



A aula interativa do Módulo 2 - Bootcamp Arquiteto Cloud Computing começará em breve!

Importante:

- 1) Não se esqueça de acessar a aula com seu e-mail cadastrado no ambiente de aprendizagem do IGTI e seu nome completo. Entrou com os dados errados? Saia da sala e entre novamente com os dados corretos.
- 2) Para sua frequência ser computada, responda a enquete no ambiente de aprendizagem, no horário indicado pelo professor. A enquete ficará disponível por 10 minutos.
- 3) Utilize o Chat para interagir com os colegas durante a aula, a ferramenta Raise Hands para pedir a palavra, e, em caso de dúvidas sobre o conteúdo, utilize o Q&A (perguntas e respostas) para que o professor tutor possa respondê-las.



Informações importantes

- Acesse a aula com o seu nome completo e com o mesmo e-mail utilizado no cadastro do ambiente de aprendizagem do IGTi. Entrou com os dados errados? É só sair da sala e entrar com os dados corretos!
- As presenças das Aulas Interativas são computadas através de uma enquete, que será realizada no ambiente de aprendizagem do IGTi. Para sua frequência ser computada, quando solicitado pelo professor, você deverá ir até a seção “Enquete de presença da Aula Interativa”, localizada na Área Acadêmica da disciplina, e responder a enquete. Essa seção estará logo abaixo da que contiver o link para a Aula Interativa em questão. A enquete ficará no ar por 10 minutos e sua nota estará disponível ao término desse tempo.
- Utilize o chat para interagir com os colegas durante a aula interativa! Em caso de dúvidas sobre o conteúdo, é só postá-las no Q&A que o tutor irá respondê-las! Lembre-se que você ainda pode esclarecer as suas dúvidas nos fóruns disponibilizados no Ambiente de Aprendizagem.

Informações importantes

- Ah! E se você não conseguir assistir a aula interativa, não se preocupe! Sua gravação ficará disponível no Área Acadêmica, juntamente com os slides utilizados pelo professor, em até 24 horas úteis após o término da aula. Você também poderá realizar a atividade de reposição para recuperar os pontos de presença!
- Se você precisar solicitar prorrogação e/ou 2ª oportunidade para entrega de atividades, saiba que isso é realizado somente mediante a apresentação de atestado médico ou de óbito de parentes de 1º grau.
- Para melhor experiência nas aulas interativas, sugerimos que você baixe o aplicativo do Zoom no seu computador.

Soluções de Infraestrutura Básica

Primeira Aula Interativa

Prof. Osanam Giordane

Nesta aula



- ✓ Correção do Trabalho Prático.
- ✓ Tirar algumas dúvidas.
- ✓ Responder feedbacks.
- ✓ Informações sobre o desafio.



Trabalho prático

O seu cliente solicita que seja criado um ambiente de cloud em nuvem no Microsoft Azure, onde o mesmo precisa que seja criado um servidor de aplicação com Microsoft Windows Server 2019 Datacenter, com um recurso de 2 vCPU, 8GB de memória e disco de 120GB. O disco deve ser gerenciável e com maior performance relacionado a IOPS. A rede chamada empresa-vnet deve ser 10.1.0.0/16 e uma sub-rede de servidores 10.1.0.0/24. O acesso ao servidor via internet deve ser seguro sob protocolo TLS, sem acesso direto. Para a segurança deve ter a visão de vulnerabilidades dos serviços cloud ativados, onde terá que validar todas as vulnerabilidades e assim ter a possibilidade de corrigi-las utilizando a inteligência artificial do provedor. Para governança de seu ambiente o cliente solicita que todo novo recurso tenha uma tag relacionada a Centro de Custo da infraestrutura e ao setor financeiro. O cliente também solicitou que seja criado uma área de armazenamento de 100GB onde ele mesmo possa mapear em seu servidor para guardar dados financeiros em nuvem e que esta área seja criptografada e acessada somente em sua Vnet nova.

Dúvidas

IGTi







O Desafio

- ✓ O desafio englobará todo o conteúdo do módulo.
- ✓ Foco em fixar conhecimento repassado e instigar pesquisa e hábito de documentações.
- ✓ Por que não se prender no material e vídeos somente?
- ✓ Entender e pensar como arquitetar o projeto como se fosse um arquiteto de cloud.
- ✓ Pensar fora da caixa.

Muito obrigado!