

## **Módulo: Transporte Rodoviário**

Carga Horária: 25 horas

### Objetivos

- Definir o processo de transporte rodoviário.
- Explicar noções básicas da área de transporte rodoviário de passageiros e de mercadorias.
- Definir, classificar e interpretar a procura e a oferta de transportes rodoviários.
- Reconhecer as características da economia dos transportes rodoviários.
- Calcular a sustentabilidade de serviços de transportes rodoviários.
- Identificar e caracterizar o sistema tarifário.
- Descrever a actividade transitária.
- Calcular os custos operacionais dos transportes rodoviários.
- Diferenciar o transporte rodoviário de passageiros do transporte rodoviário de mercadorias.
- Descrever os meios materiais e humanos envolvidos em cada tipo de transporte rodoviário.
- Reconhecer a tecnologia aplicada nos transportes rodoviários.
- Identificar a legislação aplicável ao sector dos transportes rodoviários.

### Conteúdos

- Transportes rodoviários;
- Generalidades;
- Tipos de transportes rodoviários;
- Procura e oferta nos transportes rodoviários;
- Infra-estruturas de transportes rodoviários;

- Economia nos transportes rodoviários (custos e proveitos dos transportes e sustentabilidade dos serviços);
- Transporte rodoviário de passageiros;
- Noções básicas da área de transporte rodoviário de passageiros;
- Produção de transporte:
  - Escala de serviço;
  - Alterações à escala de serviço.
- Legislação aplicada ao sector transporte rodoviário de passageiros;
- Transporte rodoviário de mercadorias;
- Noções básicas da área de transporte rodoviário de mercadorias;
- Produção de transporte;
- Actividade transitária;
- Carregamento e descarregamento de mercadorias:
  - Noções básicas sobre carregamento e descarregamento;
  - Infra-estruturas de apoio ao processo de rentabilização do transporte;
  - Equipamentos de apoio;
  - Tecnologia aplicável;
  - Ocupação de espaço;
  - Tempo de carga e descarga;
  - Rentabilização de um processo de carga e descarga;
- Legislação aplicada ao sector de transporte rodoviário de mercadorias.