EzDIS · OCPP 1.6J

Como configurar Wallbox Copper SB com EzDIS

https://www.ezdis.net/pt/servidor-ocpp-gratis/wallbox-copper-sb

1. Criar o carregador no EzDIS

1. Entre no EzDIS, abra **Carregadores elétricos** e toque em **Adicionar carregador**.
2. Informe um **Nome** (por exemplo «Vaga 1») e a **Potência máx. (kW)** e salve.
3. Abre **Conectar «Vaga 1»** com os dados que você vai inserir no Wallbox Copper SB:
   - **Endereço do servidor (URL OCPP)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Endereço seguro (wss://)**: `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m`. Use-o se o equipamento aceitar conexão segura.
   - **Identificador do carregador**: `ev4k2p9x7q1m`. No equipamento pode se chamar ChargeBox ID, Charge Point ID ou Identity.
   - **Senha**, se o equipamento tiver esse campo. Ela aparece uma única vez.

Se o equipamento tiver um campo separado para o identificador, preencha-o e cole mesmo assim o endereço completo: o EzDIS reconhece o carregador mesmo que o equipamento acrescente o identificador ou o número de série no final.

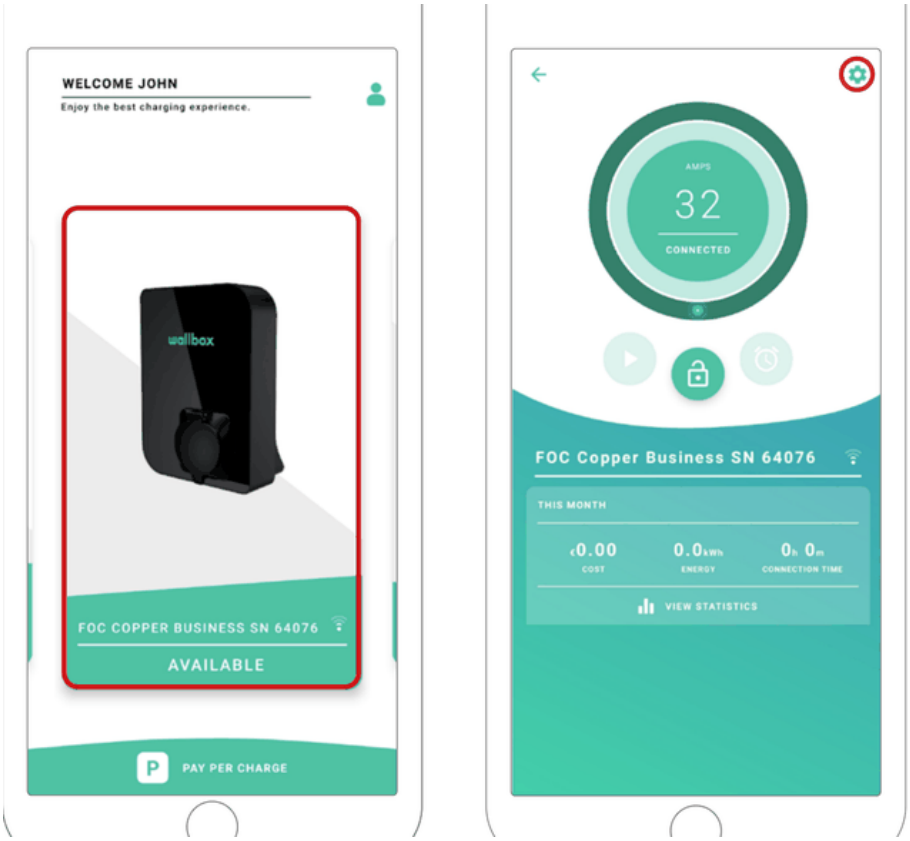
Os dados acima são um exemplo: use os do seu carregador. Cada equipamento tem o seu próprio identificador.

2. Configurar o Wallbox Copper SB

Os Wallbox novos vêm com OCPP 1.6J. Nos modelos anteriores ele vem só se constar no número de peça: se o menu OCPP não aparecer, esse equipamento não tem.

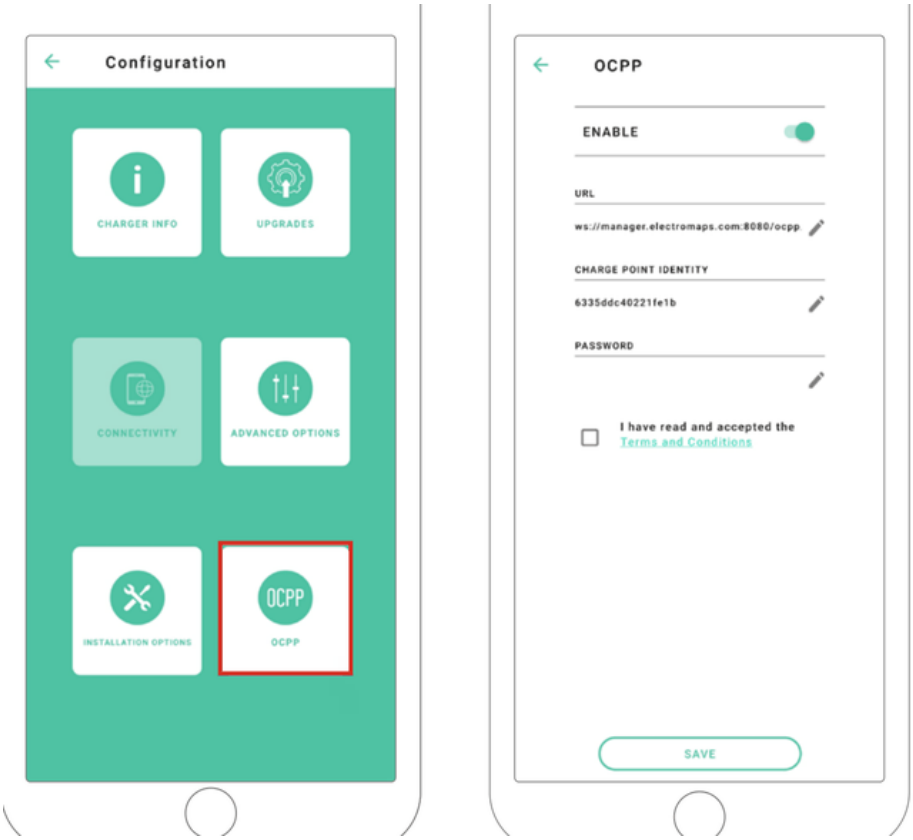
1. Conecte o carregador à internet (Wi-Fi, Ethernet ou dados móveis, conforme o modelo) e abra o app **Wallbox**.
2. Escolha o carregador e confira que ele aparece conectado.

3. Toque em **Configurações** (a engrenagem) e, em **Gestão externa** (External Management), escolha **OCPP**.



Fonte: Wallbox, “OCPP Activation and Setup Guide (2021)”, p. 6

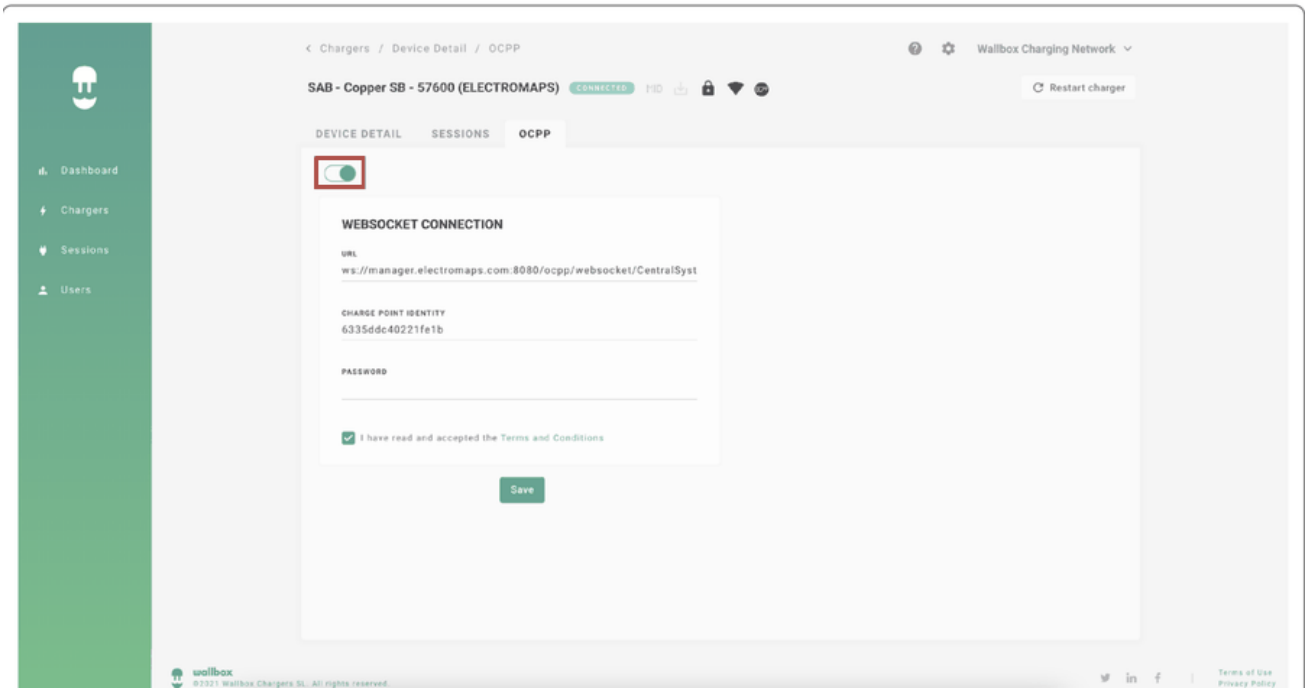
4. Ative o OCPP (**Enable**) e preencha:
   - **URL**: o endereço completo, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (ou o sem criptografia, `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`). O EzDIS não está na lista de provedores: digite-o.
   - **Charge Point Identity**: o seu identificador, por exemplo `ev4k2p9x7q1m`.
   - **Password**: a senha do EzDIS.
5. Aceite os termos e condições e toque em **Save**. O carregador reinicia sozinho e aplica a configuração.



Fonte: Wallbox, “OCPP Activation and Setup Guide (2021)”, p. 7

As capturas são do guia OCPP de 2021. No app atual o menu fica em Configurações → Gestão externa → OCPP, com os mesmos campos.

O portal myWallbox tem os mesmos campos na aba **OCPP** do carregador.



Fonte: Wallbox, “OCPP Activation and Setup Guide (2021)”, p. 9

3. Verificar a conexão

O app e o portal da Wallbox mostram o estado OCPP: **Connecting** enquanto tenta, **Connected** quando já fala com o EzDIS e **Connection error** se não consegue. No EzDIS, o carregador passa a **Disponível** em um ou dois minutos.



Fonte: Wallbox, “OCPP Activation and Setup Guide (2021)”, p. 10

Para os cartões RFID, a Wallbox envia o número em hexadecimal, invertido (little-endian) e sem separadores. O mais fácil é aproximar o cartão e cadastrá-lo pelo aviso de cartão desconhecido no EzDIS.

Se não conectar

- Verifique se o carregador tem internet e se o endereço está completo, sem espaços.
- Se na ficha do carregador aparecer «Um carregador está tentando se conectar a partir da sua rede como…», toque em **É «Vaga 1»**: o seu equipamento usa o número de série como identificador e se conecta na próxima tentativa.
- Se disser que o servidor o recusou, a senha não confere ou o equipamento não está usando o endereço seguro (wss://).

Com o carregador conectado você já pode iniciar e encerrar recargas pelo EzDIS, cadastrar cartões RFID, cobrar por kWh e ver o consumo de cada pessoa: está tudo no manual de carregadores elétricos.

Manuais e documentação

WEB · support.wallbox.com

Guia de configuração

PDF · EN · OCPP · 2021 · support.wallbox.com

Manual de uso e instalação

WEB · EN · Wallbox Copper SB · support.wallbox.com

Ficha técnica do equipamento

Documentação revisada em 2026-11-24. A compatibilidade depende da variante e do firmware.