



WWW.TOPINFORMATICA.PT

Certificado de Frequência de Formação Profissional

Certifica-se que António Luís Samora Temido, natural de Coimbra, nascido a 04/04/1997, portador do N° de Ident. Civil 15142017 3ZY4, frequentou em 27 de Novembro de 2021, com a duração total de 6 horas, o Curso de Formação Profissional

Módulo 4: Modelação e cálculo de instalações de AVAC

Online, 3 de dezembro de 2021

760.262/2021

Designação das unidades temáticas

"Apresentação da tecnologia Open BIM.

Análise geral do edifício.

Identificação dos dados de entrada.

Importação do modelo arquitetónico da plataforma BIMserver.center.

Descrição e exemplificação das funcionalidades através da introdução dos dados no modelo.

Criação do modelo luminotécnico e sincronização para obtenção dos valores da potência instalada.

Criação do modelo de cargas térmicas e sincronização.

Análise e modificação das opções de cálculo.

Análise dos resultados.

Alteração do modelo arquitetónico e sincronização com o modelo de AVAC.

Configurações para obtenção de peças escritas e desenhadas.

Publicação do modelo na plataforma BIMserver.center."