



PROVA ESPECÍFICA	Tecnologias de Informação e Comunicação
CURSO(S)	CTeSP em Redes e Sistemas Informáticos CTeSP em Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação
DOCENTE RESPONSÁVEL	Nuno Miguel Gil Fonseca

CONTEÚDOS

Sistemas de Numeração e Unidades de Medida

Bases de numeração

Sistemas binário, decimal e hexadecimal

Grandezas e unidades de medida

Hardware

Arquitetura de computadores pessoais

Periféricos

Software

Definições e funcionalidades

Desenvolvimento de software

Sistemas operativos

Drivers

Segurança.

Redes Informáticas

Ligações e acessos

Serviços de rede

Redes privadas e Internet

Serviços disponíveis na Internet (WWW, FTP, e-Mail, etc.)

BIBLIOGRAFIA

Baptista, C. (2015). *Introdução aos Sistemas Digitais*. FCA.

Gouveia, J., Magalhães, A. (2019). *Hardware - Tecnologias e Soluções*. FCA.

Sá, R. (2016). *Introdução às Redes de Telecomunicações (3ª edição)*. FCA.

ESTGOH, 24 de março de 2021

O docente responsável

Assinado por: **NUNO MIGUEL GIL FONSECA**

Num. de Identificação: BI11606530

Data: 2021.03.24 10:24:39+00'00'

Nuno Miguel Gil Fonseca