

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL CURSO TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS TURMA 2024/01

Coloque aqui seu nome

Coloque aqui o título

Tubarão / /2025

Coloque aqui o título novamente

Situação de Aprendizagem da Unidade Curricular de Implantação de Sistemas, do 4º semestre do Curso Técnico de Desenvolvimento de Sistemas.

Professor: Lorenzo Mendes Rodrigues

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO

As orientações apresentadas neste template foram elaboradas a partir de um conjunto de normas aplicadas à documentação elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

Recomenda-se que na introdução sejam expostos o problema de pesquisa (por quê o trabalho é necessário), os objetivos do trabalho, as discussões e os resultados, com destaque apenas para os pontos principais.

A introdução deve ser significativa, composto de uma sequência de frases concisas, afirmativas. Estes pontos abordados podem ser incorporados ao texto da introdução ou separados em subseções (subcapítulos).

Fale sobre o contexto do trabalho e importância da implantação.

1.1 OBJETIVOS

O objetivo deste trabalho é ... e coloque os objetivos do manual.

2 CRIAÇÃO DA MÁQUINA VIRTUAL

Aqui você vai trazer o conteúdo em si. Mostre e demonstre a escolha da plataforma de virtualização, as configurações de hardware (CPU, memória, HD, rede), o passo a passo detalhado, com prints das telas de configuração. E por fim observações de boas práticas.

3 INSTALAÇÃO DO SISTEMA OPERACIONAL

Neste capítulo coloque o passo a passo da instalação do SO escolhido. Configurações importantes (partições, usuário, senha, rede). Prints das etapas de instalação. Dicas para evitar erros comuns.

4 INSTALAÇÃO DE SOFTWARES

Neste capítulo serão abordadas as instalações e testes dos softwares/aplicações, tanto na distribuição utilizada (VM) quanto no próprio Windows.

4.1 APACHE NO LINUX

Adicione os comandos de instalação. Realize testes, mostre o funcionamento no navegador. Adicione prints do terminal e navegador.

4.2 BANCO DE DADOS NO WINDOWS

Aqui mostre a instalação passo a passo (PostgreSQL). Uso do pgAdmin, com configuração inicial (usuário, senha, porta). Adicione prints da instalação e teste do banco.

5 DESAFIO EXTRA: EXPORTAÇÃO DA MÁQUINA VIRTUAL

Esta etapa é bônus, deve haver o passo a passo para exportar a VM (OVF/OVA ou outro formato). Adicione prints da exportação. Recomendações sobre compatibilidade e tamanho do arquivo.

6 CONCLUSÃO

Ao final, traga um resumo das etapas de implantação, com observações sobre aprendizado e replicação do ambiente.