

Segurança Ferroviária para Técnicos – IET77 RGS XII

Objetivos Gerais:

Este curso pretende dotar os participantes dos conhecimentos e técnicas que lhes permitam exercer funções ligadas à segurança ferroviária, garantindo o rigoroso cumprimento dos normativos respeitantes à mesma, nomeadamente nas situações em que existe circulação ferroviária, aquando da execução de trabalhos na via e suas imediações.

Objetivos Específicos:

No final do curso os formandos ficarão aptos a:

- Compreender as regras básicas de segurança dos trabalhadores na infraestrutura ferroviária;
- Identificar os componentes da infraestrutura ferroviária em projeto e na realidade;
- Conhecer e delimitar os vários tipos de zonas de risco (IET 77) e as suas dimensões;
- Conhecer corretamente os procedimentos do Chefe dos Trabalhos e o relacionamento com os vários intervenientes na execução de um trabalho com interdição de via - RGS XII.

Destinatários:

Este curso destina-se essencialmente a Técnicos de Segurança Rodoviária.

Carga Horária:

18 horas

Conteúdo Programático:

- ✓ **Módulo I – Infraestruturas (via):**
 - Conceitos básicos da via.
- ✓ **Módulo II – Segurança em trabalhos área infraestruturas:**
 - IET77:
 - Âmbito;
 - Definições;

- Parâmetros ferroviários de segurança;
 - Medidas de segurança;
 - Intervenientes;
 - Representação das zonas de risco;
 - Classificação dos trabalhos e medidas mínimas de segurança impostas;
 - Sistemas de barreiras de segurança;
 - Sistemas aviso de aproximação de circulações;
 - Normas de segurança a aplicar especificamente em trabalhos na zona de comando dos aparelhos de via;
 - Suspensão temporária da circulação para trabalhos na infraestrutura.
- ✓ **Módulo III – Legislação do trabalho:**
- Sinistralidade laboral e seus custos;
 - Enquadramento legal e regulamentar da segurança do trabalho;
 - Direitos e deveres dos trabalhadores;
 - Legislação aplicável à Segurança higiene e saúde no trabalho.
- ✓ **Modulo IV - Plano de segurança e de saúde:**
- Prevenção de riscos;
 - Desenvolvimento do PSS.