63d16c67-28e0-4c65-857b-a41a422de308

TECPORTO

Treinamento Desenvolvimento e Tecnologia

Segurança e Proteção ao trabalhador

Certificado

Certificamos que Israel Silva Andrade, concluiu Curso Técnico de Radio Proteção - Formação, com aproveitamento SATISFATÓRIO, e carga horária de 40 horas/aula nas dependências da empresa PetroRio S.A.

19 de Dezembro de 2022.

CNPJ: 18.311.306/0001-24
TECPORTO TREINAMENTO E TECNOLOGIA EIRELI - EPP
RUA BARRETO LEME, 51
JARDIM MARIA CANDIDA - CEP: 12.284-040
CAÇAPAVA-SP

TECPORTO - Treinamento e Tecnologia Ltda

CNPJ nº 18.311.306/0001-24

www.tecporto.com

Israel Silva Andrade

Introdução à proteção radiológica;
Princípios de radioproteção;
Grandezas e unidades radiológicas;
Fundamentos de física atômica e nuclear;
Cálculos de blindagem;
Usos e aplicações para fontes de radiação;
Radiação natural;
Efeitos biológicos da radiação ionizante;
Instrumentos para monitoração das radiações (operação e testes periódicos);
Monitoração individual (dosimetria) e de área;
Coordenação do serviço de radioproteção;
Controles e rotinas do serviço de radioproteção;
Controles de qualidade, auditorias e proteção física;
Transporte de material radioativo;
Licenciamento de instalações radiativas;
Gerência de rejeitos radioativos;
Preparação e resposta para situações de emergência;
Acidentes.

Marcelo Alexandre Jessen Santos
TST 0103043/SP
CREA/SP 5062500441