

DESAFIO 27



CENÁRIO

Incrustações salinas podem ocasionar perdas de produção de óleo e gás com diversos níveis de impacto econômico

Soluções tecnológicas para o diagnóstico da incrustação possibilitam um gerenciamento eficiente evitando drásticas perdas de produção com impacto no fator de recuperação



DESAFIO

Diagnóstico ágil da formação de incrustação salina em permutadores de calor de unidades de produção marítimas para reduzir o risco de parada de produção

SOLUÇÃO ESPERADA

Sensores e métodos para monitoramento e diagnóstico de incrustações salinas em permutadores de calor de plantas de processo de unidades de produção offshore.

BENEFÍCIO

- Diagnosticar, prevenir e mitigar incrustação salina
- Evitar perdas de produção
- Garantir escoamento