### Trabalho Prático do Módulo 1

Entrega 26 jul em 21:00 Pontos 25 Perguntas 15 Disponível até 26 jul em 21:00 Limite de tempo Nenhum

### Instruções

### O Trabalho Prático do Módulo 1 está disponível!

### 1. Instruções para realizar o trabalho prático

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 Trabalho Prático 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, 29/07/2022, às 23h59.

Bons estudos!

### 2. O arquivo abaixo contém o enunciado do trabalho prático

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

Este teste foi indisponível 26 jul em 21:00.

### Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	33 minutos	11,64 de 25

(!) As respostas corretas estarão disponíveis em 29 jul em 23:59.

Pontuação deste teste: 11,64 de 25

Enviado 26 jul em 20:55

Esta tentativa levou 33 minutos.

Pergunta 1	1,67 / 1,67 pts
O que é um SLA no Azure?	
É o compromisso de uso de um serviço que o cliente ass Azure.	sume com o
<ul> <li>É o compromisso de disponibilidade de um serviço que o gerenciamento do Azure garante.</li> </ul>	0
É o compromisso de uso de suporte entre o cliente e	o Azure.
Significa "Software License Agreement", e é o acordo de software de um serviço Azure.	uso do

Pergunta 2	1,67 / 1,67 pts
Qual é a hierarquia dos objetos no Azure?	
Subscriptions > Resource Group > Resources > Act	ccounts.
Subscriptions > Accounts > Resource Group > Res	sources.
Subscriptions > Resource Group > Accounts > Res	sources.
Accounts > Subscriptions > Resource Group > Res	sources.

Incorreta

Pergunta 3	0 / 1,67 pts
Quais são os tipos de Azure Storage que podem ser arr uma Storage Account?	nazenados em
Blob, File e Data Lake.	
O Blob, File, Queue, Table e Data Lake.	
O Blob, Table, Queue e Data Lake.	
O Blob, Data Lake e Queue.	

Incorreta

Pergunta 4	0 / 1,67 pts
Qual é a aplicação utilizada para manipular arqui um Storage Account?	vos armazenados em
Windows Explorer.	
File Explorer.	
Azure Storage Explorer.	
Azure Files.	

Pergunta 5	1,67 / 1,67 pts
Qual é a distância mínima de regiões pares?	
○ 1000 Km.	
○ 50 m.	

300 milhas (483 quilômetros). Entre datacenters em regiões
habilitadas, embora isso não seja possível em todas as regiões
geográficas.

500 Km.

### Incorreta

### Pergunta 6 0 / 1,67 pts

São exemplos de soluções, encontradas no portal Azure, de Dados e Análises ("Data & Analytics"):

Kubernets Services, Hadoop, Databricks, IOT Hub, Azure IoT e CosmosDB.

Blockchain, Inteligência de negócios e Análise em escala de nuvem.

- CosmosDB e Databricks.
- Wordpress, eCommerce, WebApp e MySQL.

### Pergunta 7

1,67 / 1,67 pts

Quais sistemas operacionais são encontrados em VMs Azure?

- Windows Server.
- O Distribuições Linux, Windows Server e IOS.
- Distribuições Linux e Windows Server.
- Distribuições Linux.

Incorreta

### Pergunta 8 0 / 1,67 pts

Onde a equipe jurídica de uma empresa pode acessar informações sobre como a nuvem da Microsoft ajuda a proteger dados confidenciais e a manter conformidade com as leis e os regulamentos aplicáveis?

- Central de Confiabilidade
- Abrindo um chamado no portal Azure.
- Política de Privacidade da Microsoft.
- Termos de serviços on-line.

Incorreta

### Pergunta 9 0 / 1,67 pts

O que é o Azure Marketplace?

É uma loja dentro do Azure, para que os usuários possam encontrar softwares e serviços da Microsoft e de outras empresas, préhomologados para complementar suas soluções.

É uma loja dentro do Azure, para que os usuários possam comprar equipamentos e softwares oficiais da Microsoft.

É uma loja dentro do Azure, para que os usuários possam comprar equipamentos e softwares de parceiros da Microsoft.



É uma loja dentro do Azure, para que os usuários possam encontrar softwares e serviços de empresas parceiras da Microsoft, préhomologados para complementar suas soluções.

### Incorreta

### Pergunta 10

0 / 1,67 pts

Como é o suporte de um software que foi ativado via Azure Marketplace?

- O suporte é feito e de responsabilidade do fabricante do software.
- Depende do serviço, o link para conhecer sobre o suporte está disponível no site de detalhes do software em questão.
- Depende do serviço, o usuário deve entrar em contato com o fabricante do software em questão.
- O suporte é feito e de responsabilidade da Microsoft.

### Incorreta

### Pergunta 11

0 / 1,67 pts

São "Funções" definidas na sessão de "Treinamentos" do Azure:



Administrador, Engenheiro de IA, App Maker, Auditor, Usuário empresarial, Analista de Dados, Engenheiro de dados, Cientista de dados, Desenvolvedor, Engenheiro de DevOps, Educador, Consultor funcional, Engenhe de segurança de informação, Arquiteto de Soluções, Estudante

Administrador,	Engenheiro	e Arquiteto.
, tarriin noti a a ori,	go	o, quitoto.

Administrador, Engenheiro de Software e Arquiteto de Software.

## Pergunta 12 As Máquinas Virtuais (VMs) se caracterizam como um serviço de nuvem: IaaS. PaaS. SaaS. VMaaS.

### Incorreta

27/07/2022 07:38

### Pergunta 13

0 / 1,67 pts

É possível escolher VMs no Azure com configurações customizadas de processador e memória RAM?

Sim, mas as configurações devem ser feitas em números múltiplos de processadores e memória.

Sim, mas é necessário escolher um dos templates das famílias de máquinas do Azure.

	em templates das famílias de máquinas do Azure, mas o ode criar seu template.
Não, o tar	nanho é escolhido automaticamente conforme o workload.

# Pergunta 14 Como ter desconto sobre o consumo de Azure de uma VM? Fazendo reserva de capacidade de 1 ou 3 anos. Ativando o benefício aHUB com licenças Microsoft existentes em contrato. Firmando um contrato corporativo com o Azure. Fazendo reserva de capacidade de 1 ou 3 anos, e ativando o benefício aHUB com licenças Microsoft existentes em contrato.

### Pergunta 15 Quando fazemos uma reserva de capacidade de um VM, o pagamento pelo consumo do Azure será: Pré-pago, para ativar o desconto no contrato Microsoft. Pós-pago, após o consumo do Azure acontecer. Pós-pago, após a reserva de capacidade finalizar.



Pré-pago ou pós-pago, o próprio usuário define qual formato prefere.

Pontuação do teste: 11,64 de 25