



PARECER AOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS - Infraestrutura/Operação/Segurança

Questão: 25

Parecer da banca

A questão apresentou um cenário específico e pediu para o candidato escolher qual seria o tipo de criptografia a ser utilizada considerando as opções apresentadas. Dentre as opções apresentadas, a correta é a alternativa E é correta. A criptografia assimétrica é ideal para enviar mensagens confidenciais por e-mail, pois garante que apenas o destinatário pretendido possa ler a mensagem. Isso porque a chave pública, utilizada para criptografar a mensagem, é de conhecimento público e pode ser distribuída livremente. Já a chave privada, utilizada para descriptografar a mensagem, é mantida em segredo pelo destinatário e só ele tem acesso a ela. O recurso do candidato disserta sobre a abordagem de criptografia híbrida, porém a mesma não está na lista de opções. Novamente, ressalta-se que o candidato deveria analisar as alternativas apresentadas.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica da ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 26 de julho de 2024.

Comissão Técnica ACAFE



PARECER AOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS - Infraestrutura/Operação/Segurança

Questão: 26

Parecer da banca

Alterar gabarito para. A resposta correta é:

a) Modelo de Infraestrutura como Serviço (IaaS)

Justificativa:

Escalabilidade: IaaS permite que a empresa escale recursos de computação, armazenamento e rede conforme a demanda. A empresa pode aumentar ou diminuir a capacidade de recursos de maneira rápida e eficiente, sem precisar investir em hardware físico.

Flexibilidade: Oferece um alto grau de controle sobre a infraestrutura de TI. As empresas podem escolher as configurações de hardware, sistemas operacionais e outras ferramentas de software que melhor atendem às suas necessidades específicas.

Segurança: Provedores de IaaS geralmente oferecem robustos controles de segurança, incluindo firewalls, monitoramento de rede, e mecanismos de autenticação e autorização. A empresa também pode implementar suas próprias políticas e ferramentas de segurança para proteger seus dados e aplicações.

Decisão da banca: Manter a questão e alterar o gabarito

A Comissão Técnica da ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 26 de julho de 2024.

Comissão Técnica ACAFE



PARECER AOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS - Infraestrutura/Operação/Segurança

Questão: 30

Parecer da banca

Resposta correta B: Computação em Cluster

Justificativa:

Latência e Desempenho: Simulações complexas geralmente requerem comunicação frequente e rápida entre os nós de processamento. A computação em cluster, por agrupar computadores fisicamente próximos, oferece menor latência e maior largura de banda entre os nós, o que é essencial para tarefas que precisam de alta performance e baixa latência.

Alta Disponibilidade: Clusters são projetados para oferecer alta disponibilidade e redundância, garantindo que se um nó falhar, outros possam continuar o processamento sem interrupções significativas. Isso é crucial para manter a continuidade das simulações científicas.

Coesão e Controle: Em um ambiente de cluster, é mais fácil gerenciar e coordenar os recursos, uma vez que todos os computadores são gerenciados de forma centralizada e estão em uma localização controlada. Isso simplifica a configuração, manutenção e monitoramento do sistema.

Quanto a Computação em Grid: Esta arquitetura é mais adequada para tarefas que podem ser divididas em partes independentes e não exigem comunicação frequente entre os nós. Grids são ideais para tarefas distribuídas geograficamente, onde o foco é em agregar poder de processamento de vários locais diferentes, geralmente com custo-benefício. No entanto, a comunicação entre nós em um grid pode ser mais lenta e menos eficiente devido à dispersão geográfica e à diversidade de redes envolvidas.

Decisão da banca: Manter a questão e alterar o gabarito

A Comissão Técnica da ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 26 de julho de 2024.

Comissão Técnica ACAFE



PARECER AOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS - Infraestrutura/Operação/Segurança

Questão: 31

Parecer da banca

O contexto da referida questão, apresenta que uma empresa está implementando uma nova política de segurança e para isto está fazendo avaliações periódicas de riscos. O objetivo destas avaliações é levantar subsídios para identificar, estimar e priorizar os riscos associados às operações organizacionais e aos ativos resultantes dessas operações, incluindo o uso dos sistemas de informação. A partir disto, é possível criar a política de segurança.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica da ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 26 de julho de 2024.

Comissão Técnica ACAFE



ASSOCIAÇÃO CATARINENSE DAS FUNDAÇÕES
EDUCACIONAIS
CONCURSO CELESC S.A. EDITAL Nº 001/2024



PARECER AOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS - Infraestrutura/Operação/Segurança

Questão: 39

Parecer da banca

A resposta correta é a C: Proteger a confidencialidade, integridade e disponibilidade das informações.

Decisão da banca: Manter a questão e alterar o gabarito

A Comissão Técnica da ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 26 de julho de 2024.

Comissão Técnica ACAFE



PARECER AOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS - Infraestrutura/Operação/Segurança

Questão: 50

Parecer da banca

A opção correta para o cenário apresentado é OSPF (Open Shortest Path First), pelos seguintes motivos:
Adaptação rápida: OSPF é um protocolo de roteamento baseado em estado de link que converge rapidamente quando há mudanças na topologia da rede. Ele propaga informações sobre a topologia de forma eficiente e recalcula rapidamente as rotas quando há alterações.

Escalabilidade: OSPF é altamente escalável e pode ser usado em redes de qualquer tamanho, desde pequenas redes locais até grandes redes corporativas. Ele suporta hierarquia por meio de áreas, o que ajuda a reduzir a sobrecarga de roteamento e a aumentar a eficiência.

Roteamento de interior: OSPF é um protocolo de roteamento de interior (IGP), adequado para roteamento dentro de uma única organização, como a rede expandida da empresa XYZ.

Padrão aberto: OSPF é um padrão aberto, o que significa que é amplamente suportado por diversos fornecedores, garantindo a interoperabilidade entre equipamentos de diferentes fabricantes.

Já a abordagem BGP (Border Gateway Protocol) tem um propósito diferente: BGP é usado principalmente para roteamento entre sistemas autônomos (AS), ou seja, entre diferentes organizações na Internet. Embora seja muito escalável, não é o melhor para roteamento dentro de uma única organização.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica da ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 26 de julho de 2024.

Comissão Técnica ACAFE



ASSOCIAÇÃO CATARINENSE DAS FUNDAÇÕES
EDUCACIONAIS
CONCURSO CELESC S.A. EDITAL Nº 001/2024



PARECER AOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Cargo: ANALISTA DE SISTEMAS - Infraestrutura/Operação/Segurança

Questão: 55

Parecer da banca

A questão correta é a B: Não é dever do colaborador da Celesc "Participar de atividades político-partidárias durante o expediente: os colaboradores não devem se envolver em atividades político-partidárias enquanto estiverem no local de trabalho ou representando a empresa".

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica da ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 26 de julho de 2024.

Comissão Técnica ACAFE