Publicado em 24/08/2026 - 14:59

Engenheiro Carlos Sermam apresenta palestra sobre os túneis da Ferrovia do Aço

AENFER promoveu palestra técnica no dia 19 de agosto com o tema: Túneis da Ferrovia do Aço, abrangendo a construção e manutenção dos túneis, ministrada pela Engenheiro Carlos Serman

Sermam é graduado pelo Instituto Militar de Engenharia/IME em 197, com trajetória profissional na ENGEFER, RFFSA, ANTT e VALEC. Atualmente atua como consultor e professor universitário nas disciplinas de Fundações, Estradas e Mecânica dos Solos.

O Eng.Serman fez um relato sobre a sequência do projeto para a construção dos túneis tendo em vista as características de heterogeneidade e anisotropia de solo ou rocha, a saber: Topografia, Traçado, Greide, Gabarito, Escavação (NATM) e Instrumentação/Monitoramento, além dos conceitos básicos de Manutenção de Túneis com operação plena.

O vice-presidente da AENFER, Ernesto Oliveira e o presidente Marcelo Costa entregaram certificado de participação ao palestrante e agradeceram não só a ele, como também ao público que prestigiou o evento.

Estiveram presentes associados, ferroviaristas e entidades como o Crea-RJ, Universidade Veiga de Almeida e Construtora Metro TKS Vias.

A palestra está disponível no canal da Aenfer pelo Youtube

Assista ao conteúdo, compartilhe com seus amigos e colegas, inscreva-se no canal e ative o sininho para receber notificações sobre novos vídeos. Sua participação é muito importante para ampliar a visibilidade da AENFER, fortalecer nossa presença digital e levar informação de qualidade a um número cada vez maior de pessoas.

Contamos com o seu apoio para divulgar o conhecimento e valorizar o setor ferroviário!

https://aenfer.com.br/slide-principal/engenheiro-carlos-sermam-apresenta-palestra-sobre-os-tuneis-da-ferrovia-do-aco/

Veículo: Online -> Site -> Site AENFER - Associação de Engenheiros Ferroviários

Copyright © Clipclap 2026.