

Londres, 25 de novembro de 2025

Primetals Technologies assina contrato com JFE Steel para linha de galvanização por imersão a quente

- Nova linha de galvanização contínua deverá aumentar a produção de chapas finas de aço de ultra alta resistência para aplicações automotivas
- Objetiva carrocerias de veículos mais seguras e leves, reforçando o desempenho ambiental
- Início de operação previsto para outubro de 2028

A siderúrgica japonesa JFE Steel Corporation colocou junto à Primetals Technologies um pedido para uma nova linha de galvanização contínua (CGL) para sua usina de West Japan no distrito de Fukuyama. Contando com recursos para tratamento de ligas, a nova linha ajudará a JFE Steel a atender à crescente demanda por chapas finas de aço de ultra alta resistência, essenciais para que a indústria automotiva produza veículos mais seguros e mais leves.

Viabilizando a próxima geração de aços automotivos

A Primetals Technologies será responsável pelo projeto e fabricação de todos os equipamentos mecânicos para a nova linha, incluindo as instalações nas seções de entrada e saída da linha, forno de recozimento, forno de liga, laminador de encruamento e acabamento superficial (skin-pass), aparador lateral e rolos tensores. As operações estão previstas para se iniciar em outubro de 2028.

A nova linha CGL será projetada para atender a produção de chapas finas de aço de ultra alta resistência para a indústria automotiva, o que é essencial para reduzir o peso dos veículos, atender os regulamentos ambientais cada vez mais rigorosos e cumprir as normas de segurança em caso de colisão.

Líder em inovação e escala

A JFE Steel Corporation é uma das principais siderúrgicas integradas japonesas, produzindo desde o minério de ferro até produtos siderúrgicos acabados. Orientada por sua filosofia de "contribuir para a sociedade com a tecnologia mais inovadora do mundo", a JFE Steel atende a uma ampla gama de setores, incluindo a indústria automotiva e de construção e infraestrutura. O compromisso da empresa com o desenvolvimento de novos produtos e com a transformação digital continua a fortalecer sua posição como líder global na produção de aço.

A Primetals Technologies e a JFE Steel Fukuyama têm uma parceira de várias décadas em inúmeros projetos conjuntos.



Vista panorâmica da usina da JFE Steel West Japan no distrito de Fukuyama.

Este press release está disponível em primetals.com/en/press-releases

Contato para jornalistas:

Björn Westin, Press Officer bjoern.westin@primetals.com Mob. +43 664 6150250

Siga-nos nas mídias sociais:

Iinkedin.com/company/primetals
facebook.com/primetals
twitter.com/primetals
instagram.com/primetals technologies
youtube.com/primetalstechnologies

A **Primetals Technologies**, **Limited**, com sede em Londres, Reino Unido, é pioneira e líder mundial nas áreas de engenharia, construção de plantas e prestação de serviços do ciclo de vida para a indústria de metais. A empresa oferece um portfólio completo de tecnologia, produtos e serviços que inclui soluções elétricas integradas, automação, digitalização e soluções ambientais. Isso abrange todas as etapas da cadeia de produção de ferro gusa e aço – desde as matérias-primas até o produto acabado – e inclui as mais recentes soluções de laminação para o setor de metais não-ferrosos. A Primetals Technologies é uma empresa do grupo Mitsubishi Heavy Industries, com cerca de 7.000 funcionários em todo o mundo. Para mais informações sobre a Primetals Technologies, visite nossa página na internet em <u>primetals.com</u>.