



UNIVERSIDADE CATOLICA DE MOCAMBIQUE

FACULDADE DE ECONOMIA E GESTAO

AV.EDUARDO MONDALANE,149 TEL:23329373 FAX: 23329376

Teste 1: Administração e Manutenção de Sistemas

Curso: Tecnologias de Informação

Docente: Dr. Belmiro de Oliveira Beli

Ano:2º

Regime: Diurno

Data:14 de Setembro de 2022

I. Leia com atenção todas as questões e responda para a folha de teste.

1. O que entendes por administração de sistemas e quais são as etapas que um administrador atravessa? 2V 1
 - a. Quais são os possíveis desafios que um administrador de sistema se depara no seu cotidiano? 2V 2
 - b. Quais são as responsabilidades que um administrador de sistemas deve possuir? 2V 3
 - c. Mencione 4 regras básicas importantes para evitar acidentes embaraçosos na administração de sistemas. 2V 4
2. Sobre os sistemas operativos. 2V
 - a. Os sistemas computacionais consistem em dois níveis. Explique em que consiste cada um desses níveis. 2V 5
 - b. Em que consiste um sistema operativo como uma maquina estendida e gestor de recursos. 3V 2
3. Mencione 3 tipos de sistemas operacionais e descreva a função de cada um deles. 2V 6
4. Sobre o Hardware do computador.
 - a. Explique o que os projetistas tem feito para melhorar o desempenho dos sistemas computacionais. 2V 7
 - b. Mencione e descreva dois recursos que os sistemas operacionais devem gerir. 2V 8

FIM