**Exercícios Práticos Comandos Linux 11   
(TPSI 1223)**

Exercícios práticos simples com comandos Linux no Ubuntu

Obrigatório

1. **Partilha de Arquivos com scp:**

* Copie um arquivo de um servidor remoto para o seu sistema local.

(2 Pontos)

1. **Configuração do Ambiente Python:**

* Instale o gestor de ambientes virtuais virtualenv.
* Crie um ambiente virtual e ative-o.

(2 Pontos)

1. **Verificação de Dependências de Pacotes:**

* Use o comando apt depends para verificar as dependências de um pacote.

(2 Pontos)

1. **Visualização de Páginas de Manual:**

* Leia a página de manual do comando ls.
* Saia da página de manual.

(2 Pontos)

1. **Configuração do Cron:**

* Agende uma tarefa cron para executar um script a cada hora.

(2 Pontos)

1. **Ajuste de Configurações do Sistema:**

* Use o comando sysctl para exibir configurações do kernel.

(2 Pontos)

1. **Controle de Acesso a Arquivos:**

* Configure permissões avançadas usando o comando setfacl em um arquivo.

(2 Pontos)

1. **Instalação de Pacotes do Python:**

* Instale o pacote requests usando o gestor de pacotes Python pip.

(2 Pontos)

1. **Configuração de Variáveis de Ambiente Globais:**

* Adicione uma variável de ambiente global no arquivo /etc/environment.

(2 Pontos)

1. **Restauração de Arquivos com rsync:**

* Restaure um diretório de backup usando o rsync.

(2 Pontos)

**Nome Apelido**

sexta-feira, 8 de março de 2024