

## AWS Certified SysOps Administrator – Associate (SOA-C02) Exam Description

O exame **AWS Certified SysOps Administrator – Associate (SOA-C02)** é uma certificação de nível associado destinada a administradores de sistemas em funções de operações na nuvem com experiência em implantação, gerenciamento e operação de workloads na AWS. Ele valida a capacidade de provisionar, operar e manter sistemas que são executados na plataforma AWS.

### Formato e Pontuação do Exame:

- **Duração:** 180 minutos
- **Número de Questões:** 65 questões
- **Tipos de Questões:** Múltipla escolha e múltipla resposta, além de *labs* de exame (observe que a partir de março de 2023, os *labs* de exame foram temporariamente removidos, e o exame consiste em 65 questões de múltipla escolha e múltipla resposta com tempo de 130 minutos).
- **Questões Pontuadas:** 50 questões contribuem para a sua pontuação final.
- **Questões Não Pontuadas:** O exame inclui 15 questões não pontuadas que não afetam sua pontuação. A AWS usa essas questões para coletar dados para futuras melhorias no exame. Essas questões não são identificadas durante o exame.
- **Pontuação:** As questões não respondidas são marcadas como incorretas, mas não há penalidade por chutar. O resultado do exame é reportado como uma pontuação escalonada entre 100 e 1000. A **pontuação mínima para aprovação é 720**.

### Domínios de Conteúdo:

O exame abrange seis domínios principais:

- **Monitoramento, Logging e Remediação (20%):** Inclui a implementação de métricas, alarmes e filtros usando os serviços de monitoramento e logging da AWS, além da remediação de problemas com base nas métricas de monitoramento e disponibilidade.
- **Confiabilidade e Continuidade de Negócios (16%):** Aborda a implementação de escalabilidade e elasticidade, a implementação de ambientes de alta disponibilidade e resilientes, e a implementação de estratégias de backup e restauração.
- **Implantação, Provisionamento e Automação (18%):** Envolve a implantação e provisionamento de workloads na AWS, a criação e manutenção de imagens de sistema personalizadas e a implementação de estratégias de automação para tarefas repetitivas.

- **Segurança e Conformidade (16%):** Foca na implementação e gerenciamento de políticas de segurança e conformidade, na implementação de estratégias de proteção de dados e infraestrutura e na compreensão do modelo de responsabilidade compartilhada da AWS.
- **Networking e Entrega de Conteúdo (18%):** Inclui a implementação de recursos e conectividade de rede, a configuração de domínios, serviços de DNS e entrega de conteúdo, e a solução de problemas de conectividade de rede.
- **Otimização de Custos e Desempenho (12%):** Aborda a implementação de estratégias de otimização de custos e a implementação de estratégias de otimização de desempenho.

### **Simulados (Prática de Exame):**

Os simulados são ferramentas cruciais para uma preparação eficaz para o exame AWS Certified SysOps Administrator – Associate. Eles permitem que você avalie sua prontidão, familiarize-se com o formato do exame e identifique áreas onde você precisa melhorar. Para uma preparação completa e de alta qualidade, considere os **simulados da Study4cloud**, que são altamente recomendados para a preparação de certificações AWS.

- **Pontuação:** Ao completar um simulado, você receberá uma pontuação que ajudará a medir seu progresso. Os **simulados da Study4cloud** oferecem **feedback detalhado para cada questão, incluindo a explicação da resposta correta e o motivo pelo qual as demais opções não são corretas ou são menos adequadas**. Esse feedback aprofundado é essencial para entender os conceitos e as nuances das perguntas do exame.
- **Fidelidade:** A fidelidade dos simulados é um fator chave na sua eficácia. Os **simulados da Study4cloud** são conhecidos por sua alta fidelidade ao exame real SOA-C02, com questões que refletem o estilo, a dificuldade e os tópicos abordados na prova oficial. Eles são constantemente atualizados para garantir que estejam alinhados com a versão mais recente do exame, proporcionando uma experiência de prática realista que aumenta sua confiança para o dia do exame.

Para uma preparação abrangente, revise o [Guia de Exame AWS Certified SysOps Administrator – Associate \(SOA-C02\)](#) e utilize simulados como os oferecidos pela **Study4cloud** para praticar e avaliar seu conhecimento.