



DESIGNAÇÃO

Datas

Carga
Horária

GESTÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE ÁGUAS			
G/OP-007	Operação de equipamentos de ETA	A definir	21
G/OP-008	Operação de equipamentos de ETAR	3, 4 e 5 de julho	21
G/OP-005	Operação de equipamentos de ETA e de ETAR	A definir	50
G/OP-004	Sistemas de bombagem de água para consumo - princípios de funcionamento e operação	A definir	21
G/OP-001	Sistemas de tratamento de água para consumo humano - caracterização e processos de tratamento	A definir	50
G/OP-002	Sistemas de tratamento de água residual - caracterização e processos de tratamento	12, 13, 14, 15, 19, 20 e 21 de novembro	50
G/OP-002	Sistemas de tratamento de água residual - caracterização e processos de tratamento	24, 25, 26 e 27 de set. e 1, 2 e 3 de outubro	50
G/OP-009	Sistemas de tratamento de água residual - pré-tratamento e tratamento primário	28 e 29 de outubro	14
G/OP-011	Sistemas de tratamento de água residual - tratamento de lamas	10, 11 e 12 de dezembro	21
G/OP-006	Inspeção, Limpeza e Higienização de Reservatórios - Água para Consumo Humano CURSO NOVO	A definir	21
G/OP-015	Elementos de hidráulica nos sistemas de tratamento de águas	13, 14, 15 e 16 de maio	25
MANUTENÇÃO NA ÓTICA DA OPERAÇÃO			
OP/M-012	Eleticidade elementar	13, 14 e 15 de maio	21
OP/M-012	Eleticidade elementar	03, 04 e 05 de dezembro	21
OP/M-013	Introdução às máquinas elétricas	27, 28 de Maio, 03, 04, 05 de junho	35
OP/M-013	Introdução às máquinas elétricas	02, 03, 09, 10 e 11 de dezembro	35
OP/M-011	Pneumática	16, 17, 18 e 19 de abril	25
OP/M-002	Automatismos e Sistemas de controlo em ETA	09, 10 e 11 de setembro	21
OP/M-006	Eleticidade - princípios básicos CURSO NOVO	14, 15, 16, 17, 20, 21 e 22 de maio	50
OP/M-006	Eleticidade - princípios básicos CURSO NOVO	05, 06, 07, 08, 11, 12 e 13 de novembro	50
OP/M-007	Metrologia Geral para o Setor da Água CURSO NOVO	A definir	14
OP/M-009	Instrumentação em Sistemas de Tratamento e Distribuição de Água CURSO NOVO	09, 10 e 11 de outubro	21
OP/M-010	Organização e Gestão da Manutenção em sistemas de águas CURSO NOVO	27, 28 e 29 de maio	21
OP/M-010	Organização e Gestão da Manutenção em sistemas de águas CURSO NOVO	9, 10 e 11 de outubro	21
OP/M-021	Programação de automatismos - Resolução de avarias CURSO NOVO	A definir	8
OP/M-016	Controlo do choque hidráulico em sistemas gravíticos e elevatórios CURSO NOVO	27 de maio	7
OP/M-016	Controlo do choque hidráulico em sistemas gravíticos e elevatórios	16 de setembro	7
OP/M-022	Inspeção e manutenção de postos de transformação CURSO NOVO	5 e 6 de junho	16
OP/M-022	Inspeção e manutenção de postos de transformação	27 e 28 de novembro	16
CONTROLO DE QUALIDADE			
CQ-003	Amostragem em água destinada ao consumo humano (**)	27 e 28 de maio	15
CQ-003	Amostragem em água destinada ao consumo humano (**)	02 e 03 de outubro	15
CQ-003	Amostragem em água destinada ao consumo humano (**)	18 e 19 de novembro	15
CQ-007	Prevenção e controlo de Legionella em sistemas de Água CURSO NOVO	22, 23 e 24 de abril	21
CQ-007	Prevenção e controlo de Legionella em sistemas de Água CURSO NOVO	02, 03 e 04 de outubro	21
CQ-001	Validação de Métodos em Análise Química CURSO NOVO	A definir	21
TRATAMENTO DE INFORMAÇÃO NA ÓTICA DA OPERAÇÃO			
OP/INF-004	Controlo de perdas de água em sistemas de abastecimento (*)	06, 07, 08 e 09 de maio	25
OP/INF-004	Controlo de perdas de água em sistemas de abastecimento (*)	14, 15, 16 e 17 de outubro	25
OP/INF-003	Deteção de fugas de água	16 e 17 de abril	15
OP/INF-003	Deteção de fugas de água	17 e 18 de setembro	15
OP/INF-005	Formação avançada em medição de caudais (*)	A definir	25
MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE ÁGUAS			
MAN-006	Manutenção de postos de cloragem com doseamento em hipoclorito	11 e 12 de abril	15
MAN-006	Manutenção de postos de cloragem com doseamento em hipoclorito	09 e 10 de maio	15
MAN-002	Manutenção de postos de cloragem com doseamento em cloro gás	19 e 20 de setembro	15
MAN-002	Manutenção de postos de cloragem com doseamento em cloro gás	10 e 11 de outubro	15
MAN-005	Manutenção de sistemas de bombagem	A definir	8
MAN-012	ETA e ETAR - operações de manutenção preventiva CURSO NOVO	A definir	25
MAN-013	Manutenção de Válvulas Redutoras de Pressão CURSO NOVO	09 e 10 de maio	14
SEGURANÇA			
SEG-026	Avaliação de riscos elétricos	04 de abril	8
SEG-024	Ergonomia no trabalho com equipamentos dotados de visor	A definir	5
SEG-027	Manutenção de quadros elétricos industriais	A definir	8
SEG-007	Plano de Segurança da Água - 2ª Edição do Manual CURSO NOVO	21, 22 e 23 de maio	21
SEG-032	Segurança em laboratórios	18 e 19 de abril	14
SEG-032	Segurança em laboratórios	14 e 15 de novembro	14
SEG-030	Trabalhos em tensão em instalações elétricas	A definir	8
SEG-001	Instalações elétricas - verificação e testes CURSO NOVO	A definir	25
SEG-015	Gestão do risco no abastecimento e no saneamento CURSO NOVO	A definir	21
SEG-038	Segurança em Trabalhos de escavações e valas, sinalética e sinalização temporária de obras CURSO NOVO	A definir	14
SEG-008	Controlo operacional da qualidade da água CURSO NOVO	21 e 22 de outubro	14
GESTÃO PATRIMONIAL DE INFRAESTRUTURAS			
GPI-010	Inspeções de construção civil	A definir	14
RELAÇÃO COM CLIENTES			
RC-001	Conceção e projeto de redes prediais de águas e de esgotos (*)	16, 17, 18, 22, 23, 24 de abril, 6 e 7 de maio	70
DESENVOLVIMENTO PESSOAL			
DP-001	Atendimento de clientes	18 e 19 de abril	14
DP-001	Atendimento de clientes	19 e 20 de setembro	14
DP-004	Gestão do tempo	13 e 14 de maio	14
DP-004	Gestão do tempo	07 e 08 de outubro	14
DP-002	Liderança de pessoas e equipas	20 e 21 de maio	14
DP-002	Liderança de pessoas e equipas	14 e 15 de outubro	14
DP-003	Trabalho em equipa	09 e 10 de abril	14
DP-003	Trabalho em equipa	23 e 24 de setembro	14
DP-007	Produtividade e Comunicação com Técnicas de PNL CURSO NOVO	15 e 19 de abril	14
DP-007	Produtividade e Comunicação com Técnicas de PNL	18 e 25 de outubro	14
DP-008	Influência, Persuasão e Gatilhos Mentais CURSO NOVO	17 de maio	7
DP-008	Influência, Persuasão e Gatilhos Mentais	22 de novembro	7
DP-009	Comunicar em Público: Presencial e Online CURSO NOVO	11 de abril	7
DP-009	Comunicar em Público: Presencial e Online	06 de novembro	7
SISTEMAS DE GESTÃO			
SG-004	Incertezas em laboratórios de análise química CURSO NOVO	A definir	21
SG-011	Introdução à gestão ambiental e sustentabilidade CURSO NOVO	A definir	14
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO			
SI-005	Excel - Nível I CURSO NOVO	13 e 14 de março	14
SI-005	Excel - Nível I	11 e 12 de setembro	14
SI-006	Excel - Nível II CURSO NOVO	10 e 11 de abril	14
SI-006	Excel - Nível II	09 e 10 de outubro	14
ÁREAS DE FORMAÇÃO COMPLEMENTARES			
AFC-003	Aprovisionamento de materiais em ETA e ETAR CURSO NOVO	A definir	25

CRONOGRAMA - Academia das Águas Livres



(*) 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 DDE.CER.013 - site RELACRE/OCP)