

Estudante n.º Student nr. 104750

N.º de Registo Document nr. 2024/XXXX

**DIPLOMA**  
**Grau de Licenciado**

(1.º ciclo 1st cycle)

**Guilherme de Brito Vasques**

Portador do Bilhete de Identidade / Cartão de Cidadão n.º 123456789, de nacionalidade Portuguesa, concluiu todas as unidades curriculares que integram o plano de estudos do curso de Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática (ver especificação no verso), aos 2024-07-08, tendo obtido 180 créditos, pelo que, em conformidade com as disposições legais em vigor, lhe mandei passar o presente diploma, conferindo-lhe o grau de Diploma em Engenharia de Telecomunicações e Informática com a classificação final de 14 valores.

Lisboa, 2024-08-06

\_\_\_\_\_  
A Diretora dos Serviços de Gestão do Ensino

\_\_\_\_\_  
Director of Academic Services

# ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa

## Unidade Curricular / Course Units

Unidade Curricular	Ano Letivo	Créditos	Classificação
Álgebra Linear	2021/2022	6	16
Algoritmos e Estruturas de Dados (2020)	2021/2022	6	16
Cálculo I	2021/2022	6	16
Cálculo II	2021/2022	6	16
Competências para o Mercado de Trabalho	2021/2022	3	17
Fundamentos de Arquitectura de Computadores	2021/2022	6	17
Introdução à Programação	2021/2022	6	16
Mecânica e Ondas	2021/2022	6	16
Sistemas Operativos	2021/2022	6	14
Tópicos de Matemática para as Telecomunicações	2021/2022	6	13
Bases de Dados	2022/2023	6	14
Circuitos e Sistemas Electrónicos	2022/2023	6	13
Diversidade no Local de Trabalho	2022/2023	1	16
Fundamentos de Redes de Computadores	2022/2023	6	14
Fundamentos de Sinais e Sistemas	2022/2023	6	15
Fundamentos de Transmissão Guiada e Sem Fios	2022/2023	6	15
Inteligência Artificial	2022/2023	6	11
Introdução ao Spss	2022/2023	2	18
Programação Orientada para Objectos	2022/2023	6	13
Sinais Aleatórios em Telecomunicações e Informática	2022/2023	6	13
Teoria dos Circuitos	2022/2023	6	15
Arquitetura de Redes	2023/2024	6	13
Eletromagnetismo	2023/2024	6	13
Electrónica Programada e Processamento Digital de Sinais	2023/2024	6	15
Engenharia de Software	2023/2024	6	14
Modulação e Codificação	2023/2024	6	11
Programação Concorrente e Distribuída	2023/2024	6	15
Projecto de Sistemas de Telecomunicações	2023/2024	6	14
Redes de Telecomunicações	2023/2024	6	15
Segurança e Gestão de Redes	2023/2024	6	13
Sistemas de Comunicação Ótica	2023/2024	6	13
Sistemas de Comunicação Sem Fios e Móveis	2023/2024	6	15