em combustíveis fósseis nos próximos anos:

**Jaguar** - 2025

**Ford** (Europa) - 2026

**Fiat** - 2030

**Volvo** - 2030 (Volvo: Brasil já tem frota 100% eletrificada)

\*Fonte: Boston Consulting Group – BCG e Associação Brasileira do Veículo Elétrico (ABVE)

**intelbras**

Você está pronto  
para a **era da  
eletromobilidade?**

Com a aceleração do setor da  
eletromobilidade, a necessidade  
de infraestrutura de recarga para  
veículos elétricos tem se tornado  
urgente.

Pensando nisso, a Intelbras  
**desenvolveu novos produtos  
voltados para esse mercado.**

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS **cve**

**intelbras**

seu  
caminho  
carrega   
nossa  
energia

A Intelbras se move junto com as transformações do mercado automobilístico e desenvolve soluções completas que garantem uma rotina mais prática para quem segue o caminho da eletromobilidade.

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



**intelbras**

# Tecnologia e máxima qualidade em 6 modelos de carregadores

Os carregadores para veículos elétricos Intelbras seguem um alto padrão de qualidade e tecnologia.

Além disso, atendem diferentes demandas de recarga e são compatíveis com os principais modelos de veículos elétricos presentes no mercado brasileiro.



Mini



Home



Business



City

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



intelbras



CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



# Mini

Para **você**

intelbras

Mini

## Na estrada, **no seu ritmo**

Um carregador portátil de alta qualidade e fácil manuseio, desenvolvido para acompanhar você em todos os momentos. Com ele, você tem a disponibilidade de recarga quando precisar fazer uma pausa mais longa, seja ao visitar um amigo no fim de semana ou numa estadia em outra cidade.

Com LED indicador de status, faz recargas de até 3 kW utilizando tomadas 220 Vac de 20 A.

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



intelbras

# Mini 3 kW

Cód.4820097

Cabo de  
**4**  
METROS

**2**  
ANOS  
GARANTIA

CONECTOR  
**TIPO 2**



Carregue  
onde estiver



Fácil  
manuseio



Plug  
and play



Feito em plástico  
resistente e com  
proteção IP65

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS **cve**

**intelbras**



CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



# Home

Recarga na **sua casa**

intelbras

Home

## Rotina mais prática

Modelo ideal para quem deseja a comodidade de uma estação de recarga na garagem. Com visual moderno, esse carregador pode ser instalado na parede ou pedestal com praticidade. Fornece toda energia que você precisa para acompanhar sua rotina, ao chegar em casa basta deixar o carro carregando para a próxima jornada.

Conta com opção de acionamento via cartão de acesso ou plug and play, possui potência de até 7,4 kW, alimentação elétrica de 220 Vac.

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



intelbras

# Home

## 7,4 kW

Cód. 4820096

Cabo de  
**4**  
METROS

**2**  
ANOS  
GARANTIA

CONECTOR  
**TIPO 2**



Carregamento  
residencial



Design  
compacto



Modo de acesso  
livre ou via cartão  
de identificação



Instalação na  
parede ou totem



Feito em plástico  
resistente e com  
proteção IP65

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS

**CVE**

**intelbras**



CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



City

Para **seu condomínio**

intelbras

City

## Carregamento inteligente

A City é a estação de recarga para quem precisa de uma solução que atende diferentes necessidades de uso coletivo. Ideal para condomínios, frotas e estacionamentos, ela conta com aplicativo de gestão, que oferece tarifação, relatório de uso e localização de estações.

Com alimentação elétrica de 220 Vac, entrega potência de 7,4 kW, com 380Vac, 11 kW e pode ser instalada na parede ou em pedestal, garantindo praticidade na instalação.

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



intelbras

# City

## 7,4 kW e 11 kW

Cód: 4820095 e 4820100



CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS

**CVE**



Modo de acesso  
livre ou via cartão  
de identificação



Instalação na  
parede ou totem



Estação gerenciável  
via app



Protocolo OCPP  
1.6J2N

**intelbras**



CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



# Business

Para **seu negócio**

intelbras

Business

## Design e eficiência **conectados**

Uma estação de recarga que oferece sofisticação e eficiência para projetos empresariais e frotas de grande porte. Acompanhe o status da recarga através do display e conte com as funcionalidades do aplicativo de gestão, como tarifação, localização de estações e relatórios.

Faz recargas de 7,4 kW e 22 kW, o que garante mais velocidade no carregamento, e pode ser instalado na parede ou em pedestal.

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



intelbras

# Business

## 7,4 kW e 22 kW

Cód. 4820099 e 4820098

Cabo de  
**4**  
MÉTROS

**2**  
ANOS  
GARANTIA

CONECTOR  
**TIPO 2**

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS

**CVE**



Modo de acesso  
livre ou via cartão  
de identificação



Instalação na  
parede ou totem



Estação gerenciável  
via app



Protocolo OCPP  
1.6J20N

**intelbras**



## Tabela **comparativa**

Model	Cabo de 4 metros	Conector tipo 2 padrão europeu	2 anos de garantia	Protocolo OCPP 1.6J2ON	Feito em plástico resistente e com proteção IP65
Mini	X	X	X	-	X
Home	X	X	X	-	X
City	X	X	X	X	X
Business	X	X	X	X	IP65

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS **cve**

**intelbras**

# Descubra o carregador **ideal para você**

A Intelbras possui soluções completas para atender às demandas do setor de mobilidade elétrica. Através de uma simulação online, você consegue saber qual a melhor opção para atender às suas necessidades de recarga.

Acesse e confira: [intelbras.com.br/cve](https://intelbras.com.br/cve)

**Disponível em: 30/01/2023**

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



# Aplicativo de Gestão

Um app com funcionalidades completas para facilitar a rotina de recarga de motoristas, gestores de frota, estacionamentos e construtoras.

Consulte tarifas, localize estações, reserve horários, cadastre usuários, gere cobranças individuais e muito mais, de forma simples e em um só lugar.

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS 



intelbras

Disponível em: 30/01/2023

intelbras  
CVE-Pro

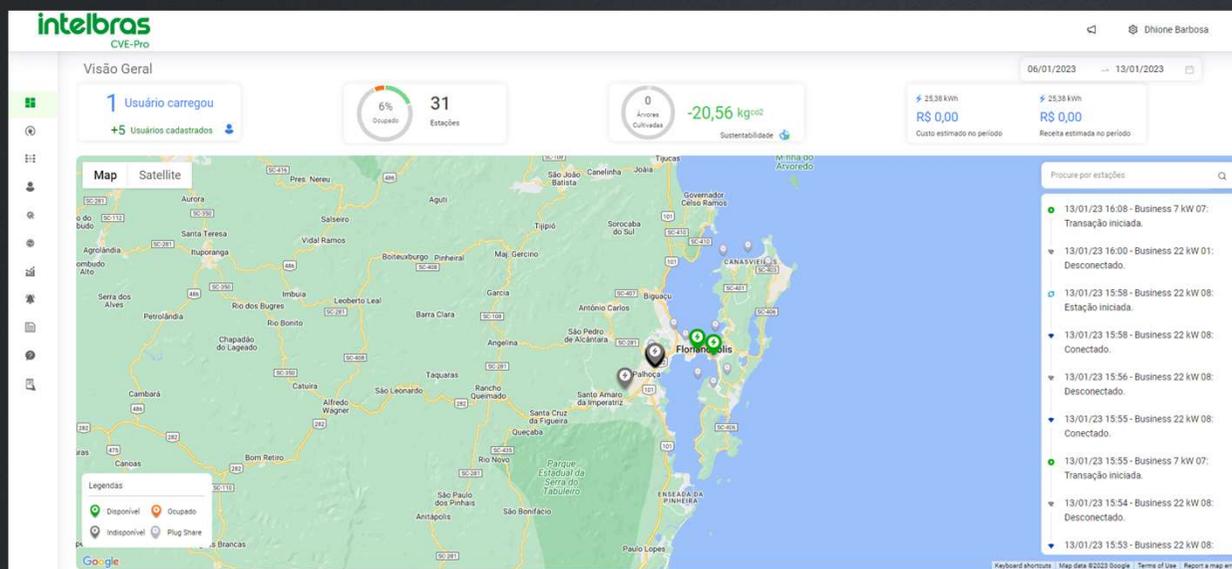


CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS *cve*



intelbras

# Dashboard Gestão de dados



CVE



Conheça todos os modelos.



CARREGADORES PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS **CVE**

**intelbras**

# Dashboard

## Gestão de dados

The screenshot shows a user interface for managing electric vehicle charging stations. At the top, there's a search bar and buttons for 'Relatório', 'Download Excel', and 'Nova Estação'. A date range selector is set to '03/01/2023' to '13/01/2023'. Below this is a calendar for January 2023, with the 13th highlighted. A table of charging stations is visible, with columns for status, time, and connector type. The user's name 'Dhione Barbosa' is in the top right corner.

CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS **CVE**

**intelbras**  
CVE-Pro

## Relatório de Consumo

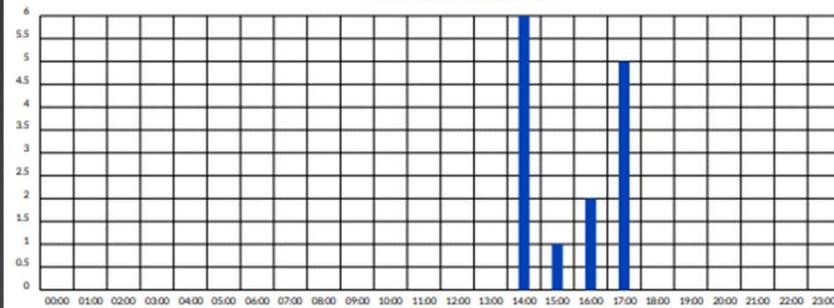
Relatório Unificado  
03/01/2023 - 13/01/2023

### Dados de Operação Totalizados

Quantidade de Recargas: 14  
Tempo Total: 30:54:18

Consumo Total: 25,380 kWh  
Custo Total: R\$ 0,00  
Receita Total: R\$ 0,00

Horários mais frequentes



### Dados de Uso das Estações

Estação	Recargas(Qtd.)	Recargas(h)	Consumo(kWh)	Custo(R\$)	Receita(R\$)	Autonomia(km)
Business 7 kW 07	9	30:36:03	25,38	0,00	0,00	152,28
City 7kW 02	3	00:00:41	0,00	0,00	0,00	0,00
Business 22kW 01	2	00:17:34	0,00	0,00	0,00	0,00

### Dados de Consumo dos Usuários

Nome	Recargas(Qtd.)	Recargas(h)	Consumo(kWh)	Valor a pagar(R\$)
Tag ID:[SN10052206318603]	2	00:17:34	0,00	0,00
Tag ID:[SN10052206298574]	1	00:00:03	0,00	0,00
Jorge (C:08A1E6E29A948BEF9E1)	1	00:00:20	0,00	0,00
Tag ID:[3E0343D90B974703B17]	1	00:00:18	0,00	0,00
Tag ID:[SN10052206318586]	9	30:34:03	25,38	0,00

# Dashboard - Gestão de dados

ID	Nome	UF	Cidade	Recargas kWh	Custo kw/h	Despesa morador
SN10052206298569	City 01	Santa Catarina	São Jose	12	0,09 R\$	2,00 R\$ 0,18
SN10052206318603	Business 22 kW 01	Santa Catarina	São Jose	122	90,74 R\$	2,00 R\$ 181,48
SN10052206318590	Business 7 kW 02	Santa Catarina	São Jose	5	60 R\$	2,00 R\$ 120,00
SN10052206318585	Business 7 kW 03	Santa Catarina	São Jose	1	37 R\$	2,00 R\$ 74,00
SN10052206298574	City 7 kW 02	SC	São Jose	316	3,11 R\$	1,50 R\$ 4,67
SN10052206308575	City 11 kW 04	SC	São Jose	99	0,3 R\$	1,50 R\$ 0,45
Paulo 305	Business 7 kW 05	SC	Palhoça	10	5 R\$	1,50 R\$ 7,50
Maria 101	Business 22 kW 06	SC	São Jose	11	10 R\$	3,00 R\$ 30,00
José 101	Business 7 kW 04	SC	São Jose	53	87 R\$	3,00 R\$ 261,00
Carlos 308	Business 22 kW 06	SC	São Jose	2	11 R\$	3,00 R\$ 33,00
Clientes vaga A	Estação rua	SC	São Jose	0	25 R\$	2,00 R\$ 50,00
SN10052206318598	Business 22 kW 07	SC	São Jose	8	20 R\$	2,00 R\$ 40,00

## ← Cadastro de usuário

E-mail:

Senha:

Telefone/ Celular:

Preço por kW:

Nome:

Litros por km:

Preço por litro:

Chave Primária do grupo do usuário:  
35 - Grupo Admin Condominio

### Tags RFID:

Disponível: 11 items

- aksdjasdkjasdkjhsd
- aoldkjasodaodiasdmn
- testettag1233

Selecionado: 0 item

Não há dados

Enviar

## ← Cadastro de Tag RFID

Identificação da Tag RFID:

Tipo:

Proprietário:

Identificador da Tag RFID Pai:

Nota adicional:

Enviar

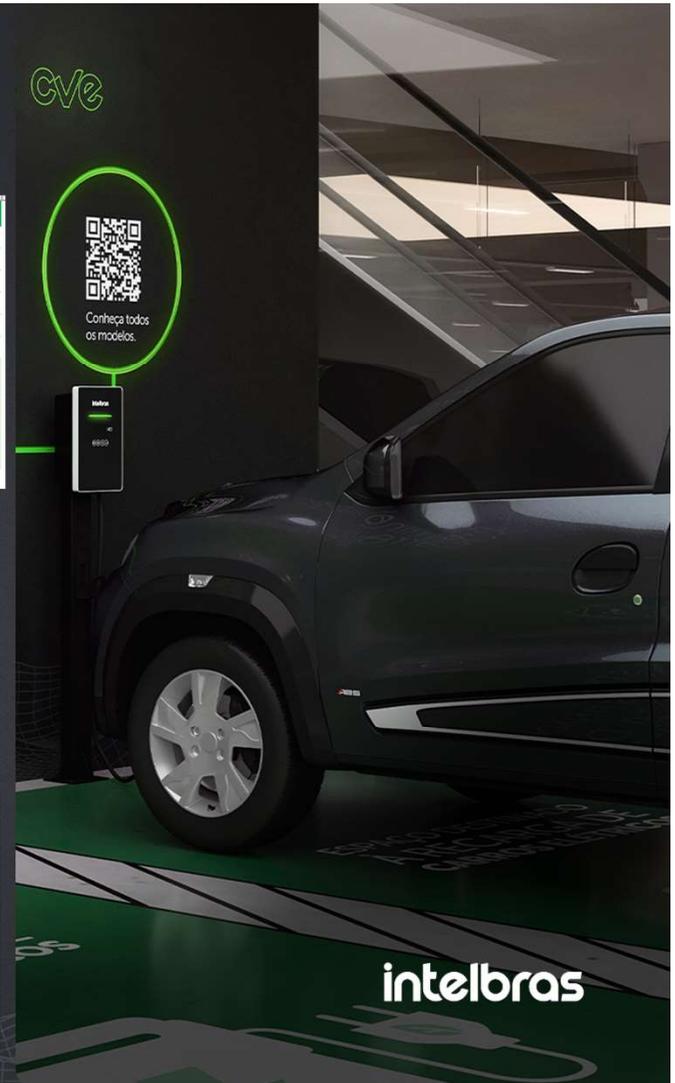
## Grupo de Estações

Nome	Endereço
Teste -intelbras	Rua Rodrigo Duarte, 284 - Palhoça, SC
<p>Estações: SN10052206318594 Business 7 kW 05</p> <p>Editar Grupo</p>	
Teste intelbras	BR-101, KM 210, sn - São Jose, SC

CVE



Conheça todos os modelos.



intelbras



## A mobilidade elétrica **carrega nossa energia**

Estamos preparados para atender o setor de eletromobilidade.

Além das soluções completas em carregamento, oferecemos cursos e treinamentos certificados através da Intelbras Itec, nossa academia do conhecimento, para qualificar cada vez mais profissionais em um mercado que não para de crescer.

Nossa atuação se estende por todas as regiões do Brasil e nosso compromisso vai além da entrega do produto, com um atendimento pós-venda eficiente que garante a melhor experiência de compra a todos os clientes.

**intelbras**



CARREGADORES  
PARA VEÍCULOS  
ELÉTRICOS



seu  
caminho  
carrega   
nossa  
energia

intelbras

