

REDES DE COMPUTADORES

Planejamento Semanal 2

IDENTIFICAÇÃO DOCENTE

Professor(a): Me. Joseffe Barroso de Oliveira

Objetivos: Fornecer ao aluno conhecimento sobre internet e os principais protocolos de rede, além de conceitos sobre computação em nuvem.

ATIVIDADES

1 Vídeo Aula 01 – Internet e protocolos associados - Parte 01

Duração: 01 e 30 minutos

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Assistir a vídeo aula pausando sempre que necessário para fixar os conceitos lá apresentados.

Objetivo da Atividade: Apresentar a primeira parte de internet e protocolos associados.

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

2 Texto 1. Guia da disciplina – Internet e protocolos associados - Parte 01

Duração: 01 hora

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Ler procurando entender todos os tópicos abordados.

Objetivo da Atividade: Apresentar a primeira parte de internet e protocolos associados.

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

3 Vídeo Aula 02 – Internet e protocolos associados - Parte 02

Duração: 01 e 30 minutos

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Assistir a vídeo aula pausando sempre que necessário para fixar os conceitos lá apresentados.

Objetivo da Atividade: Apresentar a segunda parte de internet e protocolos associados.

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

4 Texto 2. Guia da disciplina – Internet e protocolos associados - Parte 02

Duração: 01 hora

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Ler procurando entender todos os tópicos abordados.

Objetivo da Atividade: Apresentar a segunda parte de internet e protocolos associados.

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

5 **Vídeo Aula 03 – Computação em nuvem - Parte 01****Duração: 01 e 30 minutos****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: Assistir a vídeo aula pausando sempre que necessário para fixar os conceitos lá apresentados.

Objetivo da Atividade: Entender os conceitos da computação em nuvem

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

6 **Texto 3. Guia da disciplina – Computação em nuvem - Parte 01****Duração: 01 hora****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: Ler procurando entender todos os tópicos abordados.

Objetivo da Atividade: Entender os conceitos da computação em nuvem

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

7 **Fórum: Comparar os protocolos de redes de computadores****Duração: 02 horas****Encerramento disponível na atividade**

Atividade: Qual as diferenças dos protocolos de redes de computadores

Objetivo da Atividade: Saber mais sobre os protocolos de redes de computadores

Ação: Formar e discutir opiniões sobre o tema.

8 **Teste 2: Resolver****Duração: 02 horas****Encerramento disponível na atividade**

Atividade: Resolver o teste.

Objetivo da Atividade: Fixar os tópicos desenvolvidos no conteúdo teórico.

Ação: Resolver o teste e ao terminar enviar o resultado.

9 **Assistir ao filme: Modelo OSI****Duração: 02 horas****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: <https://www.youtube.com/watch?v=bmgvllvVAIc>

Objetivo da Atividade: Aprender mais sobre as sete camadas do modelo

Ação: Faça um resumo com os principais pontos importantes do tema

10 Ler o texto: Modelo OSI e suas camadas**Duração: 03 horas****Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://www.alura.com.br/artigos/conhecendo-o-modelo-osi>**Objetivo da Atividade:** Entender as sete camadas do modelo**Ação:** Faça um resumo com os principais pontos apresentados**11 Ler o texto: Conheça os principais protocolos de rede e seus usos!****Duração: 03 horas****Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://www.opservices.com.br/protocolos-de-rede/>**Objetivo da Atividade:** Entender os principais protocolos de rede**Ação:** Faça um resumo com os principais pontos apresentados**12 Ler o texto: Computação em Nuvem: O que é, Como funciona e Importância****Duração: 02 horas****Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://fia.com.br/blog/computacao-em-nuvem/>**Objetivo da Atividade:** Aprender mais sobre computação em nuvem (Cloud computing)**Ação:** Faça um resumo com os principais pontos apresentados**13 Assistir ao filme: Protocolos de rede****Duração: 02 horas****Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://www.youtube.com/watch?v=Qmz3PGKT4KY>**Objetivo da Atividade:** Aprender mais sobre protocolos de rede**Ação:** Faça um resumo com as principais diferenças dos tipos de protocolos apresentados**14 Assistir ao filme: Introdução a computação em nuvem****Duração: 02 horas****Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** https://www.youtube.com/watch?v=l_bP06BSbPY**Objetivo da Atividade:** Saber mais sobre computação e nuvem e modelos de serviços**Ação:** Faça um resumo com os principais conceitos e diferenças