



THE CLOUD BOOTCAMP



PROGRAMA DE
ESPECIALIZAÇÃO
EM **AMAZON AWS**



SOBRE O PROGRAMA DE ESPECIALIZAÇÃO EM **AMAZON AWS**

No Bootcamp, você fará uma imersão em AWS, e ao longo deste percurso você implementará Projetos baseados em Cenários Reais como Migração para Cloud, DevSecOps com Infrastructure as code e Instalação automatizada de agentes de segurança, Elaboração de Apresentação Executiva de custos com Infraestrutura, Implementação de um E-commerce de forma automatizada usando Terraform e Ansible, entre outros. Além disso, você terá contato com tecnologias voltadas para o ecossistema DevOps, como: **Terraform, Ansible, Python, entre outras.**

Você terá 12 meses de acesso ao conteúdo, podendo revisá-lo quantas vezes você precisar.



PRÉ-REQUISITOS PARA PARTICIPAR DO PROGRAMA **ESPECIALIZAÇÃO EM AWS**

Para participar do programa, você deverá ser, preferencialmente, um(a) Profissional de Tecnologia sedento(a) por conhecimento de Computação na Nuvem.

Não é necessário saber programar ou ter base de Computação na Nuvem para participar do programa.

Você irá se especializar do zero e tornará um(a) Profissional de TI demandado pelo mercado.

Independente se você é **Dev, Infra, Gestor, ou qualquer outra função**, sem conhecimento ou com conhecimento avançado em Cloud. O Programa é para você que deseja se manter relevante no mercado continuamente. Flexível e ideal para Profissionais de TI sem tempo.



O QUE TORNA PROGRAMA DE ESPECIALIZAÇÃO EM **AWS ÚNICO?**

Contamos com metodologia de ensino única, baseada em Bootcamp (intensivo, prático e aplicável) idealizados por Especialista em Cloud com bagagem no Vale do Silício que tem como objetivo simular projetos Cloud requisitados pelas empresas e preparar profissionais para o mundo real, com conteúdo 100% em português.



Projetos Cloud

Aprenda na prática com simulações de projetos Cloud baseados em cenários reais de vividos por empresas.



Certificação Cloud

Obtenha Certificações Cloud mais requisitadas pelo mercado e seja perseguido(a) por recrutadores.



Habilidades não-técnicas

Desenvolva soft-skills, visão estratégica e posicionamento para aumentar a sua visibilidade e ganhar mais.



Comunidade privada

Faça networking com milhares de Profissionais de TI espalhados globalmente por mais de 5 continentes.



Acompanhamento

Esteja acompanhado(a) com suporte e avaliação dos seus Projetos Cloud do Bootcamp por time de Arquitetos Cloud.



Certificado

Receba um Certificado de Conclusão para cada Bootcamp concluído e gere visibilidade no LinkedIn.



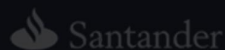
IMPACTO

MAIS DE **1000 ALUNOS** ATIVOS
ESPALHADOS EM **5 CONTINENTES**
PELO MUNDO

NOSSOS ALUNOS TRABALHAM
EM GRANDES EMPRESAS COMO...



ORACLE



CURRÍCULO DO PROGRAMA



SOBRE O PROGRAMA



**CONTEÚDO
FULL HD**

Vídeos em Full
HD (estilo Netflix)



**PROJETOS
E DESAFIOS**

Cronograma semanal com
Projetos e desafios práticos.



BOOTCAMP **AMAZON** **WEB SERVICES (AWS)**

Projetos Cloud e Desafios Práticos
Baseados em Cenários Reais.

MÓDULOS

Módulo 1: Visão Geral + Hands On

Módulo 2: IAM + Hands On

Módulo 3: Amazon S3, Amazon EC2, Amazon RDS +
Projeto Hands On

Módulo 4: Amazon VPC, Amazon CloudFront, Auto
Scaling + Projeto Hands On

Módulo 5: CloudFormation, Elastic Beanstalk, Cloud
Watch, AWS Systems Manager + Projeto Hands On

Módulo 6: Modelos de Responsabilidades, AWS Shield &
WAF, Inspector, Trusted Advisor, Cloud Trail + Projeto
Hands On

Módulo 7: AWS Budgets, Cost Explorer, Organizations,
Calculator, Tagging + Projeto Hands On

Módulo 8: Projeto final



6 Quizes



6 Projetos



47+ Horas



PROJETO MIGRAÇÃO CLOUD - PARTE 1

Migração para AWS: migração de usuários de equipe de TI on-premises para a AWS de forma automatizada, usando o IAM (Identity and Access Management) da AWS.



Arquitetura da Solução



Migração de On-Premises para AWS - Parte 1



Tecnologias utilizadas: AWS IAM, AWS CLI e Shell Script

Projeto Cloud

Provedor Cloud



Amazon AWS

Serviços e Tecnologias



AWS Identity and Access Management



Shell Script



AWS CLI



GitBash



PROJETO MIGRAÇÃO CLOUD - PARTE 2

Migração de ambiente com servidor de aplicação e banco de dados, rodando em um Data Center Corporativo (on-premises) para uma arquitetura moderna rodando na AWS.



Arquitetura da Solução



Migração de On-Premises para AWS - Parte 2



Tecnologias utilizadas: AWS EC2, AWS RDS, MySQL e Python

Projeto Cloud

Provedor Cloud



Amazon AWS

Serviços e Tecnologias



Amazon EC2



Amazon Virtual Private Cloud (VPC)



Amazon RDS



Internet Gateway



MySQL



PROJETO DEVSECOPS

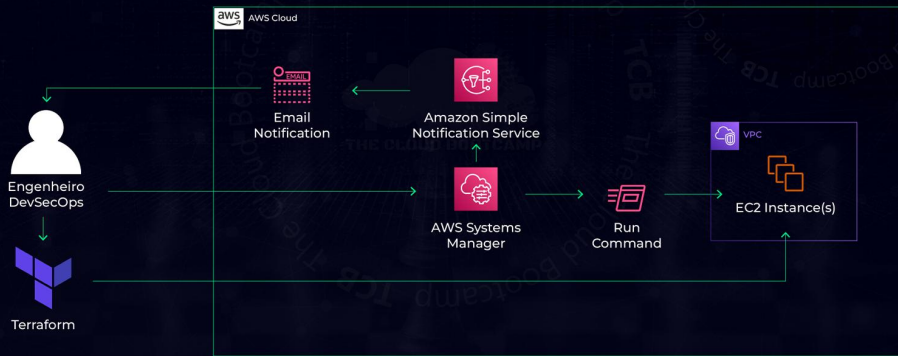
Implementação de um conjunto de instâncias EC2, utilizando o Terraform e configuração do AWS Systems Manager fazendo uso do Amazon Simple Notification Service para instalação automatizada de agentes de segurança.



Arquitetura da Solução



DevSecOps - Infraestrutura como código e Automação de instalação de Agente de Segurança.



Tecnologias utilizadas: AWS EC2, Systems Manager, AWS SNS,

Projeto Cloud

Provedor Cloud



Amazon AWS

Serviços e Tecnologias





PROJETO SOBRE CUSTOS E TCO

Elaboração de Apresentação Executiva de custos com Infraestrutura para um projeto de Migração SAP de On-Premises para a AWS.



Arquitetura da Solução



Apresentação Executiva de Custos com AWS - Migração SAP para AWS



Tecnologias utilizadas: AWS Pricing Calculator

Projeto Cloud

Provedor Cloud



Amazon AWS

Serviços e Tecnologias



Pricing Calculator



Microsoft Excel



Microsoft Power Point



PROJETO E-COMMERCE CLOUD

Implementação de um Sistema de E-Commerce na AWS, de forma automatizada, usando Terraform e Ansible.

Arquitetura da Solução



Startup: MVP de E-commerce na Nuvem - AWS - The Cloud Bootcamp Store



Tecnologias utilizadas: AWS EC2, Terraform, Ansible

Projeto Cloud

Provedor Cloud



Amazon AWS

Serviços e Tecnologias





BÔNUS

Módulo extra preparatório para certificação



BÔNUS

Comunidade no Slack



BÔNUS

Suporte Especializado de Arquitetos Cloud
em projetos práticos



BONUS

Portfólio Cloud



CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Receba um **Certificado de Partipação** reconhecido pelo mercado atestando seu conhecimento e experiência prática em **Amazon AWS**:



PARA QUEM É ESTE PROGRAMA?

Profissionais de
Tecnologia

Gestores
de TI

Qualquer pessoa que
desejar se especializar
em Computação
na Nuvem





07 DIAS DE GARANTIA INCONDICIONAL
É SIMPLES...
OU VOCÊ GOSTA E PARTICIPA,
OU TEM **100%** DO SEU INVESTIMENTO DE VOLTA

TRANSFORMANDO VIDAS ATRAVÉS DA EDUCAÇÃO

"Consegui uma outra posição, Jean, que eu fui ganhar 3 vezes mais do que eu ganhava anteriormente..." "Eu queria só agradecer, desde que eu fiz a inscrição no curso de vocês parece que as portas abriram mais pra mim!"



Paulo Ribeiro

Data Engineer | Decode

DECODE

"Foi um sonho muito grande realizado, quando eu recebi o meu SIM da parte da Oracle para começar lá! Se não fosse o Bootcamp, eu ainda estaria fazendo Administração de Bancos de Dados. Foi uma aposta, e aposta certa!"



Wagner Munhoz

Cloud Solution Engineer | Oracle



"Caraaaaa! Tem tempo que estou para vir aqui. Tenho que agradecer a você e ao seu time! Por conta da sua startup de ensino voltada para Multicloud, com os treinamentos incríveis e um bootcamp que dispensa comentários, hoje sou Head de Infraestrutura e Operações de TI no grupo CCAA. Tenho usado meus conhecimentos para trazer uma nova visão para o grupo e de fato eles estão fazendo a diferença no dia a dia."



Brunno Freitas

Head of IT Infrastructure & Operations

