

## DESIGNAÇÃO

Carga Horária  
Preço de inscrição  
(Isento de IVA - Artigo 9.º (10) do Código do IVA)

CATÁLOGO DE FORMAÇÃO - TABELA DE PREÇOS

GESTÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE ÁGUAS					
G/OP-007	Operação de equipamentos de ETA		A definir	21	700 €
G/OP-008	Operação de equipamentos de ETAR		14, 15 e 16 de Abril	21	560 €
G/OP-005	Operação de equipamentos de ETA e de ETAR		A definir	50	850 €
G/OP-001	Sistemas de tratamento de água para consumo humano - caracterização e processos de tratamento		A definir	50	850 €
G/OP-002	Sistemas de tratamento de água residual - caracterização e processos de tratamento		19, 20, 21, 26, 27 de Maio, 02 e 03 de Junho	50	850 €
G/OP-002	Sistemas de tratamento de água residual - caracterização e processos de tratamento		17, 18, 19, 24, 25, 26 e 27 de Novembro	50	850 €
G/OP-009	Sistemas de tratamento de água residual - pré-tratamento e tratamento primário		16 e 17 de Junho	14	490 €
G/OP-011	Sistemas de tratamento de água residual - tratamento de lamas		22 e 23 de Setembro	21	650 €
G/OP-006	Inspeção, Limpeza e Higienização de Reservatórios - Água para Consumo Humano	<b>CURSO NOVO</b>	12, 13 e 14 de Maio	21	450 €
G/OP-006	Inspeção, Limpeza e Higienização de Reservatórios - Água para Consumo Humano		24, 25 e 26 de Novembro	21	450 €
G/OP-015	Elementos de hidráulica nos sistemas de tratamento de águas		21, 22, 23 e 24 de Abril	25	700 €
G/OP-015	Elementos de hidráulica nos sistemas de tratamento de águas		16, 17, 18 e 19 de setembro	25	700 €
MANUTENÇÃO NA ÓTICA DA OPERAÇÃO					
OP/M-013	Introdução às máquinas elétricas		A definir	35	600 €
OP/M-011	Pneumática		07, 08, 14 e 15 Maio	25	700 €
OP/M-006	Eletricidade - princípios básicos	<b>CURSO NOVO</b>	21, 22, 28, 29 de Maio, 4, 5 e 6 de Junho	50	700 €
OP/M-006	Eletricidade - princípios básicos		12, 13, 19, 20, 25, 26 e 27 de Novembro	50	700 €
OP/M-007.e	Metrologia Geral para o Setor da Água	<b>CURSO NOVO</b>	29 e 30 de Outubro	14	450 €
OP/M-009	Instrumentação em Sistemas de Tratamento e Distribuição de Água	<b>CURSO NOVO</b>	28, 29 e 30 de Maio	21	700 €
OP/M-009	Instrumentação em Sistemas de Tratamento e Distribuição de Água		03, 04 e 05 de Novembro	21	700 €
OP/M-010	Organização e Gestão da Manutenção em sistemas de águas	<b>CURSO NOVO</b>	22, 23 e 24 de Abril	21	700 €
OP/M-010	Organização e Gestão da Manutenção em sistemas de águas		11, 12 e 13 de Novembro	21	700 €
OP/M-016	Controlo do choque hidráulico em sistemas gravíticos e elevatórios	<b>CURSO NOVO</b>	19 de Maio	7	275 €
OP/M-016	Controlo do choque hidráulico em sistemas gravíticos e elevatórios		17 de Novembro	7	275 €
OP/M-024	Gestão da manutenção das operações do dia a dia	<b>CURSO NOVO</b>	30 de Abril	8	300 €
OP/M-024	Gestão da manutenção das operações do dia a dia		22 de Maio	8	300 €
OP/M-024	Gestão da manutenção das operações do dia a dia		16 de Setembro	8	300 €
OP/M-024	Gestão da manutenção das operações do dia a dia		23 de Outubro	8	300 €
OP/M-023	Termografia	<b>CURSO NOVO</b>	18 e 19 de Março	14	550 €
CONTROLO DE QUALIDADE					
CQ-003	Amostragem em água destinada ao consumo humano (**)		A definir	15	275 €
CQ-007.e	Prevenção e controlo de Legionella em sistemas de Água	<b>CURSO NOVO</b>	26, 27 e 28 de Maio	21	375 €
CQ-001	Validação de Métodos em Análise Química	<b>CURSO NOVO</b>	A definir	21	420 €
CQ-002	Colheita de amostras de águas residuais		A definir	7,5	275 €
TRATAMENTO DE INFORMAÇÃO NA ÓTICA DA OPERAÇÃO					
OP/INF-004	Controlo de perdas de água em sistemas de abastecimento (*)		A definir	25	560 €
OP/INF-003	Deteção de fugas de água		A definir	15	480 €
OP/INF-005	Formação avançada em medição de caudais (*)		12, 13, 14 e 15 de Maio	25	480 €
OP/INF-005	Formação avançada em medição de caudais (*)		13, 14, 15 e 16 de Outubro	25	480 €
MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE ÁGUAS					
MAN-002	Manutenção de postos de cloração com doseamento em cloro gás		A definir	15	560 €
MAN-005	Manutenção de sistemas de bombagem		17 de Abril	8	240 €
MAN-005	Manutenção de sistemas de bombagem		15 de Setembro	8	240 €
MAN-012	ETA e ETAR - operações de manutenção preventiva	<b>CURSO NOVO</b>	A definir	25	700 €
MAN-013	Manutenção de Válvulas Redutoras de Pressão	<b>CURSO NOVO</b>	10 e 11 de Abril	14	420 €
MAN-013	Manutenção de Válvulas Redutoras de Pressão		09 e 10 de Outubro	14	420 €
SEGURANÇA					
SEG-026	Avaliação de riscos elétricos		21 de Abril	8	240 €
SEG-026	Avaliação de riscos elétricos		24 de Setembro	8	240 €
SEG-027	Manutenção de quadros elétricos industriais		28 de Abril	8	240 €
SEG-027	Manutenção de quadros elétricos industriais		08 de Setembro	8	240 €
SEG-007	Plano de Segurança da Água - 2ª Edição do Manual	<b>CURSO NOVO</b>	21, 22 e 23 de Maio	21	700 €
SEG-032	Segurança em laboratórios		A definir	14	300 €
SEG-001	Instalações elétricas - verificação e testes	<b>CURSO NOVO</b>	05, 06, 07 e 08 de Maio	25	400 €
SEG-001	Instalações elétricas - verificação e testes		06, 07, 08 e 09 de Outubro	25	400 €
SEG-015	Gestão do risco no abastecimento e no saneamento	<b>CURSO NOVO</b>	16, 17 e 18 de Junho	21	700 €
SEG-015	Gestão do risco no abastecimento e no saneamento		29, 30 de Setembro e 01 de Outubro	21	700 €
SEG-038	Segurança em trabalhos de escavações e valas, sinalética e sinalização temporária de obras	<b>CURSO NOVO</b>	06 e 07 de Maio	14	325 €
SEG-038	Segurança em trabalhos de escavações e valas, sinalética e sinalização temporária de obras		04 e 05 de Novembro	14	325 €
GESTÃO PATRIMONIAL DE INFRAESTRUTURAS					
GPI-010	Inspeções de construção civil		19 e 20 de Maio	14	560 €
RELAÇÃO COM CLIENTES					
RC-001	Conceção e projeto de redes prediais de águas e de esgotos (*)		24, 25, 26, 31 de março, 01, 02, 07, 08, 14 e 15 de Abril	70	1 100 €
DESENVOLVIMENTO PESSOAL					
DP-001	Atendimento de clientes		17 e 18 de Março	14	240 €
DP-004	Gestão do tempo		31 de Março e 01 de Abril	14	300 €
DP-004	Gestão do tempo		03 e 04 de Novembro	14	300 €
DP-002	Liderança de pessoas e equipas		24 e 25 de Março	14	350 €
DP-002	Liderança de pessoas e equipas		24 e 25 de Novembro	14	350 €
DP-003	Trabalho em equipa		07 e 08 de Abril	14	300 €
DP-003	Trabalho em equipa		27 e 28 de Outubro	14	300 €
DP-007	Produtividade e Comunicação com Técnicas de PNL	<b>CURSO NOVO</b>	14 e 21 de Março	14	350 €
DP-007	Produtividade e Comunicação com Técnicas de PNL		03 e 10 de Outubro	14	350 €
DP-008	Influência, Persuasão e Gatilhos Mentais	<b>CURSO NOVO</b>	18 de Abril	7	300 €
DP-008	Influência, Persuasão e Gatilhos Mentais		23 de Maio	7	300 €
DP-008	Influência, Persuasão e Gatilhos Mentais		07 de Novembro	7	300 €
DP-009	Comunicar em Público: Presencial e Online	<b>CURSO NOVO</b>	14 de Abril	7	175 €
DP-009	Comunicar em Público: Presencial e Online		23 de Outubro	7	175 €
SISTEMAS DE GESTÃO					
SG-004	Incertezas em laboratórios de análise química	<b>CURSO NOVO</b>	A definir	21	400 €
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO					
SI-005	Excel - Nível I	<b>CURSO NOVO</b>	25 e 26 de Setembro	14	290 €
SI-006	Excel - Nível II	<b>CURSO NOVO</b>	16 e 17 de Outubro	14	300 €
SI-003.e	POWER BI Online		17, 20, 24, 27, 31 de Março e 03 de Abril	24	400 €
SI-003.e	POWER BI Online		09, 12, 16, 19, 23 e 26 de Setembro	24	400 €
SI-009	Power Pivot Tables e Power Query		23 e 24 de Abril	16	300 €
SI-009	Power Pivot Tables e Power Query		04 e 05 de Novembro	16	300 €
SI-040	Ferramentas Office 365		16, 20, 23 e 28 de Maio	24	320 €
SI-040	Ferramentas Office 365		13, 17, 21 e 24 de Outubro	24	320 €
ÁREAS DE FORMAÇÃO COMPLEMENTARES					
AFC-003	Aprovisionamento de materiais em ETA e ETAR	<b>CURSO NOVO</b>	A definir	25	500 €



ORDEM DOS ENGENHEIROS



OE+AcCEdE  
Associação de Formação Contínua para Engenheiros  
Accreditation of Continuing Education for Engineers

(\*) Cursos reconhecidos pelo Sistema de Acreditação da Formação Contínua para Engenheiros - OE+AcCEdE®

(\*\*) Este curso cumpre um dos requisitos mínimos para efeitos de acesso à Certificação como "Técnico de Colheita de Amostras de Água destinada ao Consumo Humano" (ver DDECER.013 - site RELACRE/IOC)

**Trabalhadores Grupo AdP: Preço sob consulta**