

Escola Estadual de Educação Profissional
Curso Técnico em Redes de Computadores

Disciplina: Administração de Servidores
Avaliação Bimestral
Professor: Davi Magalhães

Nome: _____
Data: _____ **Nº:** _____

Q.1) Qual é a principal função de um servidor web?

- A) Gerenciar banco de dados.
- B) Hospedar e fornecer páginas e recursos da web aos clientes.
- C) Gerar conteúdo dinâmico por meio de linguagens de script.
- D) Monitorar o desempenho de redes.

Q.2) Qual das opções abaixo é um exemplo de servidor web amplamente utilizado?

- A) MySQL
- B) Apache HTTP Server
- C) MongoDB
- D) Redis

Q.3) Qual protocolo é utilizado por servidores web para comunicar-se com navegadores?

- A) FTP (File Transfer Protocol)
- B) SSH (Secure Shell)
- C) HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
- D) DNS (Domain Name System)

Q.4) Qual porta é comumente utilizada por servidores web para conexões HTTP?

- A) 22
- B) 21
- C) 80
- D) 443

Q.5) Qual é a principal diferença entre um servidor web estático e um dinâmico?

- A) Um servidor estático pode atender apenas a páginas HTML, enquanto um dinâmico suporta apenas CSS.
- B) Servidores estáticos utilizam HTTP, enquanto servidores dinâmicos utilizam HTTPS.
- C) Servidores dinâmicos não podem ser acessados diretamente por navegadores.
- D) Servidores estáticos entregam conteúdo fixo, enquanto servidores dinâmicos geram conteúdo com base em interações do usuário ou dados.

Q.6) Qual é a principal função de um servidor de vídeo?

- A) Realizar backup de arquivos multimídia.
- B) Transmitir conteúdo de vídeo sob demanda ou ao vivo para usuários via internet.
- C) Converter arquivos de vídeo para diferentes formatos.

D) Hospedar bancos de dados para sistemas de segurança

Q.7) Qual das opções abaixo é necessária para configurar o OBS para transmitir ao vivo no YouTube?

- A) O URL de um vídeo do YouTube.
- B) Uma conta de administrador do YouTube.
- C) A chave de transmissão fornecida pela plataforma do YouTube.
- D) Um plugin adicional para o OBS.

Q.8) Qual configuração no OBS pode ser ajustada para melhorar a qualidade da transmissão ao vivo no YouTube com base na velocidade de upload da internet?

- A) Taxa de bits (bitrate).
- B) Resolução da tela.
- C) Filtro de áudio.
- D) Tempo de cena.

Q.9) Qual protocolo é comumente usado para compartilhamento de arquivos em redes locais (LAN)?

- A) SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)
- B) SMB (Server Message Block)
- C) HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
- D) FTP (File Transfer Protocol)

Q.10) Qual das opções abaixo é uma vantagem de usar um servidor de arquivos em vez de armazenamento local?

- A) Maior dependência de dispositivos específicos.
- B) Armazenamento de dados mais disperso.
- C) Necessidade de maior capacidade de hardware individual para cada cliente.
- D) Acesso centralizado e facilidade de compartilhamento de arquivos entre usuários.

Q.11) Qual dos seguintes é um benefício de usar servidores de arquivos com redundância (RAID)?

- A) Reduz a necessidade de autenticação.
- B) Melhora a segurança física dos arquivos.
- C) Proporciona maior tolerância a falhas de hardware.
- D) Elimina a necessidade de backups regulares.

GABARITO



	■			■
	a	b	c	d
Q.1:	○	○	○	○
Q.2:	○	○	○	○
Q.3:	○	○	○	○
Q.4:	○	○	○	○
Q.5:	○	○	○	○
Q.6:	○	○	○	○
Q.7:	○	○	○	○
Q.8:	○	○	○	○
Q.9:	○	○	○	○
Q.10:	○	○	○	○
Q.11:	○	○	○	○
	a	b	c	d
	■			■