Visto

//DAP//

INSTITUTO MÉDIO POLITÉCNICO DZIVA-NGUTO (IMPOD)

Ficha Técnica Geral de Plano Temático

Curso: Enfermagem Geral, Turma: 12

Plano de Dosificação

Modulo: 03

Nome da disciplina: Introdução a Informática

Número de horas semanais: 6

Carga Horária: 66 Horas

Nomes do (s) formador (s): **Samuel João Manhiça Uamba.** Contactos**: 820559942 / 875944312 / 840559942**

Apresentação: É indiscutível a importância nos dias actuais, os computadores revolucionaram a vida quotidiana, tornaram-se uma ferramenta que melhora a produtividade, processa dados diversos e provê comunicação entre outras pessoas. Enfim, a informática premeia a vida de todos, mesmo daqueles que não têm conhecimento disso. Pode desta maneira afirmar-se que ela constitui um dos requisitos para ter acesso ao mercado de emprego. Portanto, é imprescindível a constante actualização e aprendizado para a utilização das ferramentas da disciplina/ módulo de introdução a introdução.

É nesta perspectiva que se apresentada o plano temático composto por conteúdos desta disciplina a fim de integrar o aluno ao mundo, de globalização, permitido assim que este torne-se um profissional completamente qualificado no uso de tecnologias de informação.

Objectivos da disciplina:

- ☑ Descrever a importância da informática ao profissional de Enfermagem Geral
- ☑ Conhecer os conceitos básicos na área de informática, o domínio e a compreensão da terminologia informática;
- ☑ Conhecer os elementos conceptuais e instrumentos adequados para o processamento e obtenção de informação;
- ☑ Possuir técnicas necessárias para a utilização corrente de ferramentas e meios informáticos nas actividades académicas profissionais; Estruturar e manipular a informação associadas ao local do trabalho usando os programas de Word, PowerPoint e Excel.

Avaliação: serão aplicados todos os modelos de avaliação em vigor na instituição, e tratando se de uma disciplina de prática, levar-se-ia em avaliação os trabalhos realizados pelo aluno fora e dentro da sala de aulas.

Referencias Bibliográfica da Disciplina

- ☑ João, B. N., (2014). *Informática Aplicada*. Biblioteca Universitária Peasrson: São Paulo: Pearson Education do Brasil.
- ☑ Leite, F. N., (2013). *Informática Básica para o ensino Técnico Profissionalizante*. Brasília. Editora: IFB.

Conteúdo Temático

Nº de Ordem	Data	Unidade Temática	Conteúdo a ser leccionado	Tipo de Aula/Avaliação	Carga Horaria	Material Necessário
01	**30/08/2024**	**INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA**	☑ Importância da informática para o desempenho do Enfermeiro Geral (profissão) ☑ Noções gerais de computação ☑ Conceito da informática; ☑ Estrutura e funcionamento do computador; ☑ Sistema operacional; ☑ Dispositivos/periféricos de entrada e saída de dados; ☑ Função de Teclado, mouse, monitor e Processador; ☑ Interface gráfica do usuário;	**Teórica**	6	☑ Data Show; ☑ Computador; ☑ Marcador; ☑ Apagador; ☑ Quadro
02	**06/09/2024**	**I Avaliação**	☑ Avaliar o nível da assimilação dos conteúdos tratados; ☑ Demonstrar habilidades dos conteúdos aprendidos durante as aulas;	**Teórica**	2	☑ Enunciado; ☑ Folha de respostas
		Windows Explore	☑ Monitoria e acertos de data e hora; ☑ Organização do ambiente de trabalho; ☑ Criação de pastas; documentos; ☑ Recuperação de arquivos perdidos.	**Teórica e Pratica**	4	☑ Data Show; ☑ Computador; ☑ Marcador; ☑ Apagador; ☑ Quadro
03	**13/09/2024**	**PRÁTICA DE *WORD***	☑ Conceito, como entrar e sair no Word. ☑ Copiar, apagar e formatar dados programa; ☑ Formatação do texto; ☑ Numeração e marcação de textos; ☑ Inserção de Marca de Água ou WaterMark ☑ Inserção do Cabeçalho,Rodapé; ☑ Limites de página; ☑ Número de página; ☑ Formas; ☑ SmartArt; ☑ Gráficos; ☑ **Digitação de um trabalho, relatório em Word** ☑ **Verificação ortográfica, salvar documentos.**	**Teórica e Pratica**	6	☑ Data Show; ☑ Computador; ☑ Marcador; ☑ Apagador; Quadro
04	**20/09/2024**	**II Avaliação**	☑ Avaliar o nível da assimilação dos conteúdos tratados; ☑ Demonstrar habilidades dos conteúdos aprendidos durante as aulas;	**Prática**	6	☑ Enunciado; ☑ Computador;

05	**27/09/2024**	**PRÁTICA DE *POWER POINT***	☑ Conceito e seu funcionamento; ☑ Como entrar e sair, guardar documento. ☑ Criação e apresentação de Slides, animações, transições; ☑ Demonstração de Slides com e sem texto; ☑ Inserção de Estrutura; ☑ Animações e transições ☑ Inserção de rodapé, som e intervalo, vídeos, áudios, data e hora, efeitos personalizados, animações e gráficos. ☑ **Elaboração de uma apresentação em PowerPoint**	**Teórica e Pratica**	6	☑ Data Show; ☑ Computador; ☑ Marcador; ☑ Apagador; ☑ Quadro
06	**04/10/2024 (Aula a ser dada no sábado- (05/10/2024)**	**III Avaliação**	☑ Avaliar o nível da assimilação dos conteúdos tratados; ☑ Demonstrar habilidades dos conteúdos aprendidos durante as aulas;	**Apresentação dos trabalhos em Grupo**	6	☑ Data Show; ☑ Computador; ☑ Marcador; ☑ Apagador; ☑ Quadro
07	**11/10/2024**	**PRÁTICA DE *EXCEL***	☑ Conceito e estrutura do programa. ☑ Sequência numérica; ☑ Formatação e tabelas; ☑ Funções básicas: (soma, máxima, mínima, media, se). ☑ Formatação condicional; ☑ Representação de uma tabela do tipo Verbete	**Teórica e Pratica**	6	☑ Data Show; ☑ Computador; ☑ Marcador; ☑ Apagador; Quadro
08	**18/10/2024**	**PRÁTICA DE *EXCEL***	☑ Representação de dados da tabela em gráficos; ☑ **Preparação de um inventário de medicamentos em Excel**	**Teórica e Pratica**	6	
09	**25/10/2024**	**II Avaliação**	☑ Avaliar o nível da assimilação dos conteúdos tratados; ☑ Demonstrar habilidades dos conteúdos aprendidos durante as aulas;	**Prática**	6	☑ Enunciado; ☑ Computador;
10	**01/11/2024**	**INTERNET E CORREIO ELECTRÓNICO**	☑ Utilizar aplicação de navegação (“browser”) ☑ Visitar sítios da web usando endereços; ☑ Navegar por sites da web usando funções de navegação ☑ Motor de busca e critérios de pesquisa; ☑ Baixar ficheiros da internet. ☑ Cuidados a ter com a internet ☑ Arquivar, enviar e receber arquivos,busca de informações	**Teórica e Pratica**	6	☑ Data Show; ☑ Computador; ☑ Marcador; ☑ Apagador; Quadro

11	**08/11/2024**	**PRÁTICA DE *WORD, EXCEL, E POWER POINT***	☑ Resumo e preparação para exames	**Teórica e Pratica**	6	☑ Enunciado; ☑ Computador;

Mandlakazi
28 de agosto de 2024

Formador

Coordenador do Curso