



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

PLANO DE DISCIPLINA	
IDENTIFICAÇÃO	
CAMPUS: Patos	
CURSO: Superior de Tecnologia em Segurança no Trabalho	
DISCIPLINA: Informática Aplicada	CÓDIGO DISCIPLINA: 89002
PRÉ-REQUISITO: Sem Pré-requisito	
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [X] Optativa [] Eletiva []	SEMESTRE: 2024.2
CARGA HORÁRIA	
TEÓRICA: 33 h/a	PRÁTICA:
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 2 h/a	
CARGA HORÁRIA TOTAL: 33 h/a	
DOCENTE RESPONSÁVEL: Laudson Silva de Souza	

EMENTA

A informática colabora, direta ou indiretamente, em diversas áreas profissionais. Estes podem se tornar mais organizados, proativos e eficazes utilizando-se de softwares aplicativos em suas rotinas diárias como profissionais, sendo capazes de buscar informações ou realizar cálculos de maneira mais precisa.

OBJETIVOS

GERAL:

- Capacitar o aluno para reconhecer o momento de integrar a informática ao seu meio profissional, a fim de lhe oferecer facilidades e controles que possam aumentar a sua produtividade no mercado de trabalho.

ESPECÍFICOS:

- Identificar os principais dispositivos de um computador;
- Conhecer, em teoria e prática, o principal e mais difundido sistema operacional;
- Identificar os riscos e as maneiras corretas de se portar na internet;
- Conhecer os principais serviços gratuitos disponíveis na internet;
- Produzir textos em editores de texto;
- Desenvolver apresentações em slides em aplicativos apropriados;
- Criar e aplicar fórmulas em planilhas eletrônicas;
- Explorar possibilidades de impressões em cada aplicativo estudado.

CONTEÚDO PROGRAMATICO

1. História dos computadores
2. Hardware e Software
3. Dispositivos de Entrada e Saída

4. Noções básicas de Sistemas Operacionais Windows
5. Internet e redes sociais
6. Editor de texto
7. Planilhas eletrônicas
8. Aplicativo de apresentação de slides

METODOLOGIA DE ENSINO

- Aulas expositivas com recursos audiovisuais
- Aulas em laboratório
- Leitura de livros e textos complementares
- Exercícios práticos e teóricos

RECURSOS DIDÁTICOS

- [x] Quadro
- [x] Projetor
- [x] Periódicos/Livros/Revistas/Links
- [x] Laboratório
- [x] Softwares²: Planilha Eletrônica, Editor de Texto e Apresentação em Slides

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- Quatro avaliações: duas teóricas e duas práticas;
- Uma avaliação final ao término do período, conforme o regulamento didático.

BIBLIOGRAFIA⁴

Bibliografia Básica:

MANZANO, A. L; MANZANO, M. I. Estudo Dirigido de Informática Básica.. São Paulo: Érica, 2007. VELLOSO, Fernando de Castro. Informática: Conceitos básicos. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

Guia do Iniciante LibreOffice 3.X.X, disponível em <https://pt-br.libreoffice.org/ajuda/documentacao/>. MANZANO, A. L. Estudo Dirigido Excel 2007. 2^a edição. São Paulo: Érica, 2008.

Bibliografia Complementar:

MANZANO, A. L; MANZANO, M. I. Estudo Dirigido Word 2007. 1^a edição. São Paulo: Érica, 2007.

PAIXÃO, R. R. Manutenção de Computadores – Guia Prático. 1^a Edição. São Paulo: Érica, 2010.

OBSERVAÇÕES

Não possui.

1 Para a oferta de disciplinas na modalidade à distância, integral ou parcial, desde que não ultrapassem os limites definidos em legislação.

2 Nesse ítem o professor deve especificar quais softwares serão trabalhados em sala de aula.

3 Nesse ítem o professor pode especificar outras formas de recursos utilizadas que não estejam citada.

4 Observar os mínimos de 3 (três) títulos para a bibliografia básica e 5 (cinco) para a bibliografia complementar.

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Laudson Silva de Souza, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 09/10/2024 17:17:07.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 09/10/2024. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código 617411

Verificador: 5f8c831b8d

Código de Autenticação:



Br 110, S/N, Alto da Tubiba, PATOS / PB, CEP 58700-000

<http://ifpb.edu.br> - (83) 3423-9534