

CURSO: TÉCNICO DE DESPORTO	ANO: 1º
DOMÍNIO DE FORMAÇÃO: TIC	DOCENTE: BRUNO PIRES
DURAÇÃO: 50 HORAS (67 TEMPOS DE 45 MINUTOS)	

COMPETÊNCIAS

Efetuar a automatização de tarefas com as funcionalidades avançadas do processador de texto Word e da folha de cálculo Excel estudados.

UFCD: 1

Tema: Processador de texto - funcionalidades avançadas

Duração: 25 Horas

COMPETÊNCIAS ESPECÍFICAS	OBJETIVOS	CONTEÚDOS	ATIVIDADES/ESTRATÉGIAS	AVALIAÇÃO	CALENDARIZAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"> ○ Efetuar a automatização de tarefas simples e com as funcionalidades avançadas do processador de texto Word. 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Automatizar tarefas de edição e elaboração de documentos . ○ Efetuar impressões em série. ○ Elaborar e utilizar macros e formulários. 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Conceitos essenciais ao processador de texto ○ Modelos e assistentes ○ Criação de modelos ○ Modelos pré-definidos ○ Modelo normal ○ Criação de documentos com recurso a assistentes ○ Impressão em série ○ Documento principal ○ Documento de dados ○ Formulários ○ Criação de campos de formulários ○ Preenchimento de formulários ○ Macros ○ Criação <ul style="list-style-type: none"> ○ Gravação 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Criar, editar e organizar um documento. ○ Apresentar esquematicamente os conceitos. ○ Privilegiar as aulas práticas para que os alunos utilizem o computador e estimulem o trabalho individual e a pares. ○ Fazer uma abordagem teórica e simples, por forma a despertar nos alunos a consciência da importância das funcionalidades avançadas do Word. ○ Fomentar o desenvolvimento progressivo de conhecimentos através da aplicação de fichas de atividades/tarefas ao longo 	<p>A avaliação deverá incidir sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Fichas de trabalho/tarefas. ○ Trabalhos individuais e a pares. ○ Execução de pequenos projetos de aplicação de conhecimentos. 	<p>Datas provisórias:</p> <p>Início:12/09/2023 Fim: 20/01/2024</p>

		○ Execução	das aulas.		
--	--	------------	------------	--	--

UFCD: 3

Tema: Folha de cálculo - funcionalidades avançadas

Duração: 25 Horas

COMPETÊNCIAS ESPECÍFICAS	OBJETIVOS	CONTEÚDOS	ATIVIDADES/ESTRATÉGIAS	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO	CALENDARIZAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"> ○ Efetuar a automatização de tarefas simples e com as funcionalidades avançadas da folha de cálculo Excel estudados. 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Realizar operações essenciais numa folha de cálculo ○ Aplicar as funções predefinidas de uma folha de cálculo em situações concretas e de aplicabilidade prática. ○ Executar ligações entre múltiplas folhas de cálculo. ○ Efetuar a análise de dados. 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Conceitos essenciais à folha de cálculo ○ Funções predefinidas ○ Referências simples, absolutas e mistas ○ Múltiplas folhas de cálculo ○ Ligação entre folhas ○ Resumo de dados ○ Inserção de subtotais ○ Destaques ○ Relatórios ○ Análise de dados ○ Análise de dados em tabelas e listas ○ Criação, ordenação e filtragem de dados ○ Formulários ○ Criação e formatação de uma tabela dinâmica ○ Utilização de totais e subtotais ○ Fórmulas em tabelas dinâmicas ○ Elaboração de gráficos ○ Macros ○ Macros pré-definidas ○ Macros de personalização das barras de 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Apresentar esquematicamente os conceitos. ○ Privilegiar as aulas práticas para que os alunos utilizem o computador e estimulem o trabalho individual e a pares. ○ Fazer uma abordagem teórica e simples, por forma a despertar nos alunos a consciência da importância das funcionalidades simples e avançadas do Excel. ○ Fomentar o desenvolvimento progressivo de conhecimentos através da aplicação de fichas de 	<p>A avaliação deverá incidir sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Fichas de trabalho/ta refas. ○ Trabalhos individuais e a pares. ○ Execução de pequenos projetos de aplicação de conhecimentos. 	<p>Datas provisórias:</p> <p>Início:05/03/2023 Fim: 25/06/2024</p>



	<ul style="list-style-type: none">○ Automatizar ações através da utilização de macros.	<p>ferramentas</p> <ul style="list-style-type: none">○ Criação e gravação de uma macro○ Atribuição de uma macro a um botão○ Execução de uma macro.	<p>atividades/tarefas ao longo das aulas.</p>		
--	--	--	---	--	--