

REPARO POR COMPÓSITOS



CASE DE SUCESSO



RESUMO DO PROJETO

A Vertical Group foi acionada em caráter emergencial para executar dois serviços na plataforma PCH-2, na linha de 4" do flare, a qual transportava gás e operava sob condições severas de temperatura, pressão e avançado processo corrosivo, incluindo a presença de furo.

Tag: 4"

- Pressão de Projeto: 125 kgf/cm² - 1.778 PSI
- Temperatura de Projeto: 190 °C
- Material: Aço Carbono ASTM A-333



SOLUÇÕES APLICADAS

Para atender à demanda emergencial, a equipe da Vertical Group adotou uma estratégia ágil e eficiente, mobilizando seu corpo técnico especializado e altamente capacitado.

Como os materiais necessários já estavam disponíveis em nossa base operacional, foi possível agir com rapidez, realizando o envio imediato para o porto e, posteriormente, efetuando o embarque no menor tempo possível.

Todos os materiais utilizados eram certificados e possuíam Type Approval, dando maior segurança para execução e afirmando nosso compromisso com excelência.



RESULTADOS ESPERADOS

Com a expertise da Vertical Group, aliada a capacidade técnica de sua equipe, proporcionou ao cliente uma eficaz e dentro do prazo estabelecido.

Os principais benefícios entregues foram:

- Retomada operacional imediata: A solução implementada permitiu que as atividades fossem rapidamente restabelecidas, evitando qualquer perda de produção que pudesse gerar impactos significativos na operação.
- Eliminação de custos extras: A rápida resposta e a execução técnica evitaram prejuízos financeiros decorrentes de penalidades contratuais.
- Aumento da produtividade: Com o sistema plenamente restabelecido, as equipes puderam retornar às suas atividades com total segurança e eficiência.

O sucesso deste projeto superou as expectativas iniciais, reforçando a parceria com o cliente. Com este resultado, a Vertical reafirma seu compromisso com a excelência, entregando soluções inteligentes para os desafios mais exigentes do mercado