



Mercedes-Benz
Informação de Imprensa
agosto 2023

Contactos:

Daniela Jorge – Tel: 964 333 886

Jorge Aguiar – Tel: 924 459 000

Comunicação de Automóveis - Tel.: 219 257 000

A Mercedes-Benz vai inaugurar as suas primeiras estações de carregamento de alta potência em todo o mundo no outono

- A implantação da rede mundial de carregamento de alta potência Mercedes-Benz avança a bom ritmo: a inauguração das primeiras estações de carregamento em Atlanta nos Estados Unidos, Chengdu na China e Mannheim na Alemanha irá ocorrer no quarto trimestre de 2023
- A Mercedes-Benz planeia expandir a sua rede mundial de estações de carregamento rápido para mais de 2,000 locais até ao final de 2024
- Objetivo até ao final da década: mais de 10,000 postos de carregamento de alta potência na América do Norte, Europa, China e outros mercados importantes para a marca

A Mercedes-Benz irá inaugurar as suas primeiras estações de carregamento de alta potência durante o outono deste ano, implementando os seus planos ambiciosos de expansão da sua rede mundial de estações de carregamento. A partir de outubro, as primeiras estações de carregamento Mercedes-Benz irão entrar em funcionamento em Atlanta nos EUA, Chengdu na China e Mannheim na Alemanha. Até ao final de 2024, a Mercedes-Benz pretende expandir adicionalmente a sua rede mundial de estações de carregamento de alta potência para mais de 2,000 locais. O objetivo a longo prazo consiste em construir mais de 2,000 estações de carregamento com mais de 10,000 postos de carregamento até ao final da década.

Resumo das estações de carregamento Mercedes-Benz

Com esta rede de estações de carregamento, a Mercedes-Benz estabelece novos padrões para o carregamento rápido, cómodo e sustentável de veículos elétricos. Em função da região, as estações de carregamento oferecem uma potência de carregamento de até 400 kW, fornecida através dos respetivos sistemas de carregamento normalizados CCS1, CCS2, NACS e GB/T. Graças à gestão de carregamento inteligente, cada veículo pode ser carregado à sua potência máxima admissível. Isto permite reduzir o tempo de carregamento ao mínimo absoluto.

Quando o local das estações de carregamento é selecionado, a Mercedes-Benz atribui grande importância a uma experiência de cliente agradável e segura. As estações de carregamento serão construídas nas principais artérias rodoviárias e concessionários Mercedes-Benz selecionados e irão também oferecer serviços complementares como a venda de bebidas, aperitivos e instalações sanitárias. Para garantir segurança nas estações de carregamento serão instaladas câmaras de

vigilância. Em locais selecionados, os postes de iluminação inteligente irão fornecer não só iluminação apropriada, mas também elementos funcionais em LED, que fornecem informação sobre a disponibilidade dos postos de carregamento e do estado de carregamento do veículo. As coberturas em estações de carregamento selecionadas irão oferecer proteção contra condições meteorológicas adversas.

A rede de postos de carregamento estará disponível aos condutores de veículos de todas as marcas. Os clientes da Mercedes-Benz terão benefícios especiais, por exemplo, a capacidade de reservar um posto de carregamento através do serviço Mercedes-Benz me Charge para reduzir os tempos de espera. A rede de estações de carregamento Mercedes-Benz será continuamente integrada e irá complementar os mais de 1.3 milhões de postos de carregamento já existentes em todo o mundo. Com o auxílio da Navegação com Inteligência Elétrica da Mercedes-Benz, as estações de carregamento serão integradas diretamente no planeamento do percurso para mostrar a melhor forma de carregar. Para tornar a experiência de carregamento ainda mais cómoda, as estações de carregamento irão oferecer serviços de conveniência adicionais, como o Plug & Charge. Este serviço permite aos clientes Mercedes-Benz automatizarem os processos de carregamento e de pagamento logo que o cabo de carregamento seja ligado à tomada de carregamento do veículo.

Mobilidade sustentável com energia verde

Em conformidade com a estratégia empresarial sustentável "Ambition 2039", a Mercedes-Benz também permite que os seus clientes carreguem de forma ecológica, com eletricidade de origem 100 % renovável, utilizada nesta rede de carregamento. Isto é realizado preferencialmente através de contratos de fornecimento de eletricidade verde sempre que possível ou através de certificados de energia renovável emitidos por um fornecedor acreditado. As estações de carregamento selecionadas também serão equipadas com painéis solares para fornecer eletricidade às próprias estações de carregamento.

Alargamento das oportunidades de carregamento a nível mundial

A Mercedes-Benz continua a impulsionar a sua estratégia "exclusivamente elétrico" e compromete-se com uma infraestrutura de carregamento orientada para o futuro, investindo numa rede de carregamento global. Com o desenvolvimento da rede de carregamento de alta potência Mercedes-Benz, a Mercedes-Benz está continuamente a expandir a sua rede já existente. Parte disso é também a rede europeia de carregamento rápido IONITY e a recém-anunciada parceria com seis outros fabricantes de automóveis para expandir ainda mais a infraestrutura de carregamento na América do Norte. A rede de carregamento de alta potência Mercedes-Benz é um fator-chave adicional da estratégia global de eletrificação da empresa. Todas as atividades relacionadas com o ecossistema de carregamento estão sob a alçada da Mercedes-Benz Mobility AG.