

REFINARIA GALP ENERGIA EM SINES

Renovação de quadros em postos de transformação

A refinaria da Galp em Sines é a segunda maior da Península Ibérica e uma das maiores em toda a Europa. Esta unidade é composta por 3 fábricas que produzem, entre outros, gasóleo, gasolina, jet, nafta, enxofre e gás liquefeito.

Neste projeto, com fim previsto para 2020, a Sotécnica ficou responsável pela:

- o Substituição dos quadros existentes em 3 Postos de transformação;
- o Construção de 5 novos MCCs e sua instalação com ligação dos cabos e selagem corta fogo;
- o Produção de quadros OKKEN IS333, forma 4b, com barramento estanhados para 4000A, que comportam cerca de 564 gavetas com relés de proteção motor inteligentes ligados por comunicação aos autómatos;
- o Instalação de autómatos nos quadros para integração no DCS da refinaria;
- o Chegadas por canalizações pré-fabricadas;
- o Detecção e proteção do arco elétrico por fibra e por aparelhos da VAMP.





[Veja todas as nossas referências](#)

SIGA-NOS! [f](#) [in](#) [t](#)

[Termos e Condições](#)

[Política de Privacidade](#)

[Política de Cookies](#)



[Configurar cookies](#)