

Condução de Obra



Código 7104

Diploma de
especialização DET em Condução de Obra
tecnológica

Duração 1 ano(s)

Regime Diurno

Coordenador de
curso António Oliveira

Secretariado do
curso [Susana Garcia](#) +351 232 480 586

Funcionamento (Calendário)

Setembro de 2012 a Julho de 2013

Apresentação do curso

O técnico especialista em Condução de Obra é o profissional que, de forma autónoma e independente, deve assumir as responsabilidades de planeamento e coordenação de obras em estaleiro, o controlo de qualidade dos materiais e processos produtivos.

O Curso de Especialização Tecnológica em Condução de Obra visa formar profissionais capazes de analisar custos e organizar orçamentos de trabalhos de construção civil e obras públicas, elaborar cadernos de encargos e planos de trabalho, planejar e programar a realização de obras em estaleiros, coordenar e fiscalizar a execução de obras de construção civil e obras públicas, coordenar a execução de trabalhos de manutenção de edifícios, utilizar aplicações informáticas específicas da construção civil e obras públicas, coordenar o controlo de qualidade de materiais e processos produtivos e organizar e implementar planos de higiene e segurança no trabalho.

As principais características do curso são as seguintes:

Duração de 18 meses, pós-laboral (62 ECTS);

Possibilidade de concluir o 12º ano;

Ensino com elevada componente prática;

Estágio integrado com duração de 15 semanas;

Atribuição de diploma profissional de nível V;

Acesso ao ensino superior através de concurso especial;

Equivalência a unidades curriculares da licenciatura em Engenharia Civil.

O funcionamento dos cursos de especialização tecnológica é regulamentado pelo decreto-lei. nº 88/2006 de 23 de Maio.

Acesso a licenciaturas

Os titulares de um diploma de especialização tecnológica podem concorrer ao ensino superior, conforme disposto no artigo 26.º do Decreto-lei 88/2006 de 23 de Maio, através de concurso especial referenciado na alínea b) do n.º 2 do artigo 3.º do Decreto-Lei n.º 393-B/99, de 2 de Outubro.

As instituições de Ensino Superior deverão definir, para cada curso, quais os cursos de especialização tecnológica que dão acesso aos mesmos.

A formação realizada nos CET pode vir a ser creditada no curso superior em que o titular do diploma de especialização tecnológica tenha ingressado.

O CET em Condução de Obra confere equivalência às seguintes unidades curriculares da licenciatura em Engenharia Civil da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu abaixo indicadas:

Planeamento Territorial e Gestão Urbanística – 2 ECTS

Desenho de Construção – 3 ECTS

Materiais de Construção – 3 ECTS

Estática - 3 ECTS

Destinatários

Poderão ser candidatos a este curso os detentores de alguma das seguintes habilitações (art. 7º do DL 88/206 de 23 de Maio):

- Titulares do curso de ensino secundário ou de habilitação legalmente equivalente;
- Ter frequentado o 12º ano e obtido aprovação em todas as disciplinas do 10º e 11º anos;
- Ser detentor de diploma de qualificação profissional de nível 3 (atual nível 4);

- Ser detentor de outro CET;
- Ser detentor de um grau ou diploma de Ensino Superior;
- Ter mais de 23 anos e comprovada competência e experiência profissional.

Saídas profissionais

Os detentores do CET em Condução de Obra poderão prestar serviço a empresas e outras entidades que exerçam a sua atividade nos domínios da construção civil e obras públicas, desempenhando as seguintes funções:

- Planeamento e orçamentação de trabalhos de construção civil e obras públicas;
- Coordenar e fiscalizar a execução de trabalhos de construção civil e obras públicas;
- Coordenar a execução de trabalhos de manutenção de edifícios.

Forma de Ingresso

[Edital de Candidatura a Cursos de Especialização Tecnológica](#)

Plano Curricular

Componente de Formação Geral e Científica

Unidade de Formação	Horas de Contacto	ECTS
Gestão de Empresas e Obras	38	1.5
Planeamento Territorial e Gestão Urbanística	44	2
Segurança na Construção	44	2

Componente de Formação em Contexto de Trabalho

Unidade de Formação	Horas de Contacto	ECTS
Estágio com relatório final	600	24

Plano de Formação Adicional (unidades de formação adicional que serão frequentadas por alunos que ainda não concluíram o 12.º ano)

Unidade Curricular	Horas de Contacto	ECTS
Cálculo I	66	4
Cálculo II	50	3
Desenho Técnico	28	2
Expressão Oral e Escrita	14	1
Mecânica	70	5

Área de Competência

Áreas	ECTS
Arquitetura e Urbanismo	2
Componente de Formação Tecnológica	30.5
Condução de Obra	24
Construção Civil e Engenharia Civil	34
Total	90.5 (*)

(*) O curso tem unidades curriculares associadas a mais do que uma área científica, sendo o nº total de ECTS do curso de **60**.

Outras informações

O Departamento de Engenharia Civil (DEC) vai colocar em funcionamento no ano lectivo 2012/2013 a 3ª edição do Curso de Especialização Tecnológica em Condução de Obra.

Link para Regulamento Pedagógico dos Cursos de Especialização Tecnológica da ESTGV.