



Mercedes-Benz  
Informação de Imprensa  
maio 2023

Contactos:

Jorge Aguiar

Daniela Jorge – Tel: 964 333 886

Comunicação de Automóveis - Tel.: 219 257 000

## A Mercedes-Benz escolheu a UKA para instalar cerca de 20 geradores eólicos na sua pista de testes na Alemanha

- A Mercedes-Benz expandiu o seu portfólio de centrais de produção de eletricidade verde com um parque eólico numa das suas propriedades
- Novo parque eólico terrestre com mais de 120 MW, para satisfazer cerca de 20 % dos requisitos anuais de eletricidade da Mercedes-Benz Group AG na Alemanha, a partir de 2026
- Cooperação de longo prazo com investimentos na ordem das centenas de milhões: instalação e exploração de aproximadamente 20 geradores eólicos planeadas pela UKA, uma empresa promotora de parques eólicos
- A construção terá início no próximo ano, estando sujeita às necessárias autorizações oficiais

Os planos da Mercedes-Benz para a instalação de um parque eólico na sua pista de testes em Papenburg, no norte da Alemanha, estão a ganhar forma: a UKA (Umweltgerechte Kraftanlagen GmbH & Co. KG), uma empresa alemã promotora de parques eólicos, ganhou uma adjudicação de um contrato de longo prazo no valor de centenas de milhões para instalar aproximadamente 20 geradores eólicos até meados da corrente década. O parque eólico, planeado com uma capacidade superior a 120 MW, estará operacional no local previsto, no âmbito de um contrato de compra de energia suficiente para cobrir cerca de 20 % dos requisitos anuais de eletricidade da Mercedes-Benz Group AG na Alemanha. A instalação de sistemas fotovoltaicos na pista de testes também está a ser estudada. O processo de autorização para a instalação do parque eólico deverá ter início antes do final deste ano. Sujeita às aprovações regulamentares necessárias, a construção dos geradores eólicos pode ser iniciada logo no próximo ano e o parque eólico pode entrar em funcionamento em 2026.

O complexo de aproximadamente 800 hectares da pista de testes em Papenburg tem sido uma peça integral das atividades de investigação e desenvolvimento da empresa desde 1998. Com este projeto, a Mercedes-Benz irá expandir o seu portfólio de centrais de energia verde a médio prazo e ao mesmo tempo apoiar ativamente a expansão de parques eólicos terrestres na Alemanha. O planeamento para a implementação do projeto do parque eólico pela UKA e a utilização ecologicamente sustentável da área esta a ser realizada em estreita colaboração com as autoridades locais relevantes e com as partes locais interessadas.

O objetivo da Mercedes-Benz consiste em reduzir pelo menos para metade, até ao final desta década, as emissões de CO<sub>2</sub> por cada veículo ligeiro de passageiros ao longo de todo o seu ciclo de vida, comparativamente a 2020. Os fatores mais importantes para a concretização deste objetivo são a

eletrificação do portfólio de veículos, o carregamento de veículos com eletricidade verde, a melhoria da tecnologia das baterias e a ampla utilização de materiais reciclados e de energias renováveis na produção. Desde o início de 2022, o funcionamento das fábricas de produção em todo o mundo detidas totalmente pela Mercedes-Benz é neutro em emissões de CO<sub>2</sub>. Atualmente, 45 % do consumo total de energia na produção é coberto por eletricidade produzida a partir de fontes renováveis, graças principalmente ao fornecimento de 100 % de energia verde. A empresa pretende aumentar a percentagem de energias renováveis no consumo total de energia das suas próprias fábricas de produção para 70 % até 2030, nomeadamente através do aumento da capacidade de produção nas próprias instalações. Para esta finalidade, a Mercedes-Benz pretende expandir os sistemas fotovoltaicos nas suas instalações: está prevista um aumento da capacidade instalada de até 140 MW de pico (MWp) até 2025. Isto corresponde a um milhão de metros quadrados de novos painéis solares. Outro objetivo da estratégia da empresa para a energia consiste em expandir o portfólio de centrais de energia, nomeadamente construir parques eólicos terrestres e marítimos. O objetivo de todas as fábricas de produção da Mercedes-Benz dispersas pelo mundo é de funcionarem totalmente com recurso a energias renováveis e, portanto, com zero emissões de CO<sub>2</sub> até 2039.