

## PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

<b>TURMA:</b> 47977 - TSub.0094 - Administração de Sistemas Operacionais Abertos - Médio [67 h/80 Aulas]	<b>PERÍODO:</b> 05/07/2021 a 05/09/2021
<b>CURSO:</b> 613 - Técnico em Manutenção e Suporte em Informática Subsequente - Patos (CAMPUS PATOS), 1º Semestre, Noturno	<b>CARGA HORÁRIA</b> 100% ANP (9
<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Administração de Sistemas Operacionais Abertos	semanas)
<b>PROFESSOR(A):</b> David Edson Ribeiro	

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO - PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	PONTUAÇÃO ATIVIDADE INDIVIDUAL	PONTUAÇÃO ATIVIDADE COLABORATIVA	Carga horária (h/a)
1	1º SEMESTRE	Ambientação e apresentação da proposta ao novo formato	Revisar os conteúdos importantes que serão abordados no semestre, com foco na preparação do ambiente de simulação	Apresentações digitais, textos e videoaula.	Fórum de discussão (colaborativo).	05/07 a 11/07	0	0	8h
2	1º SEMESTRE	Preparação do ambiente (computador) para simulações ou na nuvem	Formatação e instalação de máquinas virtuais (Linux Ubuntu servidor 18.04 e 20.04 e clientes - Linux Mint, Windows 7, 10).	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos; Questionário de avaliação (individual)	12/07 a 18/07	100	0	8h
3	1º SEMESTRE	Comandos básicos do Linux e criação da conta do root	Conhecer e entender o funcionamento da conta do superusuário no Linux	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos;	19/07 a 25/07	0	0	8h
4	1º SEMESTRE	Acesso Remoto	Conhecer e entender o funcionamento do acesso remoto na configuração e manutenção dos servidores linux	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos; Questionário de avaliação (individual)	26/07 a 01/08	100	0	8h
5	1º SEMESTRE	Contas de usuários e grupos	Compreender a importância da administração das contas de usuários e grupos nos servidores linux	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos;	02/08 a 08/08	0	0	8h

6	1º SEMESTRE	Configuração do Servidor Linux com 2 placas de rede	Entender a configurações das placas de acesso a rede interna e da internet dos servidores Linux	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos; Questionário de avaliação (individual)	09/08 a 15/08	100	0	10h
7	1º SEMESTRE	Configuração do NAT	Compreender a importância do NAT, como configurar e teste o seu funcionamento	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos;	16/08 a 22/08	0	0	10h
8	1º SEMESTRE	Instalação e configuração do DHCP em servidores linux	Entender e compreender a importância de um servidor DHCP para automatizar a configuração de rede IP	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos; Questionário de avaliação (individual)	23/08 a 29/08	100	0	10h
9	1º SEMESTRE	Permissões e Diretórios no linux	Compreender a importância das permissões do grupos e dos usuários ao diretórios no servidor	Apresentações digitais, textos e videoaulas.	Simulação com computadores locais e/ou remotos;	30/08 a 05/09	0	0	10h

<b>Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem</b>	400 pontos totais
<p><b>** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação</b></p> <p>As avaliações serão categorizadas e pontuadas da seguinte maneira:</p> <p>- <b>Atividades Online:</b> Até 400 pontos (Peso 10), dos quais:</p> <p>Atividades Colaborativas (AC): 0 pontos</p> <p>Atividades Individuais (AI): 400 pontos</p>	

A média final será ponderada e apresentada em uma escala de 0 (zero) a 100 (cem) pontos.

O cálculo para obtenção da Média da disciplina será baseado na expressão:

Média =  $A/4$

Patos, 05 de julho de 2021



David Edson Ribeiro - SIAPE 1748502

Professor IFPB Campus Patos

Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais do curso:

Participante 1	Participante 2	Participante 3	Participante 4
Participante 5	Participante 6	Participante 7	Participante 8



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA**

Campus Patos

BR 110, s/n, Alto da Tubiba, CEP 58700-000, Patos (PB)

CNPJ: 10.783.898/0006-80 - Telefone: None

## Documento Digitalizado Ostensivo (Público)

### Plano Instrucional da Disciplina Administração de Sistemas Operacionais Abertos do Curso Técnico em Manutenção e Suporte em informática subsequente

<b>Assunto:</b>	Plano Instrucional da Disciplina Administração de Sistemas Operacionais Abertos do Curso Técnico em Manutenção e Suporte em informática subsequente
<b>Assinado por:</b>	David Ribeiro
<b>Tipo do Documento:</b>	Plano Instrucional
<b>Situação:</b>	Finalizado
<b>Nível de Acesso:</b>	Ostensivo (Público)
<b>Tipo do Conferência:</b>	Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- **David Edson Ribeiro, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 10/08/2021 15:25:45.

Este documento foi armazenado no SUAP em 10/08/2021. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 298473

**Código de Autenticação:** b10fa4135c

