



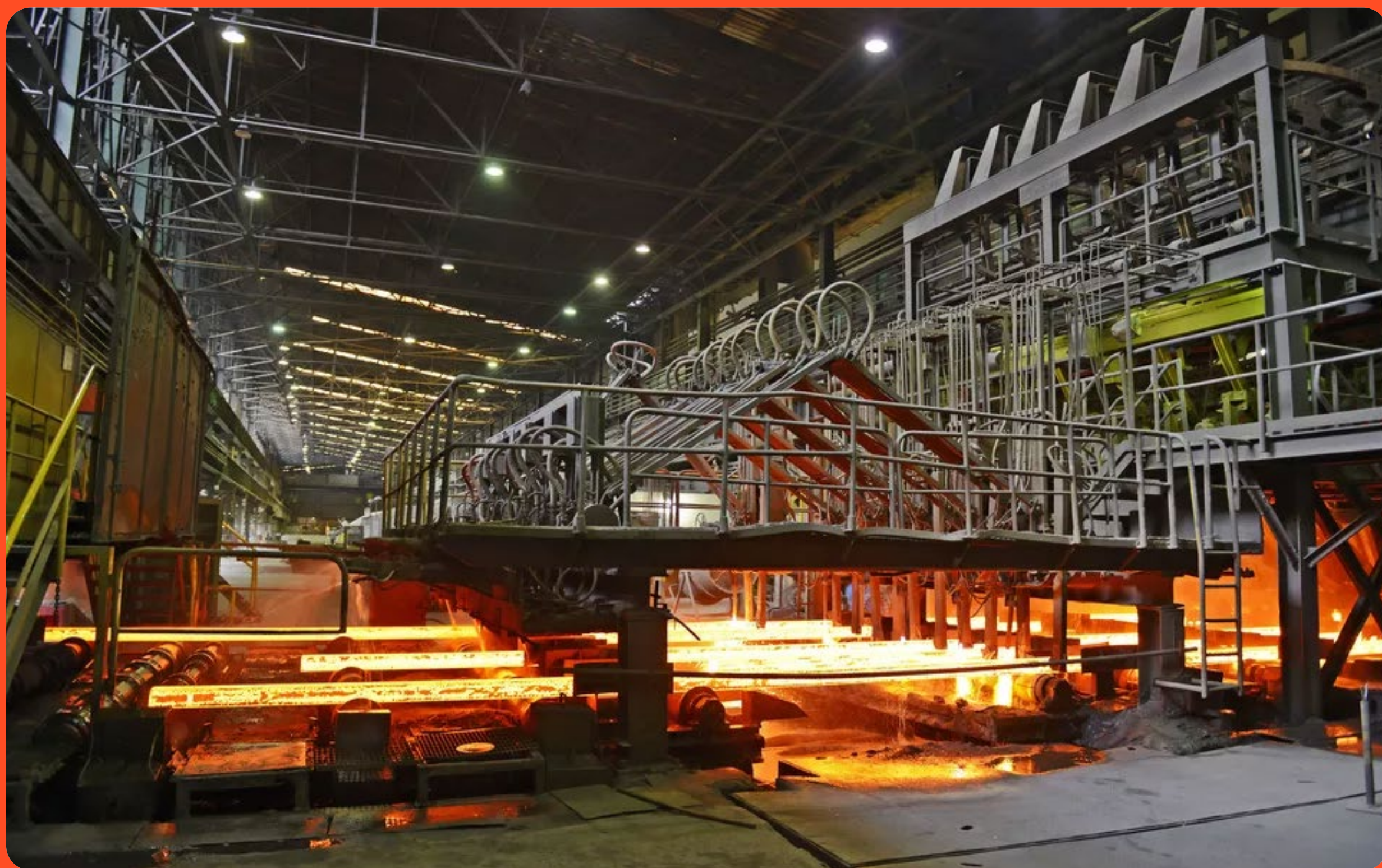
ArcelorMittal

ARCELOMITTAL E UTECH

A SOLUÇÃO QUE DEU VOZ AO CHÃO DE FÁBRICA DA MAIOR SIDERÚRGICA DO BRASIL

CASE DE SUCESSO

QUEM É A ARCELORMITTAL?



É a maior produtora de aço no Brasil e líder mundial, presente em mais de 60 países e referência no setor siderúrgico brasileiro.

O DESAFIO

A planta da ArcelorMittal em São Francisco do Sul (SC) precisava melhorar a comunicação devido ao ambiente extremamente ruidoso.

O barulho intenso das máquinas dificultava a troca de informações entre o chão de fábrica e as salas de controle.

Foi percebida uma oportunidade de melhoria no processo pela atualização da tecnologia, para promover ainda mais segurança e aumentar a produtividade.

NOSSA SOLUÇÃO

A uTech desenvolveu e implementou uma solução completa de comunicação crítica e robusta, adaptada ao ambiente industrial da maior siderúrgica do Brasil.

Veja os principais recursos:



INTERCOMUNICADOR IP COM CORNETA

Alto volume de voz e supressão de ruído ambiente para comunicação clara mesmo utilizando EPI e próximo a máquinas.



INTERCOMUNICADOR DE MESA

Dispositivo com microfone articulado e alto-falante integrado, ideal para salas de controle.



TELEFONE IP DE EMERGÊNCIA

Alta visibilidade, robustez e flexibilidade de uso na planta industrial.



CENTRAL DE COMUNICAÇÃO IP

Integra toda a comunicação, permitindo chamadas ponto-a-ponto e para grupos de dispositivos de um setor.



INFRAESTRUTURA DE APOIO

Postes de fixação e fontes com bateria para garantir funcionamento contínuo.

BENEFÍCIOS ALCANÇADOS

COMUNICAÇÃO CLARA E SEM
INTERFERÊNCIAS

EQUIPAMENTOS DURÁVEIS E ADAPTADOS
AO AMBIENTE HOSTIL

FLEXIBILIDADE PARA COMUNICAÇÃO POR
ÁREAS E FUNÇÕES

SEGURANÇA REFORÇADA EM EMERGÊNCIAS

OPERAÇÃO CONTÍNUA MESMO EM QUEDAS
DE ENERGIA

RESULTADOS

A solução da uTech transformou a comunicação interna da unidade Vega da ArcelorMittal, reduzindo falhas operacionais e fortalecendo a segurança dos colaboradores.

A qualidade dos equipamentos, a personalização da solução e o suporte técnico especializado como diferenciais que consolidaram a uTech como uma parceira estratégica.

A large industrial robotic arm, primarily yellow and black, is positioned in a dimly lit factory. The arm is extended upwards and to the left. The background shows the complex structure of the factory with various beams and pipes.

FALE COM A GENTE AGORA NO WHATSAPP

(48) 3333-4840