

DESM3 - Desafio do Módulo 3

Entrega 29 mai em 19:00

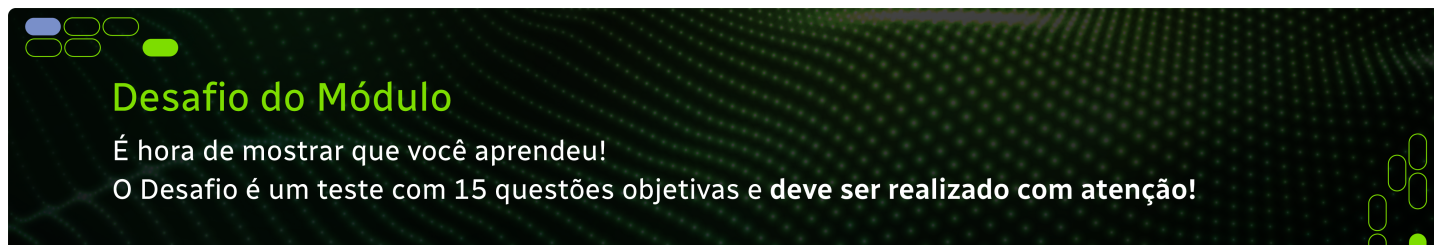
Pontos 40

Perguntas 15

Disponível até 29 mai em 19:00

Limite de tempo Nenhum

Instruções



Reserve um tempo para realizar a atividade, leia as orientações e enunciados com atenção. Em caso de dúvidas utilize o Fórum de Dúvidas.

Para iniciá-lo clique em "Fazer teste". Você tem somente **uma** tentativa e não há limite de tempo definido para realizá-lo. Caso precise interromper a atividade, apenas deixe a página e, ao retornar, clique em "Retomar teste".

Clique em "Enviar teste" **somente** quando você concluí-lo. Antes de enviar confira todas as questões. E Caso o teste seja iniciado, e não enviado até o final do prazo de entrega, a plataforma enviará a tentativa não finalizada automaticamente, independentemente do progresso no teste. Fique atento(a) ao seu teste e ao prazo final, pois novas tentativas só serão concedidas devido às questões médicas.

O gabarito será disponibilizado a partir de sexta-feira, **02/06/2023**, às 23h59.

- O arquivo abaixo contém o enunciado do Desafio. Confira agora:

Enunciado do Desafio - Módulo 3 - Bootcamp Profissional Azure Cloud Computing.pdf

(<https://online.igti.com.br/courses/6365/files/421008?wrap=1>). 

(https://online.igti.com.br/courses/6365/files/421008/download?download_frd=1)

Bons estudos!

Atenciosamente,

Equipe XP Educação

Este teste foi indisponível 29 mai em 19:00.

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	<u>Tentativa 1</u>	20 minutos	40 de 40

Pontuação deste teste: **40** de 40
Enviado 26 mai em 15:31
Esta tentativa levou 20 minutos.

Correto!

Pergunta 1

2,67 / 2,67 pts

Quando trabalhamos com App Service Plan na versão grátis, qual é a quantidade de minutos por dia que podemos utilizar o processamento?

☐ 90 min

☐ 240 min

☒ 60 min

☐ Não tem limites

Correto!

Pergunta 2

2,67 / 2,67 pts

Qual tipo de Gatilho devemos utilizar para receber requisições Http Post?

☐ HttpPostTrigger

☒ HttpTrigger

☐ HttpGetTrigger

☐ CosmosDBTrigger

Pergunta 3**2,67 / 2,67 pts**

Quais tipos de Plano de hospedagem para Azure Functions podemos trabalhar? (**três respostas corretas**)

☐ Dedicado☒ Premium☒ App Service Plan☒ Consumo**Correto!****Correto!****Correto!****Pergunta 4****2,67 / 2,67 pts**

Quais opções de Sistemas Operacionais temos disponíveis para criação de functions? (**duas respostas corretas**)

☒ Linux☐ MacOS☐ Ubuntu☒ Windows**Correto!****Correto!****Pergunta 5****2,67 / 2,67 pts**

No plano de uso por consumo em uma Function App, é CORRETO afirmar que somos obrigados a escolher algum tipo de monitoramento?

☒ Não☐ Sim**Correto!**

Pergunta 6**2,67 / 2,67 pts**

No plano de uso por consumo em uma Function App, é CORRETO afirmar que temos opção de trabalhar com rede privadas?

☐ Sim☒ Não**Correto!****Pergunta 7****2,67 / 2,67 pts**

Quais as 2 opções que podemos selecionar para a publicação de um function?

☐ Portal☐ Máquina Virtual☒ Container☒ Código**Correto!****Correto!****Pergunta 8****2,67 / 2,67 pts**

Quais planos podemos selecionar ao criar um Logic App? (**duas respostas corretas**)

☐ Premium☐ Pago pelo Uso☒ Consumo**Correto!**

Correto!☒ Padrão ou Standard**Pergunta 9****2,67 / 2,67 pts**

É CORRETO afirmar que, na criação de um logic app, somos obrigados a escolher algum tipo de log?

☐ Sim.**Correto!**☒ Não.**Pergunta 10****2,67 / 2,67 pts**

É CORRETO afirmar que, na criação de um logic app, não somos obrigados a selecionar um Resource Group?

☐ Não, não temos a obrigação de selecionar um resource group.**Correto!**☒ Sim, somos obrigados a selecionar um resource group.**Pergunta 11****2,67 / 2,67 pts**

Na criação do cenário do desafio, onde não temos a necessidade de baixa latência para leitura e escrita dos pedidos gerados pela Azure Function, qual opção de desempenho devo escolher na criação da conta de armazenamento para o cliente?

☐ Individual**Correto!**☒ Standard☐ Pays-you-Go

☐ Premium**Pergunta 12****2,67 / 2,67 pts**

Na criação do cenário do desafio, onde não temos a necessidade de baixa latência para leitura e escrita dos pedidos gerados pela Azure Function, qual opção de redundância devo escolher na criação da conta de armazenamento para o cliente visando minimizar os custos?

Correto!☒ LRS☐ GZRS☐ ZRS☐ GRS**Pergunta 13****2,67 / 2,67 pts**

Para o cenário aplicado ao nosso desafio, é CORRETO afirmar que utilizar a camada de acesso da conta de armazenamento como Cool e que isso traria uma economia financeira para o cliente?

Correto!☐ Sim.☒ Não.**Pergunta 14****2,67 / 2,67 pts**

Qual a quantidade de dias padrão nos quais contêineres excluídos são retidos?

Correto!☐ 15☒ 7☐ 5☐ 30**Pergunta 15****2,62 / 2,62 pts**

Para o recurso que utilizamos no desafio acima, é CORRETO afirmar que as filas do Azure Storage trabalham no modelo de FIFO (First In First Out)?

☐ Sim**Correto!**☒ NãoPontuação do teste: **40** de 40