

Londres, 06 de março de 2024

## Líder na produção de aço na Índia, a SAIL celebra parceria com a Primetals Technologies para a transição para o aço verde na usina de Rourkela

- **A Steel Authority of India Limited (SAIL) e a Primetals Technologies colaborarão em projetos e tecnologia de aço verde na usina siderúrgica de Rourkela, Índia**
- **Movimento estratégico importante para a avaliação de soluções de descarbonização em todo o portfólio de usinas integradas**

Em 20 de fevereiro, a Primetals Technologies e a principal produtora de aço da Índia, a Steel Authority of India Limited (SAIL), assinaram um Memorando de Entendimento (MOU) para colaborar estreitamente em projetos e tecnologias voltadas para a descarbonização da usina localizada em Rourkela, Odisha, Índia.

A usina de Rourkela da SAIL tem na descarbonização uma de suas prioridades, visando preparar os processos de produção para o futuro e buscando, assim, soluções para reduzir sua pegada de carbono. A parceria com a Primetals Technologies constitui um movimento estratégico fundamental para esse objetivo.

### **Um fornecedor completo de soluções para a produção ecológica**

A Primetals Technologies é líder no mercado de soluções ecológicas e de eficiência energética para a indústria dos metais, tendo criado uma organização dedicada às tecnologias de aço verde e à transformação da siderurgia em uma indústria mais verde. A Primetals Technologies trabalhará em estreita colaboração com a usina da SAIL em Rourkela, fornecendo seu know-how em toda a cadeia de valor da produção de ferro e aço verdes. Isto inclui, mas não se limita, a captura e utilização de carbono (CCU), digitalização, produção de aço à base de hidrogênio, produção de aço em fornos elétricos e soluções avançadas de limpeza de gás.

### **Líder em know-how para a construção de plantas**

“Estamos muito satisfeitos com a parceria com a SAIL e a usina siderúrgica de Rourkela para sua transição para a produção de aço verde,” disse Norbert Petermaier, vice-presidente executivo de vendas da Primetals Technologies. “Atualmente, a indústria de metais está fazendo esforços rápidos visando a descarbonização. Como pioneira global, a Primetals Technologies apoiará e ajudará a usina

de Rourkela da SAIL da melhor maneira possível, tendo como base nossa comprovada expertise em soluções verdes para a produção de ferro e aço. Como parte do Grupo Mitsubishi Heavy Industries, temos também à nossa disposição um profundo conhecimento em tecnologias relacionadas à captura e utilização de carbono.”

“A usina de Rourkela da SAIL tem a satisfação de se associar à Primetals Technologies em nosso esforço para reduzir nossa pegada de carbono e assim cumprir nossa meta global de nos tornarmos neutros em emissões líquidas de carbono,” disse Sharad Raghunath Suryawanshi, Diretor Executivo de Obras da siderúrgica Rourkela da SAIL, por ocasião da cerimônia de assinatura do Memorando de Entendimento.

A usina da SAIL em Rourkela ocupa posição de liderança na Índia e no mundo. Esta usina sozinha possui uma capacidade anual de produção de 4,2 milhões de toneladas de aço bruto. O amplo portfólio de produtos da empresa inclui chapas grossas de alta qualidade, bobinas laminadas a quente, bobinas e chapas finas laminadas a frio, chapas galvanizadas, aço não orientado laminado a frio (CRNO) para fins elétricos, tubos soldados por resistência elétrica (ERW), tubos soldados em espiral e chapas grossas especiais para o setor de defesa.



Representantes da SAIL e da Primetals Technologies durante a cerimônia de assinatura do contrato na usina de Rourkela da SAIL, em Odisha, Índia.



Biswadeep Bhattacharjee, Vice-Presidente de Vendas e Diretor para Aço Verde da Primetals Technologies na Índia, e Sharad Raghunath Suryawanshi, Diretor Executivo de Obras da usina de Rourkela da SAIL, durante a cerimônia de assinatura do contrato.

Este **press release** está disponível em [www.primetals.com/press/](http://www.primetals.com/press/)

**Contato para jornalistas:**

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

Siga-nos nas mídias sociais:

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

[facebook.com/primetals](https://www.facebook.com/primetals)

[twitter.com/primetals](https://twitter.com/primetals)

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 site [primetals.com](http://primetals.com).

**Primetals Technologies, Limited**  
A Group Company of Mitsubishi Heavy Industries  
Communications

Chiswick Park, Building 11, 566  
Chiswick High Road  
W4 5YS London  
United Kingdom