

**PROGRAMA DE UNIDADE DIDÁTICA – PUD**

<b>DISCIPLINA: INFORMÁTICA BÁSICA</b>
<b>Código:</b>
<b>Carga Horária:</b> 40 horas
<b>Número de Créditos:</b> 02
<b>Código pré-requisito:</b> -
<b>Semestre:</b> 2º
<b>Nível:</b> Técnico Integrado
<b>EMENTA</b>
Compreender a informática como ferramenta auxiliar na profissão do Técnico em Telecomunicações.
<b>OBJETIVO (S)</b>
Identificar tipos de sistemas operacionais; Compreender os conceitos de software Livre X Proprietário; Usar aplicativos para uso pessoal e profissional.
<b>PROGRAMA</b>
<b>Conceitos básicos de Informática;</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. História e evolução dos computadores;</li><li>2. Sistemas Operacionais (Livres X Proprietários).</li><li>3. Processadores de Texto;</li><li>4. Planilhas Eletrônicas;<ol style="list-style-type: none"><li>a. Fórmulas (do Excel X criadas pelo usuário);</li></ol></li><li>5. Softwares de Apresentação;</li><li>6. Conceitos básicos de Redes de Computadores;</li><li>7. Uso da Internet.</li><li>8. Elaboração de um Projeto de Informatização de um escritório (Criação Formulários; Criação de Planilha de Custos Operacionais)</li></ol>
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>
Aulas teóricas expositivas, práticas se for o caso, com a utilização de quadro branco, notas de aula e recursos audiovisuais como retro projetor e multimídia. Seminários, exposições, trabalho individual, de grupo, coletivo, visitas técnicas dentre outras.
<b>AValiação</b>
A avaliação é realizada de forma processual e cumulativa. A saber: avaliações escritas, trabalhos extra-sala de aula e dinâmicas em sala. A frequência é obrigatória, respeitando os limites de ausência previstos no ROD.
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>
CORNACHIONE, JR., EDIGARD B. <b>Informática: Aplicada às Áreas de Contabilidade, Administração e Economia</b> . Rio de Janeiro - Editora Atlas – 2001. CAPRON, H. L.; JOHNSON, J. A. <b>Introdução a Informática</b> . São Paulo: Editora Prentice-Hall , 2004.

<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>	
SANTOS, Aldemar de Araújo. <b>Informática na Empresa</b> . Rio de Janeiro: Editora Atlas, 2000. SAWAYA, MÁRCIA R. <b>Dicionário de Informática e Internet</b> : Inglês/ Português. São Paulo: Nobel, 2003.	
<b>Coordenador do Curso</b>  _____	<b>Coordenadoria Técnico- Pedagógica</b>  _____