

COMPARAÇÃO DE REDES DE APRENDIZADO PROFUNDO NA IDENTIFICAÇÃO DE SAL EM IMAGENS SÍSMICAS

Encontros Universitários 2018 - Quixadá

Vinicius Teixeira de Melo, Ticiane Linhares Coelho da Silva

Imagens de corpos salinos têm sido um tópico importante para a indústria sísmica, pois os corpos de sal, geralmente, formam armadilhas de óleo. Este artigo apresenta uma comparação entre redes de aprendizado profundo para a competição de identificação de áreas salinas em imagens sísmicas proposta pela empresa TGS na plataforma Kaggle.