

PROJETO INTEGRADOR – RADIOLOGIA EMPREGADA EM EMPRESAS PETROLÍFERAS E OLEODUTOS

Carlos Henrique Epifanio, Erica Aparecida Ferreira, Mirian Thayres Barreiros,
Nelson Damasio Luciano, Luiz Paulo Cardoso, Willian Cavaleira Almeida Costa

RESUMO

Foi nos idos de 1950 que a radiologia industrial foi introduzida no Brasil com a intenção de avaliar a matéria prima e os bens e serviços.

INTRODUÇÃO

Por causa desta tecnologia,foi elevar os quesitos exigidos no mercado mundial, pois trata-se de um dos métodos utilizados para verificar e avaliar a matéria radiografando usando raios x e raios gama.

OBJETIVOS

A intenção desta radiologia é localizar variações em espessuras, fissuras ou demais elementos que possam acarretar danos ao produto.

METODOLOGIA

Uma revisão de literatura sobre procedimentos profissionais de pessoas que trabalham com a radiologia neste campo.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

A radiologia industrial no Brasil ainda é matéria inédita, de pouca profundidade, mas, por isso, ela também é um vasto campo a ser explorado através de pesquisas para desenvolvimentos de técnicas de exploração.

PRINCIPAIS REFERÊNCIAS

ANDREUCCI, R. Radiologia industrial – a importância dos ensaios não destrutivo. Disponível em portaldaradiologia.com (acesso em 19/08/2016).