



CONTEÚDO DE DEPENDÊNCIA/2016

DISCIPLINA: Fundamentos e Manutenção de Hardware e Software
PROFESSOR (A): Dayler Alves
CURSO: Técnico em Manutenção e Suporte em Informática
TURMAS:
SÉRIE:

CONTEÚDOS

- 1 Montagem de Computadores:**
 - 1.1 Montagem do computador
 - 1.2 Cuidados na montagem
 - 1.3 A ordem a ser seguida
 - 1.4 Aprendendo com o manual da placa-mãe
 - 1.5 Dimensionando coolers do gabinete
 - 1.6 Conexões de cabos de energia
 - 1.7 Conexões de cabos de comunicação
 - 1.8 Conexões dos fios do gabinete
 - 1.9 Erros típicos na montagem de computadores
- 2 BIOS:**
 - 2.1 BIOS – Sistema de Entrada e Saída
 - 2.2 Finalidade da BIOS
 - 2.3 Funcionamento da BIOS
 - 2.4 ROM BIOS
 - 2.5 Upgrade de BIOS
- 3 Setup e Instalação da parte Lógica:**
 - 3.1 Definição Setup
 - 3.2 Configuração do Setup da máquina
 - 3.3 Configurando a BIOS – Setup da máquina
 - 3.4 Conteúdo dos menus do Setup
 - 3.5 O que observar sempre na configuração do Setup
 - 3.6 Identificação do hardware da máquina na inicialização
 - 3.7 Mensagens de erros mais comuns
 - 3.8 Particionamento HD
 - 3.9 Formatação HD
 - 3.10 Instalação de sistemas operacionais
- 4 Procedimentos realizados em aulas práticas**

São João Evangelista, ____ de _____ de 20____

Assinatura do Professor