

REDES DE COMPUTADORES

Planejamento Semanal 3

IDENTIFICAÇÃO DOCENTE

Professor(a): Me. Joseffe Barroso de Oliveira

Objetivos: Fornecer ao aluno conhecimento sobre conceitos sobre computação em nuvem e segurança de redes.

ATIVIDADES

1 Vídeo Aula 01 – Computação em nuvem - Parte 02

Duração: 01 hora 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 computação em nuvem.

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

2 Texto 1. Guia da disciplina – Computação em nuvem - 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 computação em nuvem.

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

3 Vídeo Aula 02 – Conceitos básicos de segurança de redes - Parte 01

Duração: 01 hora 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 conceitos básicos de segurança de redes

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

4 Texto 2. Guia da disciplina – Conceitos básicos de segurança de redes - 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 conceitos básicos de segurança de redes

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

5 **Vídeo Aula 03 – Conceitos básicos de segurança de redes - Parte 02****Duração: 01 hora 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 conceitos básicos de segurança de redes

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

6 **Texto 3. Guia da disciplina – Conceitos básicos de segurança de redes - 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 conceitos básicos de segurança de redes

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

7 **Fórum: Comparar os provedores de cloud e discutir práticas de segurança de redes de computadores****Duração: 02 horas****Encerramento disponível na atividade**

Atividade: Quais as diferenças dos provedores de cloud e quais as práticas de segurança de rede?

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

Ação: Formar e discutir opiniões sobre o tema.

8 **Teste 3: 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 o filme: Comparativo de Clouds: AWS, CGP e Azure****Duração: 02 horas****Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: <https://www.youtube.com/watch?v=A523278CPxo>

Objetivo da Atividade: Aprender mais sobre os principais provedores de cloud

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

10 **Ler o texto:** O que é a tecnologia multi-cloud AWS, GCP e Azure?

Duração: 03 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: <https://4linux.com.br/o-que-e-multicloud-nuvem-hibrida/>

Objetivo da Atividade: Entender os principais provedores de cloud e suas diferenças

Ação: Faça um resumo com os principais pontos apresentados

11 **Ler o texto:** Guia Segurança de Redes: o que é, para que serve e tipos existentes

Duração: 03 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: <https://esr.rnp.br/seguranca/auditoria-de-seguranca-redes/>

Objetivo da Atividade: Entender as principais práticas de segurança de redes de computadores

Ação: Faça um resumo com os principais pontos apresentados

12 **Ler o texto:** Boas práticas de segurança da informação

Duração: 02 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: <https://blog.lyceum.com.br/boas-praticas-de-seguranca-da-informacao/>

Objetivo da Atividade: Aprender mais sobre boas práticas de segurança da informação

Ação: Faça um resumo com os principais pontos apresentados

13 **Assistir o filme:** Boas práticas de segurança em redes

Duração: 02 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: https://www.youtube.com/watch?v=WD_VwzpiuQ8

Objetivo da Atividade: Aprender mais sobre segurança em redes

Ação: Faça um resumo com as principais recomendações de segurança

14 **Assistir o filme:** Riscos, Ameaças e Vulnerabilidades em Segurança da Informação

Duração: 02 horas

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: https://www.youtube.com/watch?v=zD3M_EqkVFg

Objetivo da Atividade: Saber mais sobre segurança da informação na prática.

Ação: Faça um resumo com os principais pontos apresentados.