



TÉCNICO EM INFORMÁTICA

31. (CONCURSO JARDIM/2022) Assinale a alternativa que apresenta informações corretas sobre o NTFS.

- A) Corresponde a um protocolo de rede utilizado na camada de enlace;
- B) Corresponde ao sistema de arquivos padrão do Linux;
- C) Corresponde a um protocolo de comunicação utilizado em redes sem fio;
- D) Corresponde a um sistema de arquivos utilizado em sistemas Windows;
- E) Corresponde a um algoritmo de criptografia assimétrica.

32. (CONCURSO JARDIM/2022) Assinale a afirmação correta sobre criptografia assimétrica.

- A) Utiliza uma única chave para realizar todo o processo;
- B) Utiliza um par de chaves (pública e privada) para garantir a confidencialidade das informações;
- C) Corresponde ao resultado de uma função hash;
- D) Utiliza a função MD5 para criptografar mensagens;
- E) Utiliza a função SHA-256 para criptografar informações;

33. (CONCURSO JARDIM/2022) Qual o nome do diretório onde são armazenados os arquivos de configuração do sistema operacional Debian?

- A) /system;
- B) /root;
- C) /etc;
- D) /usr;
- E) /home.

34. (CONCURSO JARDIM/2022) Em qual camada do modelo TCP/IP o protocolo TCP é implementado?

- A) Rede;

- B) Enlace;
- C) Física;
- D) Apresentação;
- E) Transporte.

35. (CONCURSO JARDIM/2022) Considerando a associação entre dispositivos e protocolos, assinale a alternativa ERRADA.

- A) Servidores Web interpretam o protocolo HTTPS;
- B) Roteadores manipulam o protocolo OSPF;
- C) Roteadores manipulam o protocolo RIP;
- D) O protocolo FTP é executado em Switches;
- E) Browsers executam o protocolo HTTP.

36. (CONCURSO JARDIM/2022) Qual dos itens abaixo corresponde, em binário, a uma máscara de sub-rede 255.255.255.128?

- A) 11111111. 11111111. 11111111. 10000000
- B) 11111111. 11111111. 11111111. 00000001
- C) 11111111. 11111111. 01111111. 00000000
- D) 11111111. 11111111. 11111111. 11111110
- E) 11111111. 11111111. 11111111. 10101010

37. (CONCURSO JARDIM/2022) Assinale a alternativa que corresponde ao documento que estabelece os níveis de serviço contratados por uma empresa.

- A) LGPD;
- B) ITIL;
- C) COBIT;
- D) SLA;
- E) BIOS.

38. (CONCURSO JARDIM/2022) Em um cabeamento estruturado os pontos de telecomunicação são identificados para facilitar a manutenção e migração de serviços. Considerando a etiqueta de identificação PT 04 037, assinale a alternativa que, segundo a norma NBR14565, corresponde ao item identificado pelos dois primeiros números (04).



- A) Número de pares;
- B) Nº do pavimento;
- C) Sequencial do ponto de telecomunicação;
- D) Número de tomadas RJ45;
- E) Categoria do Cabo.

39. (CONCURSO JARDIM/2022) Avalie as alternativas e assinale aquela que corresponde a rede primária em um cabeamento estruturado.

- A) Rede de interconexão entre o ponto de telecomunicação e o dispositivo de rede;
- B) Rede de interconexão entre a sala de equipamentos e os armários de telecomunicação;
- C) Rede de interconexão entre o path panel e o ativo de rede;
- D) Rede de interconexão entre o provedor e a sala de equipamentos;
- E) Rede de interconexão entre o provedor e a borda da internet.

40. (CONCURSO JARDIM/2022) Qual dos protocolos abaixo utiliza, por padrão, a porta 21?

- A) HTTP;
- B) SMTP;
- C) POP3;
- D) IMAP;
- E) FTP.