



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE
COLEGIADO DO CURSO TÉCNICO EM
SEGURANÇA DO TRABALHO



PLANO DE ENSINO

COMPONENTE CURRICULAR: INFORMÁTICA APLICADA À SEGURANÇA DO TRABALHO		
CÓDIGO: ESTES21317	PERÍODO/SÉRIE:	TURMA: TST
NATUREZA: OBRIGATORIA		
CARGA HORÁRIA: 30 h		
TEÓRICA: 15 h	PRÁTICA: 15 h	TOTAL: 30 h
PROFESSORA: Ma. Amanda Souza Abrão		ANO/SEMESTRE: 2026/01
OBSERVAÇÕES:		

EMENTA

Noções básicas de microinformática. Utilização de internet aplicada à segurança do trabalho. Ferramentas tecnológicas aplicadas a segurança do trabalho.

OBJETIVOS

Apresentar ao discente as ferramentas básicas de informática a serem utilizadas para o exercício das funções do técnico em segurança do trabalho. Possibilitar ao discente o conhecimento de ferramentas tecnológicas para inclusão digital como cidadão e profissional. Proporcionar a atualização de ferramentas tecnológicas (aplicativos, sites, redes sociais etc.) para o acompanhamento da modernização das atividades do técnico em segurança do trabalho.

PROGRAMA

- Noções básicas de microinformática (hardware, software, sistemas operacionais);
- Noções básicas de editores de textos, planilhas eletrônicas e apresentações;
- Internet: conceitos básicos, utilização de serviços de mensagem (e-mail, mensagem instantânea, grupos) segurança, pesquisa e armazenamento de dados;





UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE
COLEGIADO DO CURSO TÉCNICO EM
SEGURANÇA DO TRABALHO



REFERENCIAS – BÁSICAS

CAPRON, H. L. Introdução à informática. São Paulo: Prentice Hall, 2004.

SCHECHTER, R. BrOffice.org Calc e Writer: trabalhe com planilhas e textos em software livre. Rio de Janeiro: Campus, 2006.

SILVA, M. G. da. Informática : terminologia básica - Windows XP - Word XP - Excel XP. 10. ed. São Paulo: Érica, 2007.

VELLOSO, F. de C. Informática: conceitos básicos. 11.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2022.

REFERENCIAS – COMPLEMENTARES

HEIDE, A. Guia do professor para a Internet: completo e fácil. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2000.

MANZANO, A. L. N. G.; MANZANO, M. I. N. G. Internet: Guia de Orientação. São Paulo: Érica, 2010.

NORTON, P. Introdução a informática. São Paulo: Pearson Makron Books, 1997.

SILVA, M. G. da. Informática: terminologia básica - Windows XP - Word XP - Excel XP. 10. ed. São Paulo: Érica, 2007.





UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE
COLEGIADO DO CURSO TÉCNICO EM
SEGURANÇA DO TRABALHO



CRONOGRAMA DE AULAS

DATA	Dia Semana	HORA	CONTEÚDOS E METODOLOGIAS
27/04/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	-----
04/05/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	-----
11/05/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Apresentação da disciplina;
18/05/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Aplicação de questionário sobre conhecimentos específicos;
25/05/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Noções básicas de microinformática; Internet: conceitos básicos; utilização de serviços de mensagem (e-mail); pesquisa; armazenamento de dados;
01/06/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Introdução ao uso de editores de texto para produção acadêmica e profissional.
08/06/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Utilização de editores de texto aplicados à elaboração de documentos.
15/06/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Utilização de editores de texto aplicados à elaboração de documentos.
22/06/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Introdução às funcionalidades básicas de planilhas eletrônicas.
29/06/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Utilização de planilhas eletrônicas aplicadas à organização, análise e apresentação de dados.
06/07/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Introdução ao uso de editores de apresentações para produção acadêmica e profissional.
13/07/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Utilização de editores de apresentações.
20/07/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Apresentações de trabalhos;
27/07/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Apresentações de trabalhos;
03/08/26	Segunda-feira	20:50 às 22:30	Atividade substitutiva (para alunos que ficaram com a nota inferior a 60 %).

AVALIAÇÃO

A avaliação é contínua durante o desenvolvimento da disciplina. Serão distribuídos 40 pontos em atividades práticas (realizadas durante as aulas), 50 pontos em trabalho e 10 pontos em participação de aulas, perfazendo um total de 100 pontos.

APROVAÇÃO

Aprovado em reunião do Colegiado realizada em: ____/____/____

Assinatura do Docente Responsável

Assinatura do Coordenador do Curso

