

Curso profissional Técnico /a de Informática – Sistemas - 481039

**Sistemas de Informação
1º ano**

PLANIFICAÇÃO DAS UFCD'S DO ANO LETIVO 2019/2020

CONTEÚDOS	PERÍODO
<p>UFCD 1 - Sistemas de Informação de empresas – 0776</p> <ul style="list-style-type: none"> • Organização da empresa <ul style="list-style-type: none"> ○ Noção de organização ○ Princípios de organização ○ Áreas de intervenção ○ Documentos • Objetivos do documento <ul style="list-style-type: none"> ○ Documento e a informação ○ Arquivo ○ Tipos e arquivo • Tarefas administrativas <ul style="list-style-type: none"> ○ Correspondência e o arquivo ○ Gestão de pessoal ○ Aprovisionamento ○ Contabilidade ○ Faturação • Sistema de informação <ul style="list-style-type: none"> ○ Noção de sistema de informação ○ Circuito de informação ○ Subsistemas ○ Correio de correspondência clássico ○ Correio eletrónico 	1º

UFCD 2 - Folha de cálculo – 0778

- **Folha de cálculo – conceitos gerais**
 - Elementos principais
 - Ambiente de trabalho
- **Ficheiros e folhas de cálculo**
 - Abertura de ficheiros
 - Gravação de ficheiros
 - Utilização simultânea de ficheiros
 - Acesso aos últimos ficheiros utilizados
 - Alteração do nome e da posição de uma folha
- **Células**
 - Inserção e edição de texto em células
 - Seleção de um conjunto de células
 - Movimentação rápida de células
 - Inserção de células
 - Cópia e eliminação de células
 - Preenchimento automático
 - Formatação do texto das células
- **Formatação de linhas e colunas**
 - Seleção, inserção e eliminação de linhas e colunas
 - Largura de coluna e altura de linha
 - Omissão e visualização de colunas
- **Fórmulas**
 - Referências absolutas e relativas
 - Fórmulas associadas a cálculos
- **Impressão de folhas de cálculo**
 - Definição da área a imprimir
 - Pré-visualização da impressão
 - Cabeçalho e rodapé
 - Margens
- **Funções**
 - Funções financeiras
 - Funções estatísticas
 - Edição de funções
- **Gráficos**
 - Tipos de gráficos
 - Inserção de dados para gráficos
 - Edição
- **Desenho**
 - Criação de desenhos e caixas de texto
 - Movimentação e reunião de objetos
- **Listas de ordenação e filtros de dados**

1º e 2º

UFCD 3 – Processador de texto – 0754

- **Processador de texto – introdução**
 - Janela principal
 - Inserção de texto (teclado)
 - Modos de visualização básicos
 - Ajuda
- **Operações básicas**
 - Criação, gravação e abertura de documentos
 - Seleção de texto
 - Anulação e repetição de ações
- **Formatações**
 - Formatações globais do documento
 - Formatação do tipo de letra
 - Formatações de parágrafo
 - Utilização das tabelas pré-definidas
 - Criação de listas
 - Limites e sombreados
- **Edição e revisão de texto**
 - Múltiplos documentos abertos
 - Cópia do texto
 - Verificação ortográfica
 - Comando “localizar e substituir”
- **Impressão**
 - Impressão de documentos, envelopes e etiquetas
- **Tabulações, tabelas e colunas**
 - Definir tabulações
 - Criação, modificação e formatação de tabelas
 - Divisão do texto em colunas
- **Melhorar o aspeto visual**
 - Símbolos
 - Caixas de texto
 - Desenho, importação de imagens, inserção de formas automáticas
- **Documentos longos**
 - Quebras de página e de seleção
 - Cabeçalhos e rodapés
 - Estilos
- **Percorrer o documento rapidamente**
 - Divisão do ecrã
 - Marcadores e referências cruzadas
 - Legendas e notas de rodapé
 - Criação de índice
 - Destaques

2º e 3º

<ul style="list-style-type: none"> ○ Visualização do mapa de um documento ○ Junção de documentos 	
<p>UFCD 4 – Utilitário de apresentação gráfica – 0779</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apresentador gráfico – conceitos gerais <ul style="list-style-type: none"> ○ Características ○ Ferramentas ○ Apresentações gráficas • Inserção e edição de documento modelo <ul style="list-style-type: none"> ○ Criação de dispositivos padrão (master) ○ Inserção e formatação de texto ○ Opções de impressão ○ Ferramentas de texto, desenho e gráficos ○ Efeitos especiais <ul style="list-style-type: none"> ▪ - Animação de textos e objetos ▪ - Associação de sons ▪ - Transições – Efeitos de passagem de dispositivos ○ Difusão de dispositivos 	<p>3º</p>