

4, 5, 6, 11, 12, 13, 19, 20, 26 e 27 de janeiro de 2018

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.

Perfil aconselhado

Licenciatura em áreas relacionadas com o objeto da formação.

Local da formação: Auditório da Sede Regional da Madeira da Ordem dos Engenheiros

Duração: 70 horas

Horário: 9h00-12h30 e 14h00-17h30

INSCREVA-SE

▪ Redes Prediais de Águas e Redes de Combate a Incêndios

Regulamentação em vigor e normas aplicáveis, Informações prévias ao projeto/Relação com a entidade gestora, Conceção e dimensionamento dos sistemas, Redes de Combate a Incêndio, Prevenção contra a contaminação de água para consumo humano (Introdução à EN 1717:2000), Materiais utilizados.

▪ Redes Prediais de Drenagem de Águas Residuais

Legislação em vigor e normas aplicáveis, Aspectos particulares; Execução de projeto e constituição dos sistemas de Drenagem de Águas Residuais, Conceção dos sistemas: Acessórios, equipamentos e materiais aplicáveis, Regras de Dimensionamento e Instalação

▪ Redes Prediais de Aproveitamento de Águas Pluviais e Reaproveitamento de Águas Cinzentas

Introdução aos S.A.A.P. (Sistemas de Aproveitamento de Água Pluviais), Regulamentação em vigor e normas aplicáveis, Conceção e dimensionamento de uma S.A.A.P., Introdução aos S.P.R.A.C. (Sistemas Prediais de Reutilização de Águas Cinzentas), Regulamentação em vigor e normas aplicáveis, Conceção e dimensionamento de uma S.P.R.A.C..

▪ Redes Prediais de Drenagem de Águas Pluviais

Execução de projeto e constituição dos sistemas de Drenagem de Águas Pluviais, Conceção dos sistemas: Acessórios, equipamentos e materiais aplicáveis, Regras de Dimensionamento e Instalação



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS



Acreditação da Formação Contínua para Engenheiros
Accreditation of Continuing Education for Engineers

