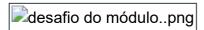
### **DESF5 - Desafio Final**

Entrega 23 jun em 23:59 Pontos 100 Perguntas 15 Disponível até 23 jun em 23:59 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, 23/06/2023, às 23h59.

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

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

(https://online.igti.com.br/users/146433/files/408083?

wrap=1&verifier=ul7r9ZuaaFWzSnPRa4ynvEY1HAJnpngwzhUDisct)

(https://online.igti.com.br/users/146433/files/408083/download? verifier=ul7r9ZuaaFWzSnPRa4ynvEY1HAJnpngwzhUDisct&download\_

**Bons estudos!** 

Atenciosamente,

Equipe XP Educação

∢

Este teste foi indisponível 23 jun em 23:59.

### Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	4 minutos	100 de 100

Pontuação deste teste: 100 de 100

Enviado 19 jun em 11:23

Esta tentativa levou 4 minutos.

	Pergunta 1 6,62 / 6,62 pts
	Onde é salvo os backups do WebApp e do SQL Database?
	Em um repositório no servidor SQL Server.
Correto!	Em um storage account selecionada/criada no momento da configuração do backup.
	Em storage accounts criadas automaticamente e gerenciada pelo Azure.
	O WebApp salvo em uma storage account e do SQL Database em um diretório no servidor SQL Server.

### Pergunta 2

6,67 / 6,67 pts

Quando a aplicação está conectada a um banco de dados, é possível configurar o Backup dos dois em conjunto?



Sim, o portal do Azure dará essa opção no momento da configuração do backup.

- Não, cada Backup será configurado separado em cada serviço.

Sim, executando o comando de backup via SQL Management Studio.

Sim, porém apenas pelo Azure Shell.

### Pergunta 3

6,67 / 6,67 pts

Qual a connection string para conexão no seu Azure SQL Database? (considerando os itens entre < > as variáveis escolhidas por você durante a configuração.)

Server=tcp:

<nomedoseuservidor>.sqldatabase,1433;Database=coreDB;User ID=
<usuario>;Password=<senha>;Encrypt=true;Connection Timeout=30;

Server=tcp:

<nomedoseuservidor>.database.windows.net,433;Database=coreDB;User ID= <usuario>;Password=<senha>;Encrypt=true;Connection Timeout=30;

### Correto!



### Server=tcp:

<nomedoseuservidor>.database.windows.net,1433;Database=coreDB;User ID=
<usuario>;Password=<senha>;Encrypt=true;Connection Timeout=30;



### Server=tcp:

<nomedoseuservidor>.sqldatabase,433;Database=coreDB;User ID=
<usuario>;Password=<senha>;Encrypt=true;Connection Timeout=30;

### Pergunta 4

6,67 / 6,67 pts

Quando você faz um "commit" da sua solução no repositório GIT, com qual usuário é executado essa operação?

Um usuário de serviços administrador.

Com o username que está logado no host que está executando a operação.

Um usuário criado no Azure AD e passado no momento da execução.

É necessário passar o usuário como parâmetro de configuração no momento da execução.

### Pergunta 5

6,67 / 6,67 pts

Como ficou o seu "Git Clone Uri", o endereço GIT utilizado para fazer o deployment da aplicação no WebApp? (considerando os itens entre < > as variáveis escolhidas por você durante a configuração.)

https://<nomedomeuwebapp>.scm.azurewebsites.net:1433/<nomedopacotegit>.git

### Correto!

https://<nomedomeuwebapp>.scm.azurewebsites.net:443/<nomedopacotegit>.git

https://<nomedomeuwebapp>.azurewebsites.net:443/<nomedopacotegit>.git

https://<nomedomeuwebapp>. azurewebsites.net:1433/<nomedopacotegit>.git

# Onde verificar o "Git Clone Uri" de um WebApp pela interface do portal do Azure? No item "Configurations" do App Service. No item "Deployment Center" do App Service. No item "Git" do App Service.

# Pergunta 7 Onde eu encontro a connection string do banco de dados pela interface do portal do Azure? No item "Overview" do SQL Database. No item "Overview" do SQL Server. No item "Connection Strings" do SQL Server.

### Pergunta 8 6,67 / 6,67 pts Como ficou o comando Azure Shell para configurar a variável que configura a conexão com o banco de dados do seu WebApp?

Correto!

	DESF5 - Desafio Final: 2023-4A - MBA - Bootcamp Profissional Azure Cloud Com
	o config connection-string setsettings MyDbConnection="onstring>"connection-string-type SQLAzure
<nomedow< td=""><td>text proviaz webapp config connection-string setname vebapp&gt;settings MyDbConnection="<connectionstring>"n-string-type SQLServer ded.</connectionstring></td></nomedow<>	text proviaz webapp config connection-string setname vebapp>settings MyDbConnection=" <connectionstring>"n-string-type SQLServer ded.</connectionstring>
az webapp	config connection-string setresource-group
	esourcegroup>name <nomedowebapp>settings nection="<connectionstring>"connection-string-type</connectionstring></nomedowebapp>

az webapp config connection-string set --resource-group <nomedoresourcegroup> --name <nomedowebapp> --settings MyDbConnection="<connectionstring>" --connection-string-type SQLServer

### É possível a criação de uma Azure Police para um determinado Resource Group? Sim. Não.

Pergunta 10	6,67 / 6,67 pts
Como ativar Backup de WebApps tier Free ?	
No serviço Azure Backup.	

Qual é a sintax do início do comando para configurar uma connection string em um WebApp? (descartando os parâmetros.)
az set connection-string.
az connection-string webapp set.
az webapp connection-string set.
az webapp config connection-string set.

### Pergunta 14 Como ficou a URL do "My TodoList App"? https://<nomeescolhido>.azurewebsites.com/ https://<nomeescolhido>.com.br/ https://<nomeescolhido>.azurewebsites.net/

### Além do Azure SQL Database utilizado neste exercício, quais outras opções de SQL poderiam ser utilizadas para deployment do "My TodoList App"? (sem considerar conversões de schema.) SQL Database for MySQL e SQL Database for PostgreSQL. SQL Server em VMs e SQL Database for PostgreSQL. SQL Managed Instances e SQL Server em VMs.

Correto!

O SQL Managed Instances e SQL Sever for MariaDB.

Pontuação do teste: 100 de 100