



(11) 4647-5070

www.carregamentoveicular.com.br



Carregamento Veicular

Seu condomínio possui carro elétrico?

Saiba como instalar um sistema de carregamento veicular no seu condomínio, atendendo todas exigências e garantindo a segurança do seu patrimônio.



Não coloque seu condomínio em risco, invista com segurança.

Não é uma instalação elétrica convencional, é um projeto que necessita de atenção em pontos importantes.

Normas nacionais, exigências e recomendações de fabricantes, exigências de segurança e a busca pela eficiência no carregamento, são pontos importantes para seu projeto.



Carregue seu veículo
com total comodidade
e eficiência.

Garanta total eficiência
no sistema de carregamento
veicular, atendendo todas as
normas e fabricantes.

Cada montadora possui
exigências, recomendações e
necessidades. Tenha total
convicção que seu projeto
atenderá essas exigências.

O que é primordial no projeto?



Descobrir a capacidade energética disponível.

Nenhum condomínio com mais de 2 anos, foi projetado para atender as demandas dos veículos elétricos

Dependendo do tipo de uso e da forma de carregamento, o consumo de energia do sistema pode representar mais do que todo o consumo da residência, o que impõe a necessidade de um projeto que considere o uso atual e a demanda futura. Algo que pode comprometer o sistema elétrico quando vários condôminos utilizarem simultaneamente.

Recomendamos que o projeto dê atenção especial a análise da relação entre o consumo e a disponibilidade energética, de cada unidade e da entrada do condomínio. Este estudo é necessário para verificar o perfil de consumo e seus picos, buscando adequar o sistema a oferta de energia disponível, evitando um projeto de ampliação de carga.

Como começar?

É importante que o síndico e o conselho façam uma reunião para discutir as possibilidades e os tipos de soluções disponíveis.

Entender essa demanda é importante para definir se o projeto é prioridade.

É importante que o condomínio avalie quem possui interesse em adquirir veículos elétricos e o tipo (híbrido ou elétrico).

A gestão das vagas é um ponto importante, pois pode afetar o tipo de sistema a ser instalado. Optamos sempre por um sistema instalado oriundo do relógio do morador.

Quais os primeiros passos para implantar um sistema de carregamento veicular?

- 1 Convoque uma assémblea e informe sobre a necessidade e a demanda levantada
- 2 Busque as plantas, o projeto elétrico e levante o perfil de consumo dos moradores
- 3 Busque fornecedores especializado para realizar uma vistoria e elaborar um projeto

Como ter um bom Projeto?

Cada condomínio possui uma realidade energética, entender essa realidade e seu futuro consumo, é a chave primordial para um bom projeto.



Estudo de cargas e demandas

Essa é a fase mais importante para o projeto de carregamento veicular

Não aceite projetos e instalações sem o devido estudo de cargas, que considere a demanda atual e a futura demanda.



Levantamento da infraestrutura

Entender a infraestrutura do condomínio é importante para o projeto

Levantar a estrutura do condomínio em uma visita técnica, é importante para o devido dimensionamento do projeto.



Projeto técnico detalhado

O projeto deve ser detalhado, sendo pensado a médio e longo prazo

Exija um projeto técnico que atenda as exigências normativas e que considere todos os cenários (atual e futuro).

Quais soluções podemos implantar?

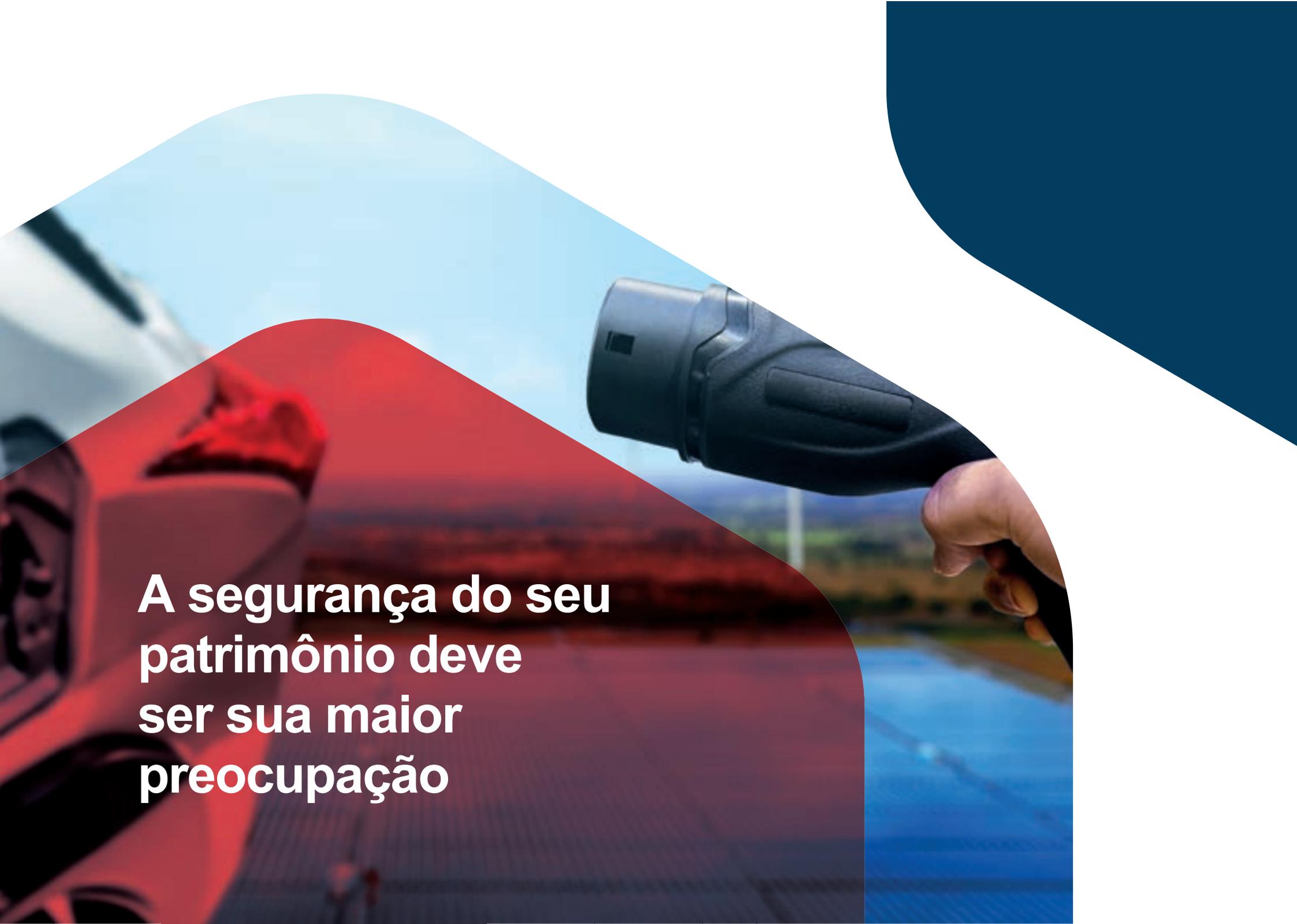


Existem várias soluções disponíveis, cada solução possui suas características, eficiências e requisitos.

A escolha da melhor solução está diretamente ligada ao estudo de cargas, ao levantamento inicial e as exigências mapeadas, para só então apresentar as soluções disponíveis.

As soluções podem gerar um projeto de uso individual ou coletivo, de carregamento rápido ou lento e integrado a um sistema solar, tudo dependerá do projeto.

- 1 Sistema de carregamento veicular lento e semi-lento
- 2 Totem de carregamento veicular semi-lento e semi-rápido
- 3 Estação de carregamento veicular rápido e ultra-rápido



**A segurança do seu
patrimônio deve
ser sua maior
preocupação**

Como podemos ajudar?



Projeto

Precisa elaborar um projeto?

Precisa elaborar um projeto técnico que viabilize a implantação do sistema de carregamento em seu condomínio? conte conosco.



Laudos

Precisa de um laudo ou parecer técnico?

Precisa de um parecer técnico para apresentar na assémbleia ou na reunião do conselho? Entre em contato.



Instalação

Precisando de uma empresa que execute seu projeto?

Precisa de uma empresa especializada na instalação de projetos de carregamento, entre em contato e veja como podemos te atender.

Entre em contato

Precisando de apoio para seu projeto de carregamento veicular?

Entre em contato com nossos especialistas e tenha toda assessoria para definição da melhor solução de carregamento para seu condomínio, atuamos desde o projeto até a manutenção.

Nosso Contato



São Paulo - SP
Atendemos todo Brasil



www.carregamentoveicular.com.br
comercial@carregamentoveicular.com.br



(11) 4647-5070
(11) 9835 - 26213