

REGULAMENTO – GOOGLE CLOUD

As empresas estão investindo cada vez mais em serviços em nuvem para permitir a transformação digital dos seus projetos e produtos, contudo há uma grande lacuna em encontrar talentos qualificados em computação em nuvem.

Reconhecendo a importância da integração entre a academia e os desafios do mundo profissional, o Grupo Ser Educacional desempenhará através da parceria com a Google a oportunidade a seus alunos e professores de lançar suas carreiras em nuvem.

I - DAS REGRAS DE FUNCIONAMENTO

1. Conceito

O Google Cloud por meio deste edital vem disponibilizar gratuitamente acesso a especialização “Associate Cloud Engineer” na plataforma Coursera para estudantes e professores selecionados.

A especialização é composta por 05 (cinco) cursos

1. Fundamentos do Google Cloud Platform: Infraestrutura Core(12h)
2. Infraestrutura Essencial: (7h)
3. Infraestrutura Essencial: Serviços Core (8h)
4. Infraestrutura Elástica: Scaling and Automation (8h)
5. Infraestrutura Confiável: Desenho e Processos (5h)

totalizando aproximadamente 40 horas de atividades. Além disso, também será disponibilizado créditos para acessar a plataforma Qwiklabs com laboratórios práticos diretamente no Google Cloud Platform.

2. Objetivo

- Preparar os estudantes para carreiras na nuvem por meio de treinamento, distintivos de habilidade e certificação reconhecidos pelo setor.
- Promover a continuidade de capacitação dos estudantes e professores por meio do programa Career Readiness Program.

3. Requisitos para participar do Processo

3.1 Estudantes a partir do 2º ano dos cursos da área de Tecnologia de Informação (perfil no anexo).

4. Inscrição dos Estudantes

1º Etapa:

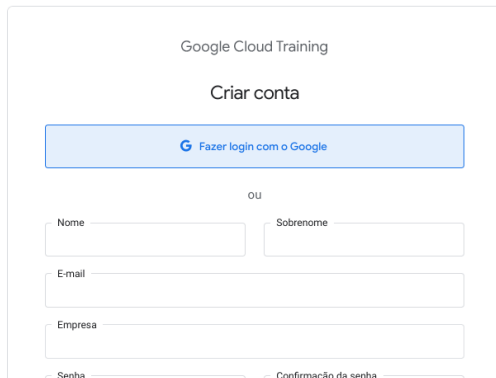


1.1 Os estudantes devem preencher o formulário encontrado nesse link:

<https://forms.gle/33JStSsouoDVCfHE6>

1.2 O formulário vai direcionar os estudantes a criarem um perfil gratuito na plataforma Qwiklabs através do link abaixo

https://google.qwiklabs.com/users/sign_up?locale=pt_BR



1.3 Em sequência, os estudantes devem tornar seu perfil público, seguindo as instruções encontrados nesse link:

<https://support.google.com/qwiklabs/answer/9222527?hl=pt>

1.4 Em sequência, o Google mandará um convite para os alunos se inscreverem no teste prático, o primeiro “Quest” no Qwiklabs: “Google Cloud Essentials”

2º Etapa:

2.1 Concluída a inscrição da 1º etapa, cada estudante seguirá para um teste prático, em cinco (05) laboratórios Qwiklabs, em que poderão demonstrar suas habilidades e competências iniciais para uma carreira de computação em nuvem. Cada uma (01) das cinco atividades práticas irão requerer do estudante em média de 40 minutos de dedicação, totalizando aproximadamente 3,5 horas de atividades, com duração de uma (01) semana para conclusão.

5. Resultados do processo de seleção

Depois da semana do teste prático, o Google vai confirmar a lista dos estudantes que completaram as atividades e passar a lista dos nomes para os coordenadores inscrever os alunos na plataforma de Qwiklabs.

6. Benefícios



6.1 - Na conclusão do curso, os estudantes receberão uma certificação do Coursera.

6.2 - 01 (um) voucher de desconto de 50% na prova de certificação ACE (“Associate Cloud Engineer”).

6.3 - A certificação do curso concederá ao estudante 40 horas carga horária complementar, desde que apresentar à Instituição nos prazos estabelecidos cópia da documentação comprobatória da conclusão do curso.

Anexos

I – Perfil do Estudante

Descrição
<p>Compatível com estudantes a partir do 2º ano dos Cursos de Tecnologia de Informação em Geral (Engenharia da Computação, Ciências da Computação, Sistemas de informação, Análise e Desenvolvimento de Sistemas entre outros).A familiaridade com os seguintes tópicos é útil para o sucesso na trilha Associate Cloud Engineer:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sistemas Operacionais ● Sistemas de Arquivos ● O stack de rede IP ● Como navegadores e servidores da web se comunicam ● Banco de Dados ● Programação ● Trabalhar com Linux na linha de comando ● Editar arquivos de texto a partir da linha de comando do Linux

II – Cronograma

Data	Descrição
08 de março de 2021	Estudantes começam a primeira tarefa de seleção (uma atividade de 4h)
15 de março de 2021	Inscrever os estudantes que completaram a primeira tarefa no curso no Coursera