



EPAL | Academia das Águas Livres

PROGRAMA

CONCEÇÃO E PROJETO DE REDES PREDIAIS DE ÁGUAS E DE ESGOTOS

Destinatários

Projetistas de edificações que procurem adquirir conhecimentos de redes prediais, para conceberem projetos de instalações com níveis de conforto adequados e com desempenhos que permitam a sua correta ligação aos sistemas públicos e a utilização racional destes.

Objetivos

Adquirir conhecimentos para a correta conceção de redes prediais de água potável, redes de combate a incêndio, redes de aproveitamento de águas pluviais e cinzentas e de redes de drenagem de águas residuais e pluviais.

Duração: 72 horas

Formadores: Técnicos da EPAL da área de Novos Sistemas de Ligação

Perfil aconselhado: Licenciatura em áreas relacionadas com o objeto da formação ou três anos de experiência profissional nesta temática

Inscrição: €400 para Entidades Públicas e Estudantes
€1.100 para Entidades Privadas
Acréscimo IVA à taxa em vigor

Módulo I - 40h

■ Redes Prediais de Águas e Redes de Combate a Incêndios

21, 22 outubro das 9h30-17h30 e 23 outubro das 9h30-16h30

Conceção dos sistemas e materiais utilizados; Regras de dimensionamento e de instalação. Regulamentação em vigor e normas aplicáveis; Aspectos particulares.

Ligação ao ramal e relação com a entidade gestora de abastecimento de água da rede predial de distribuição de água e de combate a incêndios. Introdução da Norma Europeia EN 806-3.

■ Redes Prediais de Drenagem de Águas Residuais

28, 29 outubro das 9h30-17h30 e 30 outubro das 9h30-16h30

Conceção dos sistemas e materiais utilizados; Regras de dimensionamento e de instalação. Regulamentação em vigor e normas aplicáveis; Aspectos particulares.

Preparação para ligação ao coletor na via pública e relação com a entidade gestora do sistema de recolha e drenagem das águas residuais. Introdução da Norma Europeia EN 12056-2.

Módulo II - 32h

■ Redes Prediais de Aproveitamento de Águas da Chuva e Águas Cinzentas

5 e 6 novembro das 9h00-18h00

Especificidades destes sistemas de distribuição predial; Regras de dimensionamento e de instalação. Regulamentação em vigor e normas aplicáveis; Aspectos particulares.

Relação dos clientes com a entidade gestora de abastecimento de água.

■ Redes Prediais de Drenagem de Águas Pluviais

12 e 13 novembro das 9h00-18h00

Conceção dos sistemas e materiais utilizados; Regras de dimensionamento e de instalação; Regulamentação em vigor e normas aplicáveis; Aspectos particulares.

Preparação para ligação ao coletor na via pública e relação com a entidade gestora do sistema de recolha e drenagem das águas pluviais.



Ver outras ações de

FORMAÇÃO



Ação de formação
cofinanciada pelo

