### Desafio do Módulo 1

Entrega 2 ago em 21:00 Pontos 40 Perguntas 15

**Disponível** até 2 ago em 21:00 Limite de tempo Nenhum

### Instruções

### O Desafio do Módulo 1 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 1".

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.

Caso o teste seja iniciado e não enviado até o final do prazo de entrega, a plataforma enviará a tentativa não finalizada automaticamente, independente do progresso no teste. Fique atento ao seu teste e ao prazo final, pois novas tentativas só serão concedidas em casos de questões médicas.

O gabarito será disponibilizado partir de sexta-feira, 05/08/2022, às 23h59.

Bons estudos!

### 2. O arquivo abaixo contém o enunciado do desafio

### Enunciado do Desafio - Módulo 1 - Bootcamp Profissional Azure Cloud Computing.pdf

### Histórico de tentativas

MAIS RECENTE Tentativa 1 13 minutos 40 de 40		Tentativa	Tempo	Pontuação
TOTAL	MAIS RECENTE	Tentativa 1	13 minutos	40 de 40

(!) As respostas corretas estarão disponíveis em 5 ago em 23:59.

Pontuação deste teste: 40 de 40

Enviado 2 ago em 20:36

Esta tentativa levou 13 minutos.

### Pergunta 2 Quantas Availability Zones tem a região Brazil South? 1. 3. 4.

Pergunta 3	2,66 / 2,66 pts
Qual é a porta padrão de acesso SSH?	
© 22.	
O 2232.	

O 443.		
O 80.		

## Pergunta 4 Qual é o disco recomendado para implantações de bancos de dados de alto consumo, como SAP-Hana, SQL e Oracle? Ultra Disks. Standard SSD. Standard HDD. Premium SSD.

Pergunta 5	2,66 / 2,66 pts
Qual é a porta padrão de acesso RDP à máquina vi	irtual?
O 2020.	
3386.	
O 433.	
3389.	

Pergunta 6 2,66 / 2,66 pts

Por quanto tempo podemos utilizar uma conta gratuita do	Azure?
12 meses.	
O 24 meses.	
○ 1 mês.	
Sem prazo determinado.	

# Pergunta 7 Seu projeto Azure deve contar com servidores ligados o dia todo, e você sabe que ele vai durar anos na sua empresa. Qual tipo de VM mais se adequa nesta especificação para um ambiente laaS? Host Dedicados. Instâncias Reservadas. Pay as you go.

Pergunta 8	2,66 / 2,66 pts
Nas configurações de uma VM, onde é configura acessos ao recurso?	ido o controle de
O Properties.	
User Control.	

Pergunta 9	2,66 / 2,66 pts
Qual é a região par de East US?	
O Southeast US.	
East US 2.	
South US.	
West US.	

### Pergunta 10 2,66 / 2,66 pts Para qual região Brazil South faz a replicação de dados? West US. Brazil Southeast. South Central US. Brazil North.

Pergunta 11

2,66 / 2,66 pts

A família de VMs N é indicada para qual finalidade?

Relação de C de tráfego mé	PU/Memória RAM dio.	alta para	sistemas	de process	amentos
○ VMs de al	o desempenho pa	ra bancos	s de dado	s e big data	is.
○ VMs de pr	opósito geral.				
•	zadas, utilizadas p nodelos de machiı		-	e o proces	samento

### Quando selecionamos a opção "Azure Spot Instance", quais são as opções "Tipo de remoção" (Eviction type)? Somente capacidade" e "Preço ou capacidade". "Somente capacidade" e "Somente Preço". "Capacidade" e "Preço".

### Pergunta 13 2,66 / 2,66 pts Para adicionar um endereço IPv6 em uma vNet do Azure, é necessário: Selecionar a opção "adicionar um espaço de endereço IPv6" no momento da criação da vNet e assim um endereçamento é criado automaticamente.

Buscar	r por IPv6 vNet na barra de pesquisa do Azure e criar.
<ul><li>Selecional</li></ul>	r a opção "Adicionar um espaço de endereço IPv6" no
	da criação da vNet e preencher o endereçamento da rede.
	r IPv6 na barra de pesquisa do Azure, criar uma rede IPv6 e acionar esse endereçamento IPv6 em sua vNet já criada.

Pergunta 14	2,66 / 2,66 pts
Como é feito o acesso via Bastion a uma VM do A	Azure?
RDP, direto via navegador.	
RDP ou SSH, utilizando um cliente remote deskt	тор.
RDP ou SSH, sem a necessidade de um cliente rem via navegador.	note desktop, direto
SSH, sem a necessidade de um cliente remote desk navegador.	ktop, direto via

### Pergunta 15 2,76 / 2,76 pts

Qual é a recomendação de uso do gateway NAT em uma vNet Azure?

O uso de um gateway NAT é recomendado para acesso de saída à Internet de uma subNet.	
	de um gateway NAT é recomendado para criptografar a vNet e ubNets.
Ο Ο ι	so de um gateway NAT é recomendado somente para subNets.
	de um gateway NAT não é recomendado para vNets de ites produtivos.

Pontuação do teste: 40 de 40