

# Amazon Web Services (AWS) - Lambda - Fundamentos

Carga horária: 8 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1 - Apresentação

- |                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| ► Apresentação do curso | Duração: 00:00:48 |
|-------------------------|-------------------|

### 2 - Conceitos essenciais

- |                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| ► Introdução                          | Duração: 00:00:16 |
| ► O que é serverless?                 | Duração: 00:02:33 |
| 📄 O que é AWS Lambda?                 |                   |
| ► Quando Lambda é aplicável?          | Duração: 00:03:45 |
| ► Quando não utilizar Lambda?         | Duração: 00:04:19 |
| ► Desenvolvimento orientado a eventos | Duração: 00:02:25 |
| ► Triggers, functions e destinations  | Duração: 00:02:12 |
| ► Lambda Runtime                      | Duração: 00:02:49 |
| ► Layers e Applications               | Duração: 00:02:26 |
| ► Precificação                        | Duração: 00:03:42 |
| 📦 Questionário                        | 6 questões        |

### 3 - Criando e configurando uma função lambda

▶ Introdução	Duração: 00:00:20
▶ Criando uma função pelo console da AWS	Duração: 00:11:28
📄 Como instalar e configurar o AWS CLI	
📄 AWS CLI v2: confira as novidades da nova versão	
▶ Criando e publicando funções via AWS CLI	Duração: 00:07:34
▶ Ajustes de funções lambda	Duração: 00:03:57
▶ Configurando variáveis de ambiente	Duração: 00:02:38
▶ Versionamento de funções lambda	Duração: 00:03:53
📦 Questionário	4 questões

### 4 - Invocando uma função lambda

▶ Introdução	Duração: 00:00:15
▶ Invocação síncrona	Duração: 00:06:37
▶ Invocação assíncrona	Duração: 00:03:35
▶ Verificando logs de execução e políticas de retry	Duração: 00:05:18
▶ Tratativas de erro	Duração: 00:04:45
📦 Questionário	3 questões

### 5 - Integrando funções lambda com outros serviços

▶ Introdução	Duração: 00:00:09
▶ Integrando com Load Balancer	Duração: 00:12:16
▶ Integrando com S3	Duração: 00:11:52
📦 Questionário	3 questões

### 6 - Conclusão

▶ Conclusão	Duração: 00:01:47
-------------	-------------------

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clicando aqui](#).