

Desafio do Módulo 3

Entrega 30 ago em 21:00**Pontos** 40**Perguntas** 15**Disponível** até 30 ago em 21:00**Limite de tempo** Nenhum

Instruções

O Desafio do Módulo 3 está disponível!

1. Instruções para realizar o desafio

Consulte a data de entrega no teste e em seu calendário.

Reserve um tempo para realizar a atividade, leia as orientações e enunciados com atenção. Em caso de dúvidas utilize o "Fórum de dúvidas do Desafio do Módulo 3".

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.

O gabarito será disponibilizado partir de sexta-feira, **02/09/2022**, às 23h59.

Bons estudos!

2. O arquivo abaixo contém o enunciado do desafio

[Enunciado do Desafio - Módulo 3 - Bootcamp Profissional Azure Cloud Computing.pdf](#)

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	<u>Tentativa 1</u>	8 minutos	40 de 40

⚠ As respostas corretas estarão disponíveis em 2 set em 23:59.

Pontuação deste teste: **40** de 40

Enviado 30 ago em 19:22

Esta tentativa levou 8 minutos.

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?

☐ Não tem limites

☐ 90 min

☒ 60 min

☐ 240 min

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**)

☒ App Service Plan

☒ Premium

☐ Dedicado

☒ Consumo**Pergunta 4****2,67 / 2,67 pts**

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

☒ Linux☐ MacOS☒ Windows☐ Ubuntu**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?

☐ Sim☒ Não**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

Pergunta 7

2,67 / 2,67 pts

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

☐ Máquina Virtual

☐ Portal

☒ Container

☒ Código

Pergunta 8

2,67 / 2,67 pts

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

☒ Padrão ou Standard

☒ Consumo

☐ Premium

☐ Pago pelo Uso

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?

☒ Não.

☐ Sim.

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.

☒ 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?

☒ Standard

☐ Pays-you-Go

☐ Individual

☐ 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?

☐ GRS☐ GZRS☒ LRS☐ ZRS**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?

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

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

☐ 5☐ 15

☐ 30☒ 7**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☒ Não**Pontuação do teste: 40 de 40**