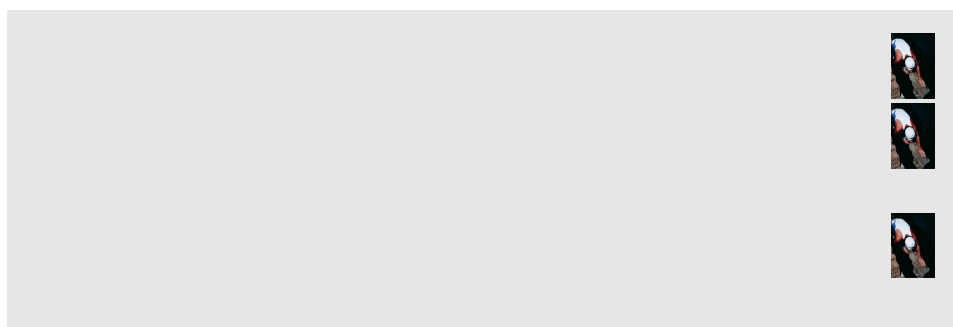


REFERENCIAL DE FORMAÇÃO - FORMAÇÃO TECNOLÓGICA

EM VIGOR



**Área de Educação e
Formação**

582 . Construção Civil e Engenharia Civil

**Código e Designação
do Referencial de
Formação**

582233 - Técnico/a Especialista em Condução de Obra

Nível de Qualificação do QNQ: 5

Nível de Qualificação do QEQ: 5

Modalidades de
Educação e Formação

Cursos de especialização tecnológica – CET

Total de pontos de
crédito

91,50
(inclui 15,00 pontos de crédito da Formação Prática em Contexto de Trabalho)

**Publicação e
atualizações**

Publicado no Despacho n.º13456/2008, de 14 de Maio, que aprova a versão inicial do Catálogo Nacional de Qualificações.

1ª Actualização publicada no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) n.º 45 de 08 de dezembro de 2011 com entrada em vigor a 08 de março de 2012.

Observações

1. Organização do Referencial de Formação

Formação Tecnológica				
Código ¹		UFCD pré-definidas	Horas	Pontos de crédito
5210	1	Estática	50	4,50
5211	2	Estruturas isostáticas	50	4,50
5212	3	Dimensionamento de estruturas	25	2,25
5213	4	Fundações	50	4,50
5214	5	Noções de hidráulica	25	2,25
5215	6	Redes de abastecimento de água	50	4,50
5216	7	Redes de drenagem de águas domésticas e pluviais	50	4,50
5217	8	Infra-estruturas de gás, elétricas e de telecomunicações	25	2,25
5218	9	Infra-estruturas urbanas - vias de comunicação	50	4,50
5219	10	Reabilitação urbana	50	4,50
5220	11	Projeto de construção - bases	50	4,50
5221	12	Projeto de construção - caracterização técnica	50	4,50
5222	13	Técnicas de construção - toscos e acabamentos	50	4,50
5223	14	Técnicas de construção - instalações especiais	25	2,25
5224	15	Técnicas especiais de construção	25	2,25
3907	16	Planeamento de obra	50	4,50
5225	17	Fiscalização e controlo de qualidade	50	4,50
5226	18	Gestão técnica de obras - empreitadas	25	2,25
5227	19	Gestão técnica de obras - estaleiros	25	2,25
5228	20	Gestão técnica de obras - análise de custos e auditoria	50	4,50
5229	21	Gestão técnica de obras - controlo técnico de execução	25	2,25
Total da carga horária e de pontos de crédito da Formação Tecnológica:			850	76,50
Formação Prática em Contexto de Trabalho (Estágio)			450	15,00

¹ Os códigos assinalados a laranja correspondem a UFCD comuns a dois ou mais referenciais, ou seja, transferíveis entre referenciais de formação.