



**CURSO DE 3 ANOS**

## Técnico/a de Transportes

### Duração

3 anos, com início em setembro de 2020  
(data sujeita a autorização do IEFP)

### Funcionamento das aulas

- ▶ Dois dias por semana de qualificação teórica;
- ▶ Três dias de qualificação prática em empresas alemãs e/ou portuguesas;
- ▶ Bloco intensivo de aulas.

### Certificados

- ▶ Equivalência ao 12º ano de escolaridade;
- ▶ Certificado de Qualificação Profissional nível 4 do Instituto do Emprego e Formação Profissional;
- ▶ Diploma profissional alemão, da sede das Câmaras de Comércio Alemãs (D.I.H.K.).

### Avaliações

- ▶ Contínua quer na qualificação teórica, quer na prática na empresa;
- ▶ Exame final.

### Requisitos para entrada no curso

- ▶ 9º Ano;
- ▶ Idade inferior 25 Anos;
- ▶ Ficar aprovado num processo de seleção que inclui testes psicotécnicos, provas em grupo e uma entrevista pessoal. A classificação final do processo de seleção é calculada da seguinte forma: 25% testes psicológicos, 30% provas de grupo e 45% entrevista, sendo que esta tem caráter eliminatório.

### Apoio à qualificação

- ▶ Subsídio de Refeição (igual ao da função pública);
- ▶ Subsídio de Transporte (no valor do passe);
- ▶ Subsídio de Alojamento (carece de aprovação, para residentes a mais de 50 Kms);
- ▶ Bolsa de Qualificação;
- ▶ Bolsa para Material Escolar (no início de cada ano letivo).

### Informações Específicas

O Técnico de Transportes caracteriza-se como sendo um profissional qualificado e polivalente capaz de executar trabalho técnico na organização, coordenação e gestão do transporte de mercadorias, de forma autónoma, com competência e responsabilidade.

#### O Técnico de Transportes é responsável por:

- ▶ Combinar os meios de transporte adequados para formar uma cadeia: por exemplo programar transportes combinados por comboio/navio/camião ou comboio/avião /camião (Transportes intermodais);
- ▶ Elaborar rotas de transporte de mercadorias e passageiros;
- ▶ Elaborar propostas de preços para transporte de mercadorias;
- ▶ Verificar faturas;
- ▶ Preencher e enviar toda a documentação importante a nível do embarque;
- ▶ Contactar com as alfândegas e polícia;
- ▶ Executar atividades de estudo, planeamento, gestão e controlo de tráfego e frotas;
- ▶ Introduzir dados, consultar ficheiros e tratar informação em sistemas informáticos;
- ▶ Desenvolver estudos de mercado e lançamento de novos serviços;
- ▶ Resolver problemas inerentes ao transporte de mercadorias perigosas.

## Curso de 3 anos

# Técnico/a de Transportes

### Plano Curricular

Componentes / Domínios	1º Ano	2º Ano	3º Ano	Total
<b>Qualificação Sócio Cultural</b>	<b>350</b>	<b>225</b>	<b>200</b>	<b>775</b>
Línguas, Culturas e Comunicação	200	150	125	475
Português	100	100	75	275
Inglês	100	50	50	200
Cidadania e Sociedade	150	75	75	300
Mundo atual	50	25	25	100
Desenvolvimento social e pessoal	50	25	25	100
Tecnologias de informação e comunicação	50	25	25	100
<b>Qualificação Científico-Tecnológica</b>	<b>525</b>	<b>450</b>	<b>325</b>	<b>1300</b>
Ciências Básicas	150	150	100	400
Matemática	75	75	50	200
Direito	25	50	25	100
Economia	50	25	25	100
<b>Tecnologias</b>	<b>375</b>	<b>300</b>	<b>225</b>	<b>900</b>
Empresa	25	0	0	25
Gestão e estratégias	25	0	0	25
Estrutura das organizações	50	0	0	50
Noções de gestão de recursos humanos	25	0	0	25
Direito do trabalho	25	0	0	25
Ambiente, segurança, higiene e saúde no trabalho – conceitos básicos	25	0	0	25
Comportamento organizacional	50	0	0	50
Qualidade de fiabilidade	25	0	0	25
Noções de contabilidade financeira	25	0	0	25
Noções de contabilidade analítica	25	0	0	25
Noções de cálculo financeiro	25	0	0	25
Introdução à gestão comercial e marketing	25	0	0	25
Princípios básicos de fiscalidade	25	0	0	25
Noções de aprovisionamento e gestão de stocks	0	25	0	25
Indicadores de gestão	0	25	0	25
Políticas de marketing-mix	0	25	0	25
Análise económica e financeira	0	25	0	25
Introdução ao estudo dos transportes	0	25	0	25
Transporte rodoviário	0	25	0	25
Transporte ferroviário	0	25	0	25
Transporte marítimo	0	25	0	25
Transporte aéreo	0	25	0	25
Transporte multimodal	0	25	0	25
Logística, armazenagem e distribuição	0	50	0	50
Segurança nos transportes	0	0	25	25
Energias	0	0	25	25
Mecânica aplicada - cinemática	0	0	25	25
Noções de mecânica de veículos	0	0	50	50
Gestão de manutenção - introdução	0	0	25	25
Tecnologias de apoio à gestão dos transportes	0	0	50	50
Custeio do serviço de transporte	0	0	25	25
<b>Formação pólo</b>	<b>875</b>	<b>675</b>	<b>525</b>	<b>2075</b>
<b>Prática em contexto de trabalho</b>	<b>200</b>	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>1100</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1075</b>	<b>1075</b>	<b>1025</b>	<b>3175</b>