



Prova Objetiva de Tecnologia da Informação - Infraestrutura

INSTRUÇÕES

- Preencha com atenção o número do CPF e o código encaminhado para seu endereço de e-mail. O preenchimento equivocado é de inteira responsabilidade do (a) candidato (a) e ocasionará a eliminação do processo seletivo.
- Somente será aceito um envio por CPF e código. Se houver uma segunda tentativa de envio, o (a) candidato (a) será eliminado (a) do processo seletivo.
- Leia cuidadosamente o comando de cada uma das questões e escolha a resposta correta.
- Responda as questões na ordem que mais lhe convier, sendo permitido pular questões e voltar para respondê-las, desde que dentro do tempo máximo estipulado para a prova objetiva.
- Seu tempo de realização da prova é limitado a 2 (duas) horas. Não haverá tempo suplementar.
- Ao terminar a prova, basta clicar em "Enviar", não sendo permitido novo envio.
- O gabarito oficial preliminar será divulgado no dia 08 de abril de 2024, conforme Edital publicado no Portal da Residência.

* Obrigatória

Informe o CPF *

Informe o código recebido por e-mail *

1. Um banco de dados SQL Server da sua organização sofreu uma falha crítica. Você tem um backup completo às 02:00 e backups de log de transações a cada hora. O desastre ocorreu às 10:45. Qual é a sequência correta de ações para restaurar o banco de dados com a menor perda de dados possível?

- a) Restaurar o backup completo e todos os backups de log de transações.
- b) Restaurar o backup completo e apenas o backup de log de transações das 10:00.
- c) Restaurar o backup completo, os backups de log de transações até às 09:00 e realizar um ponto de recuperação.
- d) Restaurar apenas o backup completo.
- e) Restaurar o backup completo e os backups de log de transações até às 10:00.

2. Uma consulta SQL em seu banco de dados está executando mais lentamente do que o esperado. Após análise, você percebe que otimizações de índice são necessárias. Qual é a melhor abordagem para melhorar o desempenho desta consulta?

- a) Reescrever a consulta para usar JOINS em vez de subconsultas.
- b) Criar um índice clusterizado nas colunas mais utilizadas.
- c) Dividir a consulta em múltiplas partes menores.
- d) Utilizar dicas de consulta para um plano de execução específico.
- e) Criar índices não clusterizados nas colunas usadas nos filtros da consulta.

3. Em um cenário onde é crucial manter o banco de dados disponível 24/7 com failover automático, qual é a melhor solução para implementar no SQL Server?

- a) Database Mirroring.
- b) Log Shipping.
- c) SQL Server Failover Cluster.
- d) Always On Availability Groups.
- e) Replicação Transacional.

4. Para melhorar o desempenho em um banco de dados SQL Server com grandes volumes de dados, qual abordagem é mais eficaz?

- a) Particionamento de tabela horizontal.
- b) Aumento da frequência de execução do VACUUM.
- c) Utilização exclusiva de índices nonclustered.
- d) Consolidação de índices.
- e) Desnormalização de dados.

5. Em um ambiente crítico onde a alta disponibilidade e a recuperação de desastres são fundamentais, qual das seguintes opções representa a melhor solução para ser implementada em um sistema de banco de dados MySQL?

- a) Configuração de um cluster MySQL com replicação síncrona.
- b) Uso de MySQL Replication com um servidor slave em modo de espera (standby).
- c) Implementação de um sistema de backup e restauração com snapshots regulares.
- d) Utilização de MySQL Cluster com armazenamento compartilhado.
- e) Configuração de balanceamento de carga com vários servidores MySQL.

6. Considerando um ambiente SQL Server com alta disponibilidade usando Always On Availability Groups, qual é a melhor prática para realizar backups e garantir a menor carga nos servidores primários?

- a) Realizar todos os backups no servidor primário.
- b) Realizar backups completos no servidor secundário e backups de log no servidor primário.
- c) Distribuir backups de log entre servidores primários e secundários.
- d) Realizar todos os backups no servidor secundário.
- e) Usar backups de log apenas, sem backups completos ou diferenciais.

7. Após uma falha, qual é a sequência correta para restaurar um banco de dados MySQL usando um backup completo e backups binários de log?

- a) Restaurar o backup completo e aplicar todos os backups binários de log.
- b) Restaurar apenas o backup completo mais recente.
- c) Restaurar o backup completo mais recente e o último backup binário de log.
- d) Restaurar todos os backups binários de log e depois o backup completo.
- e) Aplicar backups binários de log a um banco de dados vazio e depois restaurar o backup completo.

8. Em um ambiente MySQL com alta demanda de leituras e escritas, qual estratégia é mais eficaz para otimização de desempenho?

- a) Aumentar o buffer pool do InnoDB.
- b) Implementar replicação síncrona.
- c) Utilizar o MyISAM como engine de armazenamento.
- d) Aplicar sharding no banco de dados.
- e) Configurar o MySQL Cluster.

9. No SSMS, qual recurso permite a execução eficiente de partes específicas de um script SQL maior sem a necessidade de separar fisicamente o script?

- a) SQLCMD Mode.
- b) Window Splitting.
- c) Text Highlighting e Execute.
- d) Code Snippets.
- e) Query Designer.

10. Em um ambiente com um grande banco de dados SQL Server, qual estratégia de backup minimiza o tempo de inatividade e a carga no servidor durante as operações de backup?

- a) Backups completos diários.
- b) Backups diferenciais diários e backups de log de transações a cada 15 minutos.
- c) Utilização do SQL Server Backup to URL para armazenamento em nuvem.
- d) Implementação de backups espelhados para múltiplos dispositivos.
- e) Backups completos semanais com backups de log de transações a cada 30 minutos.

11. Em um ambiente de armazenamento corporativo com múltiplos caminhos de acesso aos dados, qual é a principal vantagem do uso de multipathing?

- a) Reduzir a carga de trabalho dos servidores.
- b) Aumentar a capacidade de armazenamento total.
- c) Melhorar a eficiência da replicação de dados.
- d) Proporcionar redundância e evitar pontos únicos de falha.
- e) Simplificar a administração do sistema operacional.

12. Seu objetivo é projetar um sistema de alta disponibilidade e tolerância a falhas para um aplicativo crítico. Qual das seguintes abordagens você consideraria mais eficaz?

- a) Concentrar-se exclusivamente em backups regulares do aplicativo.
- b) Implementar balanceamento de carga com múltiplos servidores.
- c) Usar um único servidor com hardware de última geração.
- d) Manter uma política rígida de atualizações de segurança.
- e) Priorizar o treinamento da equipe em recuperação de desastres.

13. Uma organização precisa implementar uma política de backup que proteja contra ransomware e outras ameaças. Qual característica deve ser priorizada na política de backup?

- a) Focar em backups frequentes e rápidos, independentemente do tipo de mídia.
- b) Implementar a imutabilidade dos dados de backup para prevenir alterações.
- c) Priorizar backups locais para rápida recuperação.
- d) Usar exclusivamente backups em nuvem para maior flexibilidade.
- e) Concentrar-se em backups em fita para longa duração de armazenamento.

14. Uma empresa precisa estabelecer um plano de continuidade de negócios para seus sistemas de informação críticos. Qual tipo de site de backup é mais adequado para uma recuperação rápida após um desastre?

- a) Site de backup frio, devido ao seu custo reduzido.
- b) Site de backup quente, por sua prontidão e sincronização em tempo real.
- c) Site de backup morno, para um equilíbrio entre custo e velocidade de recuperação.
- d) Utilização exclusiva de backup em nuvem para simplicidade.
- e) Dependência de backups locais para controle total.

15. Uma empresa deseja adotar uma estratégia de multicloud para melhorar a resiliência e otimizar custos. Qual é o principal desafio ao implementar uma estratégia de multicloud e como superá-lo?

- a) Lidar com a complexidade da gestão de múltiplas plataformas, superada pela adoção de ferramentas de gerenciamento multicloud.
- b) O alto custo associado à execução em múltiplas nuvens, mitigado pela negociação de contratos com provedores.
- c) A dificuldade na transferência de dados entre nuvens, resolvida através de redes dedicadas.
- d) A falta de segurança em ambientes multicloud, superada pela implementação de políticas de segurança unificadas.
- e) A incompatibilidade entre diferentes provedores de nuvem, contornada pelo uso de contêineres.

16. Uma empresa está expandindo sua infraestrutura na AWS para suportar um aumento significativo no tráfego de usuários. Qual prática é crucial para gerenciar eficientemente esta expansão mantendo a segurança e a otimização de custos?

- a) Centralizar as operações em uma única região da AWS.
- b) Utilizar instâncias EC2 On-Demand exclusivamente para todos os serviços.
- c) Implementar um design de arquitetura sem servidor usando AWS Lambda e Amazon S3.
- d) Adotar uma abordagem de multicloud para distribuir a carga.
- e) Implementar políticas de IAM e utilizar o AWS Trusted Advisor para otimização de recursos.

17. Uma empresa de TI está implementando um ambiente complexo de microsserviços e precisa de uma solução robusta para gerenciar a implantação, escalabilidade e operações dos contêineres. Qual é a melhor ferramenta para esta finalidade?

- a) Docker Swarm para uma solução de orquestração mais simples e integrada.
- b) Kubernetes, devido à sua escalabilidade e recursos avançados de gerenciamento.
- c) Ansible, para automação de configuração e implantação de contêineres.
- d) Terraform, para gerenciamento de infraestrutura como código.
- e) VMware vSphere, para centralizar a gestão de contêineres e VMs.

18. Uma start-up de tecnologia está desenvolvendo um novo aplicativo web e precisa escolher uma solução em nuvem que ofereça flexibilidade, escalabilidade e um ambiente integrado para desenvolvimento e teste. Qual opção é a mais adequada?

- a) IaaS, para controle completo sobre o ambiente de hardware.
- b) PaaS, para gerenciamento simplificado da infraestrutura e desenvolvimento eficiente.
- c) SaaS, para evitar o desenvolvimento e focar na personalização de um aplicativo existente.
- d) Armazenamento em nuvem privada, para maximizar a segurança dos dados.
- e) Multicloud, para garantir a resiliência e independência de fornecedor.

19. Seu objetivo é projetar um sistema de alta disponibilidade e tolerância a falhas para um aplicativo crítico. Qual das seguintes abordagens você consideraria mais eficaz?

- a) Concentrar-se exclusivamente em backups regulares do aplicativo.
- b) Implementar balanceamento de carga com múltiplos servidores.
- c) Usar um único servidor com hardware de última geração.
- d) Manter uma política rígida de atualizações de segurança.
- e) Priorizar o treinamento da equipe em recuperação de desastres.

20. Uma empresa está expandindo sua infraestrutura na AWS para suportar um aumento significativo no tráfego de usuários. Qual prática é crucial para gerenciar eficientemente esta expansão mantendo a segurança e a otimização de custos?

- a) Centralizar as operações em uma única região da AWS.
- b) Utilizar instâncias EC2 On-Demand exclusivamente para todos os serviços.
- c) Implementar um design de arquitetura sem servidor usando AWS Lambda e Amazon S3.
- d) Adotar uma abordagem de multicloud para distribuir a carga.
- e) Implementar políticas de IAM e utilizar o AWS Trusted Advisor para otimização de recursos.

21. Uma organização financeira precisa implementar uma topologia de rede que maximize a disponibilidade e minimize a latência, dada a natureza crítica de suas transações. Qual topologia de rede é mais apropriada para atender a esses requisitos?

- a) Topologia em Anel.
- b) Topologia em Árvore.
- c) Topologia em Malha Completa.
- d) Topologia em Estrela Estendida.
- e) Topologia Híbrida personalizada.

22. Você está configurando uma rede wireless 802.11ax em um ambiente empresarial. A segurança é uma preocupação primária. Qual configuração é mais eficiente para garantir a segurança na rede wireless?

- a) Utilizar WEP (Wired Equivalent Privacy) para criptografia.
- b) Implementar WPA3 (Wi-Fi Protected Access 3) para criptografia e autenticação.
- c) Configurar um SSID (Service Set Identifier) oculto.
- d) Ativar o filtro de endereços MAC para controlar o acesso à rede.
- e) Estabelecer um limite de largura de banda por dispositivo.

23. Você é o CISO (Chief Information Security Officer) de uma grande organização e está revisando as políticas de segurança de rede. Qual ação é mais apropriada para proteger sua rede contra ameaças externas?

- a) Configurar um firewall para permitir todas as conexões de entrada.
- b) Implementar uma Access List que restrinja o tráfego de entrada com base em endereços IP e portas.
- c) Desabilitar todas as medidas de segurança para facilitar o acesso externo.
- d) Ativar todas as portas da rede para promover a conectividade.
- e) Utilizar senhas simples e compartilhadas para garantir o acesso fácil a todos.

24. Sua organização está adotando uma política de política de grupo (Policy Group) para controlar o acesso aos recursos de rede. Qual é a principal finalidade do Policy Group?

- a) Bloquear todo o tráfego de rede interno.
- b) Facilitar o acesso irrestrito a todos os recursos de rede.
- c) Controlar e gerenciar o acesso de usuários e dispositivos à rede com base em políticas definidas.
- d) Monitorar todas as atividades de rede sem restrições.
- e) Implementar restrições apenas para dispositivos móveis.

25. Você está configurando o gerenciamento de dispositivos de rede em uma organização que requer autenticação e criptografia de dados sensíveis. Qual versão do protocolo SNMP você usaria?

- a) Telnet.
- b) SSH.
- c) SNMPv2c.
- d) SNMPv3.
- e) Zabbix.

26. Sua organização deseja implementar uma ferramenta de monitoramento de rede de código aberto que permita coletar e analisar dados de dispositivos de rede. Qual ferramenta você escolheria?

- a) Telnet.
- b) SSH.
- c) SNMPv2c.
- d) SNMPv3.
- e) Zabbix.

27. Você precisa se conectar remotamente a um dispositivo de rede para fazer configurações críticas. Qual protocolo de gerenciamento remoto você evitaria usar devido à falta de segurança?

- a) Telnet.
- b) SSH.
- c) SNMPv2c.
- d) SNMPv3.
- e) Traps SNMP.

28. Você precisa segmentar sua rede em várias sub-redes para otimizar o uso de endereços IPv4 e melhorar a segurança. Além disso, deseja implementar um protocolo de gerenciamento remoto seguro. Qual combinação de escolhas é a mais apropriada?

- a) Subnetting e Telnet.
- b) Subnetting e SSH.
- c) Subnetting e SNMPv2c.
- d) Subnetting e Roteamento Dinâmico: OSPF.
- e) Subnetting e Access Lists.

29. Sua organização está implementando um novo sistema de monitoramento de rede e deseja usar um protocolo de gerenciamento de rede eficiente para coletar informações dos dispositivos. Além disso, você quer configurar VLANs para melhorar o isolamento de segmentos de rede. Qual combinação de escolhas é a mais apropriada?

- a) SNMPv3 e VLANs.
- b) SNMPv2c e Telnet.
- c) SNMPv3 e Roteamento Estático.
- d) Telnet e VLANs.
- e) Roteamento Dinâmico: OSPF e SSH.

30. Sua organização está implantando uma rede sem fio e deseja escolher um padrão Wi-Fi moderno e eficiente para fornecer alta velocidade e largura de banda. Além disso, você planeja implementar um sistema de monitoramento de rede para garantir a qualidade do serviço. Qual combinação de escolhas é a mais apropriada?

- a) 802.11ax e SNMPv2c.
- b) 802.11ac e Telnet.
- c) 802.11ax e Zabbix.
- d) 802.11ac e Access Lists.
- e) 802.11ax e VLANs.

31. Após uma auditoria de segurança, um administrador precisa implementar uma política de senha mais rigorosa no AD. Qual abordagem é a mais indicada para reforçar a segurança sem afetar negativamente a usabilidade?

- a) Forçar a mudança de senha a cada 30 dias
- b) Aplicar requisitos complexos de senha e uma política de expiração razoável
- c) Remover completamente as expirações de senha para reduzir o risco de senhas escritas
- d) Permitir apenas autenticação de dois fatores, eliminando senhas
- e) Usar senhas padrão para todos os usuários para facilitar a administração

32. Ao administrar um sistema Debian para garantir estabilidade e segurança, qual é a estratégia recomendada para a gestão de pacotes?

- a) Uso exclusivo de pacotes da distribuição stable.
- b) Compilação de todos os softwares a partir do código-fonte.
- c) Atualização frequente para a versão testing para acesso a novos recursos.
- d) Uso do backports para instalar pacotes de versões mais recentes.
- e) Restrição ao uso de pacotes apenas do repositório principal (main).

33. Se um Windows Server atuando como servidor DNS apresenta falhas intermitentes na resolução de nomes, qual das seguintes ações é mais apropriada para identificar e resolver o problema?

- a) Verificar as configurações de encaminhamento de DNS.
- b) Reiniciar o serviço DNS periodicamente.
- c) Reconfigurar todos os registros A e PTR manualmente.
- d) Analisar logs do evento para identificar possíveis erros de configuração.
- e) Substituir o DNS do Windows por uma solução de terceiros.

34. Diante de um servidor Debian com Apache que deixa de servir páginas, qual a primeira ação para diagnosticar o problema?

- a) Reiniciar o servidor Apache sem verificar logs.
- b) Analisar os logs de erro do Apache para identificar mensagens específicas.
- c) Alterar a porta padrão do Apache.
- d) Reinstalar o Apache.
- e) Desabilitar temporariamente o firewall do servidor.

35. Em uma rede com múltiplas sub-redes, como o Windows Server 2019 pode ser configurado para fornecer DHCP com diferentes escopos e opções para cada sub-rede?

- a) Usando um único escopo DHCP com exclusões de endereços.
- b) Configurando um relay DHCP em cada sub-rede.
- c) Implementando escopos DHCP separados para cada sub-rede.
- d) Usando um escopo DHCP global com políticas baseadas em MAC.
- e) Configurando um escopo DHCP superscope.

36. Para otimizar a replicação DFS em um ambiente com Windows Server e largura de banda limitada, qual das seguintes configurações é a mais eficaz?

- a) Aumentar a frequência da replicação para garantir a sincronização constante.
- b) Configurar a replicação durante horários de menor uso da rede.
- c) Desabilitar a compressão de dados na replicação.
- d) Utilizar a replicação baseada em arquivo completo em vez de replicação baseada em blocos.
- e) Replicar todos os arquivos independentemente do tamanho.

37. Ao utilizar Ansible para gerenciar a configuração de servidores web em uma infraestrutura de cloud híbrida, qual é a prática mais eficaz para garantir a consistência e a segurança das configurações?

- a) Utilizar Playbooks Ansible com roles específicas para cada tipo de servidor.
- b) Executar comandos Ansible ad-hoc para cada servidor individualmente.
- c) Armazenar senhas e chaves de API em variáveis de ambiente.
- d) Configurar um único Playbook Ansible para todos os servidores.
- e) Utilizar um sistema de controle de versão manual para os scripts Ansible.

38. Para realizar a manutenção automatizada em servidores Windows, como o PowerShell pode ser empregado para limpar arquivos temporários e realizar outras tarefas de otimização?

- a) Escrever um script PowerShell que executa essas tarefas e agendá-lo com o Agendador de Tarefas.
- b) Utilizar cmdlets individuais manualmente sempre que necessário.
- c) Depend exclusivamente de ferramentas de terceiros para manutenção.
- d) Desativar a limpeza automática para evitar interrupções.
- e) Realizar todas as tarefas de manutenção manualmente para evitar erros.

39. Qual é a melhor prática para garantir a segurança de um servidor Apache em um ambiente de produção?

- a) Executar o Apache como root para evitar problemas de permissão.
- b) Usar .htaccess para controlar o acesso a diretórios específicos.
- c) Implementar mod_security e um certificado SSL.
- d) Desativar o PHP e outros scripts do lado do servidor.
- e) Configurar todas as páginas para usar o protocolo HTTP para simplicidade.

40. Em uma organização que utiliza o Azure AD Connect, qual é o método mais seguro e eficiente para gerenciar as senhas dos usuários?

- a) Manter senhas diferentes para o AD local e o Azure AD.
- b) Utilizar a sincronização de hash de senha para manter a mesma senha entre os ambientes.
- c) Permitir que os usuários definam e gerenciem suas próprias senhas no Azure AD.
- d) Utilizar um serviço de terceiros para gerenciamento de senhas.
- e) Armazenar as senhas em um arquivo compartilhado para fácil acesso.

41. Detecção e mitigação de rootkits em um sistema operacional Linux.

Pergunta: Qual é a estratégia mais eficaz para detectar e mitigar rootkits avançados neste contexto?

- a) Uso de softwares antivírus atualizados.
- b) Ferramentas de detecção de anomalias baseadas em comportamento.
- c) Revisão regular de logs do sistema.
- d) Restauração do sistema a partir de backups seguros.
- e) Isolamento da rede afetada.

42. Um ataque recente de session hijacking comprometeu várias sessões de usuário em um aplicativo web corporativo. As sessões eram protegidas por HTTPS.

Pergunta: Qual medida adicional poderia fortalecer a segurança contra session hijacking?

- a) Implementação de cookies de sessão com tempo de vida limitado.
- b) Aumento da complexidade das senhas dos usuários.
- c) Uso de VPNs para todas as comunicações internas.
- d) Instalação de um novo sistema de firewall.
- e) Treinamento de funcionários sobre segurança em navegadores web.

43. Você está liderando a implementação de uma solução de Prevenção de Perda de Dados (DLP) em uma organização que lida com informações confidenciais. Considerando a conformidade regulatória e a proteção de dados, qual é a consideração mais crítica na configuração do DLP?

- a) Configurar o DLP para monitorar apenas o tráfego de e-mail.
- b) Focar na prevenção de vazamentos de dados através de dispositivos removíveis.
- c) Implementar políticas de DLP que cubram todos os canais de dados, incluindo e-mail, transferências de arquivos e impressão.
- d) Limitar a funcionalidade do DLP a detecção, evitando bloqueios automáticos.
- e) Configurar o DLP para enviar alertas apenas em casos de vazamentos grandes.

44. Em um ambiente empresarial com múltiplas localizações e sistemas críticos, você está implementando cofres de senhas e soluções de gerenciamento de acesso privilegiado (PAM). Qual abordagem é mais eficaz para aumentar a segurança sem comprometer a eficiência operacional?

- a) Implementar cofres de senhas apenas para os administradores de sistema de alto nível.
- b) Utilizar um sistema PAM centralizado com políticas uniformes para todas as localizações.
- c) Distribuir cofres de senhas por localização, com políticas locais específicas.
- d) Focar no gerenciamento de senhas para usuários regulares, negligenciando contas privilegiadas.
- e) Permitir que cada localização escolha seu próprio sistema PAM independente.

45. Qual é a abordagem mais eficaz para implementar o NAC em uma organização com uma rede diversificada e múltiplos dispositivos?

- a) Aplicar políticas de NAC rígidas, bloqueando todos os dispositivos não conformes.
- b) Implementar o NAC apenas para dispositivos críticos, ignorando dispositivos menos importantes.
- c) Adaptar políticas de NAC para diferentes segmentos de rede e tipos de dispositivos.
- d) Usar um modelo de NAC baseado apenas em autenticação de usuário, sem verificar dispositivos.
- e) Desativar o NAC durante períodos de alto tráfego para evitar congestionamentos.

46. Ao gerenciar acessos privilegiados em um ambiente de TI complexo, qual é a melhor prática para usar cofres de senhas e PAM?

- a) Limitar o uso de cofres de senhas apenas para contas de administrador de alto nível.
- b) Utilizar o PAM para todas as contas de usuário, independentemente do nível de acesso.
- c) Integrar cofres de senhas com o PAM para gerenciamento centralizado de credenciais.
- d) Manter senhas em um local centralizado sem a utilização de PAM.
- e) Usar PAM apenas para emergências.

47. João precisa publicar uma aplicação web sensível com login e senha na internet cujo IP do servidor que a hospeda está na rede 192.168.10.10/24. Para isso, ele precisa fazer a seguinte configuração no firewall de borda:

- a) Configurar NAT (network address translation) para um IP válido na internet
- b) Configurar um certificado SSL de site
- c) Configurar filtro antispam apontando para o servidor web
- d) Bloquear acessos ao servidor que não tenham origem na rede 192.168.10.0/24
- e) Configurar uma VPN entre os usuários da aplicação e o servidor web

48. Joana pretende avaliar a segurança da sua rede local em relação a rede internet executando testes de penetração. Para isso, ela deve realizar os testes com origem:

- a) Na sua LAN para a internet tendo em vista que o objetivo é proteger os ativos internos da organização.
- b) Da rede interna da empresa para a rede dos servidores já que é o melhor ponto onde se poderia avaliar a segurança das aplicações.
- c) Da internet para a rede local da empresa tendo em vista que seria a referência usada por um atacante externo.
- d) Diretamente nos servidores de aplicação internos de modo que não haja ruído nos testes.
- e) A partir do firewall em direção a cada um dos serviços disponibilizados para os usuários internos.

49. Jorge, em conjunto com uma prestadora de serviço, precisa configurar uma VPN site-to-site. Para isso, ele definiu configurações iniciais que devem ser colocadas:

- a) No computador da prestadora e no servidor de destino configurado por Jorge.
- b) No terminal de acesso da prestadora e no firewall de Jorge.
- c) No firewall da prestadora de serviço e no servidor de destino configurado por Jorge.
- d) No firewall da prestadora de serviço e no firewall de Jorge.
- e) Na estação de trabalho da prestadora de serviço e no servidor de destino configurado por Jorge.

50. Em uma organização, você está implementando uma nova arquitetura de segurança de rede. Considerando a necessidade de equilibrar acessibilidade e segurança, qual seria a abordagem mais eficaz para configurar os firewalls e a DMZ (Zona Desmilitarizada)?

- a) Colocar todos os servidores na DMZ para facilitar o acesso remoto.
- b) Implementar firewalls de camada dupla com DMZ contendo apenas servidores públicos.
- c) Usar uma única camada de firewall com todos os serviços hospedados internamente.
- d) Configurar a DMZ sem firewalls, confiando em criptografia para segurança.
- e) Isolar completamente a DMZ da rede interna e da internet.

Este conteúdo não é criado nem endossado pela Microsoft. Os dados que você enviar serão enviados ao proprietário do formulário.

 Microsoft Forms