

# JuiceBox<sup>®</sup> Pro

# JuiceBox<sup>®</sup> Plus

Planilha de dados

## Tenha a experiência de carregamento de veículo elétrico mais atualizada, em casa ou no trabalho

Disponível em diversos níveis de potência, JuiceBox Pro e JuiceBox Plus vêm equipados com todos os recursos de segurança e conectividade que fazem o carregamento ser uma experiência fácil e sem interrupções, em casa ou no trabalho.

Devido a conexão com nossas plataformas de carregamento smart, esses produtos fornecem acesso a diversos recursos: desde gerenciamento remoto de sessões de carregamento até serviços inovadores focados em um carregamento inteligente e econômico.



## Por que JuiceBox?

### Conectado

Gerencie facilmente sessões de carregamento, cartões RFID, relatórios e muito mais com a integração com o aplicativo JuicePass e com os dashboards do JuiceNet.

### Seguro

JuiceBox tem certificado de resistência à água e à poeira, permitindo um carregamento seguro tanto em ambientes fechados quanto ao ar livre.

### Smart

Tenha acesso a recursos de carregamento smart que permitem um carregamento eficiente e conveniente.

### Monitorado

Assistência técnica totalmente remota disponível e com tempos curtos de resposta.

## Como escolher o modelo correto?

	Potência de saída	Tipo de saída	Otimização de Carregamento Pro (*) PARA CLIENTES RESIDENCIAIS	Otimização de Carregamento Pro (*) PARA CLIENTES EMPRESARIAIS	Wi-Fi	Rede de Celular LTE
<b>Rede de celular do JuiceBox Pro</b>	Até 7,4 kW (1 fase) Até 22 kW (3 fases)	Tomada; ou Cabo integrado	✓	✓	✓	✓
<b>JuiceBox Pro</b>	Até 7,4 kW (1 fase) Até 22 kW (3 fases)	Tomada; ou Cabo integrado	✓	✓	✓	
<b>Rede de celular do JuiceBox Plus</b>	Até 7,4 kW (1 fase) Até 22 kW (3 fases)	Tomada; ou Cabo integrado		✓	✓	✓
<b>JuiceBox Plus</b>	Até 7,4 kW (1 fase) Até 22 kW (3 fases)	Tomada; ou Cabo integrado		✓	✓	

(\*) É preciso instalação de hardware adicional (JuiceMeter) para permitir a Otimização de carregamento Pro.

## Especificações

Todas as especificações são referentes ao JuiceBox Pro e ao JuiceBox Plus, a menos que seja informado.

<b>Voltagem de entrada</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 230 VAC (1 fase)</li> <li>&gt; 400 VAC (3 fases)</li> </ul>
<b>Conexão em rede</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; TN, TT e IT</li> </ul>
<b>Potência de saída</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Até 7,4 kW, 32 A, 1 fase</li> <li>&gt; Até 22 kW, 32 A, 3 fases</li> </ul>
<b>Cabo de saída e tomada</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Tipo 2 e Tipo 3a (versão de tomada)</li> <li>&gt; Conector de veículo tipo 2 (versão de cabo); 5 e 7 metros (cabo conector incluso)</li> </ul>
<b>Modo de carregamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Modo 3</li> </ul>
<b>Temperatura de operação</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; De -40° C até +60° C</li> </ul>
<b>Precisão</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Precisão de medição: 0,5%</li> </ul>
<b>Proteção</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Detector de corrente direta de fuga (acima de 6 mA)</li> <li>&gt; Disjuntor diferencial externo tipo A e disjuntor em miniatura são necessários</li> </ul>
<b>Dimensões e peso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 153 mm x 180 mm x 421 mm</li> <li>&gt; Versão de tomada: 5 kg; versão com cabo: 10 kg</li> </ul>
<b>Compartimento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; IP55; IK08</li> <li>&gt; Conexão backplate para fácil instalação</li> </ul>
<b>LEDs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; LEDs dinâmicos exibindo o status de carregamento</li> </ul>
<b>Conectividade</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Wifi 2,4 GHz</li> <li>&gt; 4G/LTE com plano de dados de 8 anos incluso (opcional para JuiceBox Plus e JuiceBox Pro)</li> </ul>
<b>Firmware e protocolos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Firmware Over-the-air (OTA) atualizável</li> <li>&gt; Armazenamento de dados de interrupção de energia de longa duração e persistente</li> </ul>

---

<b>Recursos de carregamento smart</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Otimização de carregamento Pro (disponível para JuiceBox Pro) permite carregar até a potência máxima disponível em casa, sem ultrapassá-la.</li><li>&gt; Otimização de tarifa permite economizar dinheiro fazendo o carregamento do veículo elétrico no melhor momento do dia levando em consideração o custo de tarifa elétrica*</li><li>&gt; Para múltiplas instalações no mesmo local, consulte nossas soluções empresariais</li></ul>
<b>Serviços adicionais para clientes empresariais</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Por meio dos nossos web dashboards é possível gerenciar diversas sessões e monitorar informações de carregamento em tempo real e muito mais. Para saber mais, consulte as nossas soluções para clientes empresariais</li></ul>
<b>Autenticação</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Desbloquear para modo de carregamento: sessões de carregamento começam após a autenticação por meio do aplicativo JuicePass ou cartão RFID</li><li>&gt; Conectar e modo de carregamento: sessões de carregamento começam automaticamente ao conectar o veículo no JuiceBox</li></ul>
<b>Aplicativo JuicePass</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Aplicativo para definir configurações do carregador e nível de potência, monitorar sessões de carregamento e consumo de energia, planejar e começar carregamento remoto e para receber notificações</li></ul>
<b>Padrões e certificações</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; IEC 61851-1 (2017)</li><li>&gt; Marcação CE</li></ul>

---

(\*) Disponível apenas nas utilidades e tarifas selecionadas. Consulte as Perguntas e Respostas do JuicePass no nosso suporte Hub em [support-emobility.enelx.com](mailto:support-emobility.enelx.com)