7/31/23, 5:35 PM Faculdade Impacta



< Voltar

< Anterior Próximo >

Teste seus conhecimentos

Você obteve 4.0 pontos, portanto, você foi APROVADO nessa avaliação.

Você ainda pode responder 1 vezes, deseja tentar novamente? Clique aqui

- 1. Quais ferramentas eu preciso instanciar no IBM Cloud para fazer o reconhecimento visual?
 - Watson Studio, Watson Visual Recognition e Cloud Object Foundry
 - Watson Assistant e Watson Visual Recognition
 - Watson Visual Recognition
 - Watson Studio e Watson Visual Recognition
 - Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

Resposta correta: Watson Studio, Watson Visual Recognition e Cloud Object Foundry

Comentário do professor:

Precisamos utilizar os 3 serviços dentro do IBM Cloud para conseguir fazer uma aplicação de reconhecimento visual: **Watson Studio**, **Watson Visual Recognition** e **Cloud Object Foundry**.

Pontuação: 1 / 1

2. Posso utilizar o reconhecimento com quais imagens?

(Voltar
`	

- Qualquer imagem que você queira e que tenha um padrão.
- Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

Resposta correta: Qualquer imagem que você queira e que tenha um padrão.

Comentário do professor:

Você pode utilizar o reconhecimento de imagem para qualquer tipo de imagem com padrões, como reconhecer qual fruta, modelo de carro, animal ou pessoa aparece na imagem, além de milhares de outros exemplos.

Pontuação: 1 / 1

3.	Qual o número mínimo de im	nagens você p	recisa enviar par	ra fazer o reconhe	ecimento de
	imagem?				

- 0 1
- 5
- 0 20
- Não existe um número mínimo de imagens.
- Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

Resposta correta: Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

Comentário do professor:

O ideal é enviar o mínimo de 10 imagens para você conseguir fazer o treinamento e utilizar o reconhecimento de imagem. Sem essas 10 imagens, o botão de treinamento não fica habilitado.

(Voltar
(Voltar

4.	Ao procurar as imagens classificadas manualmente, é melhor encontrar uma ampla variedade
	para maximizar a experiência que o Watson oferece. Há vários fatores a serem considerados,
	incluindo:

- Iluminação e ângulos
- Distância e assunto
- Forma e foco
- Presença de outros objetos na imagem
- Todas as alternativas anteriores estão corretas.

Resposta correta: Todas as alternativas anteriores estão corretas.

Comentário do professor:

Todas as alternativas estão corretas. O Watson adota uma abordagem holística ao ser treinado em cada imagem. Embora ele avalie todos os elementos listados acima, ele não consegue considerar exclusivamente um elemento específico.

Pontuação: 1 / 1

< Anterior

Próximo >

Bloco de Notas

7/31/23, 5:35 PM Faculdade Impacta

< Voltar

Entre em Contato

https://www.impacta.edu.br/Faculdade

Plataforma de ensino por