

**PROVAS PARA A AVALIAÇÃO DE CAPACIDADE PARA FREQUÊNCIA DOS CURSOS
SUPERIORES DOS MAIORES DE 23 ANOS**

Ano Letivo 2020/2021

Prova de especialidade

CURSO	TEMAS PARA DESENVOLVIMENTO
Eng. ^a Civil	1. Reabilitação urbana. 2. Mobilidade em áreas urbanas.
Eng. ^a Electromecânica	1. Conceitos básicos de eletromagnetismo e eletricidade. 2. Ligas metálicas utilizadas em aplicações de Engenharia Mecânica.
Eng. ^a Electrotécnica	1. Instrumentação industrial e doméstica.
Eng. ^a Electrotécnica – Regime Pós-Laboral	2. Conceitos básicos de eletromagnetismo e eletricidade.
Eng. ^a Informática	1. Algoritmos e Programação. 2. Metodologias de desenvolvimento de <i>software</i> .
Eng. ^a Informática – Regime Pós-Laboral	
Eng. ^a Informática (Curso Europeu)	
Eng. ^a Mecânica	1. Poluição atmosférica. 2. Ligas metálicas utilizadas em aplicações de Engenharia.
Bioengenharia	1. Principais fermentações utilizadas na indústria alimentar. 2. O papel dos microrganismos no tratamento dos efluentes.
Eng. ^a Biomédica- Bioelectrónica	1. Tecnologias biomédicas usáveis (<i>wearable</i>). 2. O papel do engenheiro biomédico nos sistemas de saúde modernos.
Eng. ^a e Gestão Industrial	1. A qualidade e as suas ferramentas. 2. As funções inerentes ao processo de gestão.
Gestão Sustentável das Cidades	1. Reabilitação urbana. 2. Mobilidade em áreas urbanas.

Nota: O candidato deverá escolher, apenas, um dos temas indicados.