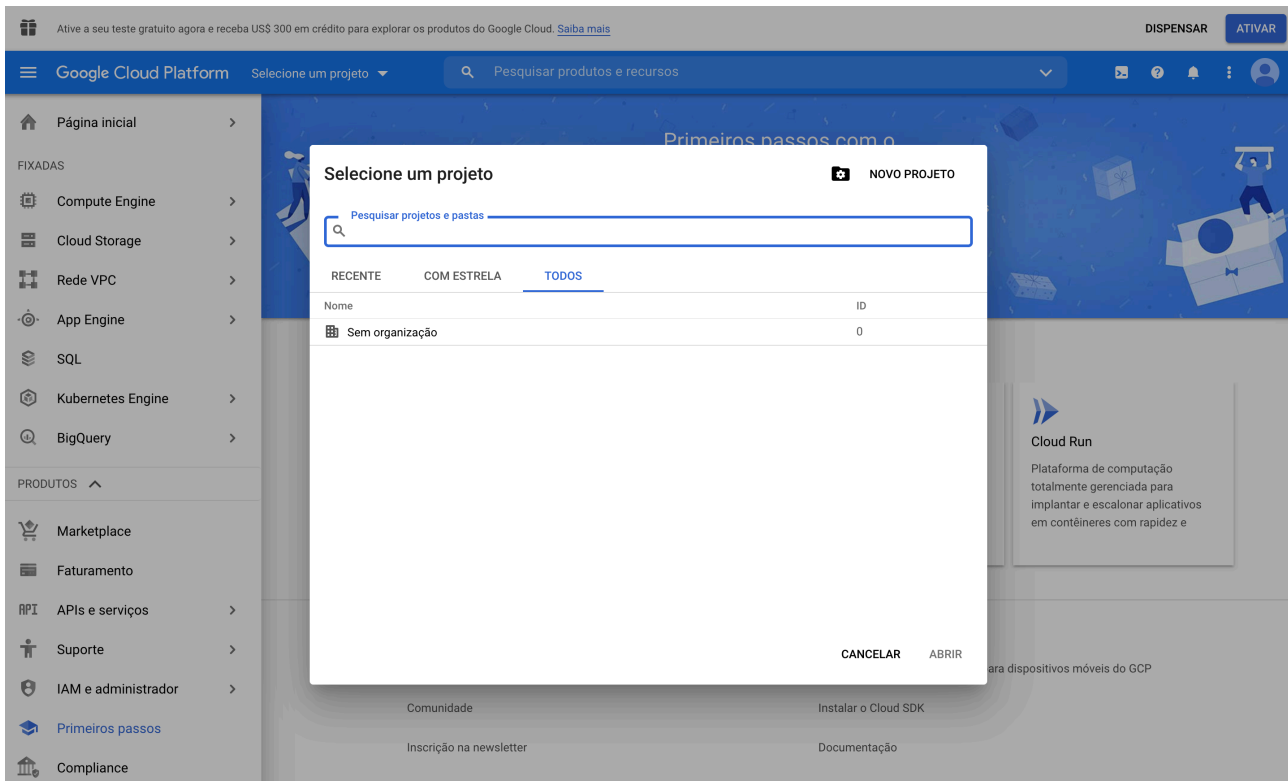


1. Ir para <https://console.cloud.google.com/>



2. Clique na barra superior em “Selecione um projecto” e depois em “NOVO PROJECTO” no canto superior direito da janela pop-up.

Google Cloud Platform

Pesquisar produtos e recursos

Novo projeto

⚠️ Você tem 12 projects restantes na sua cota. Solicite um aumento ou exclua projetos. [Saiba mais](#)

[MANAGE QUOTAS](#)

Nome do projeto *
My Project 64492

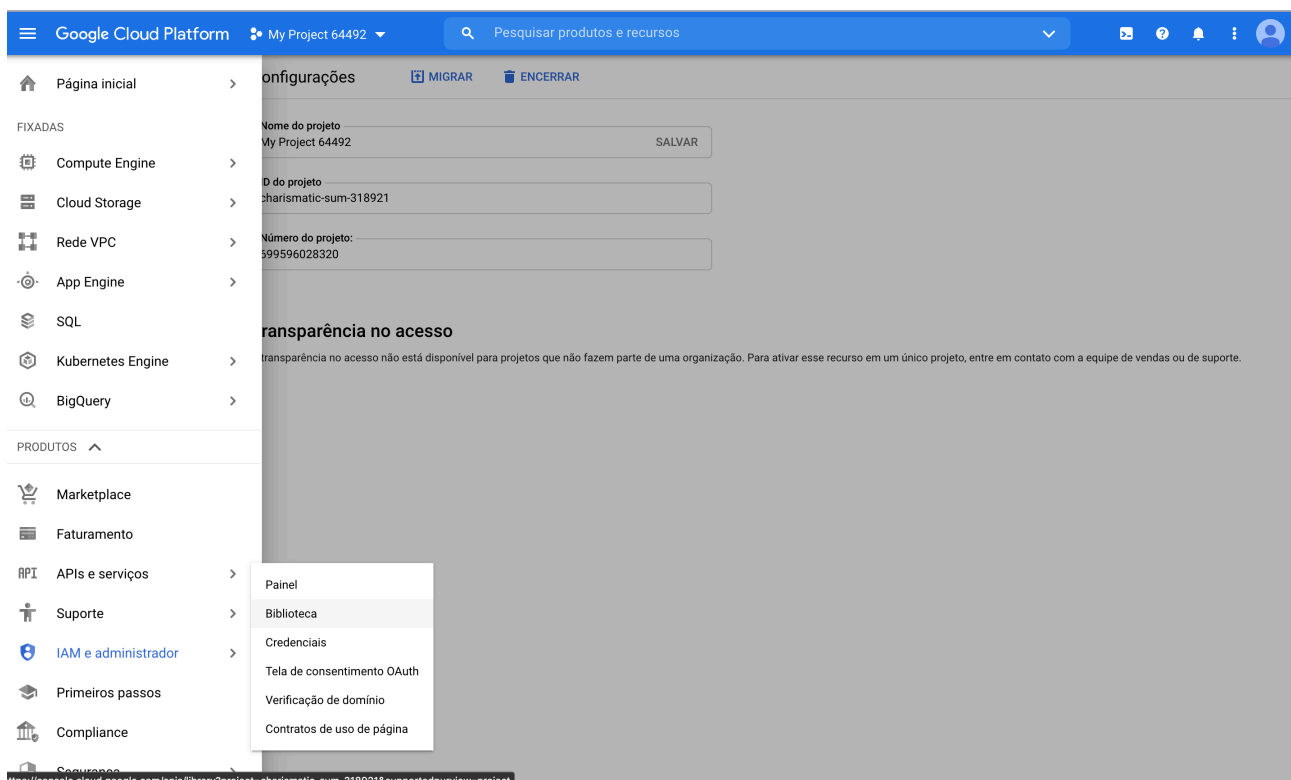
ID do projeto: charismatic-sum-318921. Não é possível alterá-lo depois. [EDITAR](#)

Local *
Sem organização [PROCURAR](#)

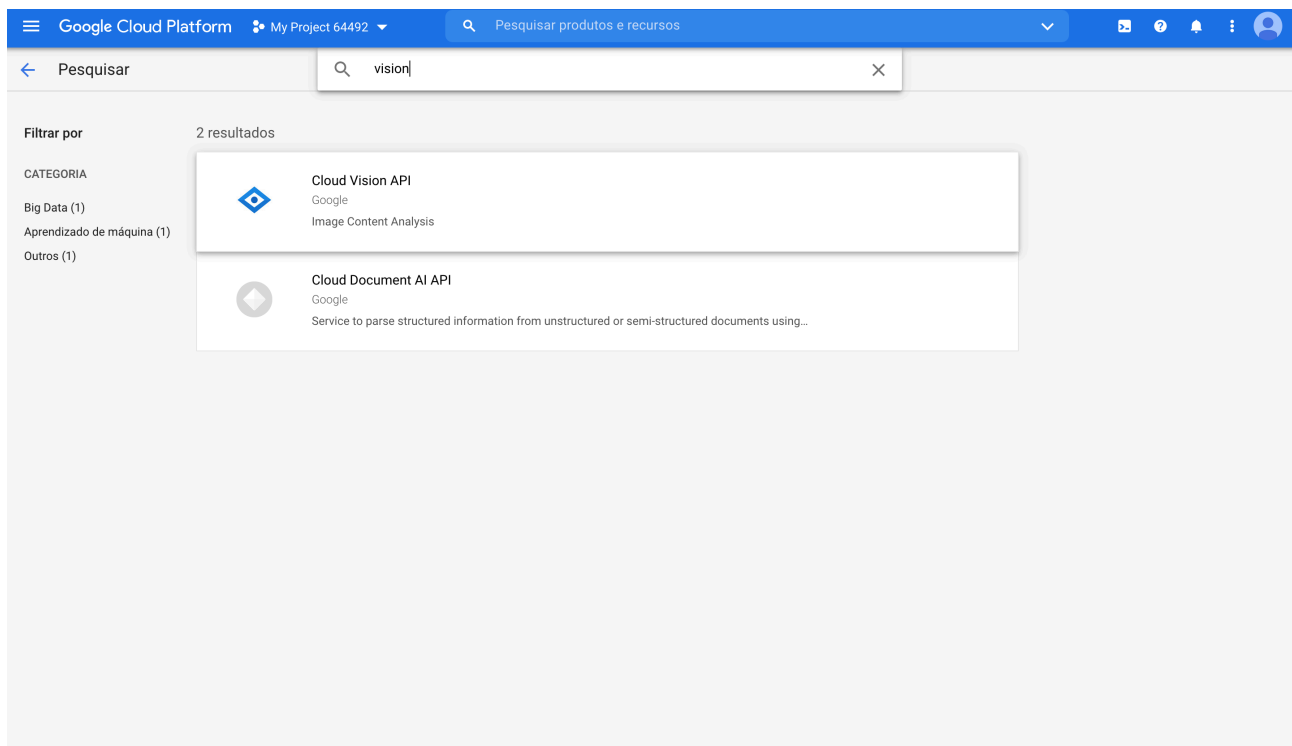
Pasta ou organização pai

[CRIAR](#) [CANCELAR](#)


3. Dê um nome ao seu projecto e clique em “CRIAR”



4. No painel lateral escolha “APIS e Serviços” e depois “Biblioteca”.



5. Selecione Cloud Vision API.



Cloud Vision API

Google

Image Content Analysis

[ATIVAR](#)
[TESTAR ESTA API](#)

Clique para ativar esta API

[VISÃO GERAL](#)
[DOCUMENTAÇÃO](#)
[SUPORTE](#)

Visão geral

Integrates Google Vision features, including image labeling, face, logo, and landmark detection, optical character recognition (OCR), and detection of explicit content, into applications.

Sobre Google

Google's mission is to organize the world's information and make it universally accessible and useful. Through products and platforms like Search, Maps, Gmail, Android, Google Play, Chrome and YouTube, Google plays a meaningful role in the daily lives of billions of people.

Tutoriais e documentação

[Learn more](#)

Mais detalhes

Tipo: [SaaS & APIs](#)

Última atualização: 18/03/2021

Categoria: [Machine learning](#), [Big data](#)

Nome do serviço: vision.googleapis.com

6. Clique “ATIVAR”.

Google Cloud Platform

My Project 64492

Pesquisar produtos e recursos

APIs e serviços

Cloud Vision API

Visão geral

Métricas

Cotas

Credenciais

Visão geral

DESATIVAR API

Para usar esta API, você precisa de credenciais. Clique em "Criar credenciais" para começar.

[CRIAR CREDENCIAIS](#)

Detalhes

Nome
Cloud Vision API

Por
Google

Nome do serviço
vision.googleapis.com

Visão geral
Integrates Google Vision features, including image labeling, face, logo, and landmark detection, optical character recognition (OCR), and detection of explicit content, into applications.

Status da ativação
Ativada

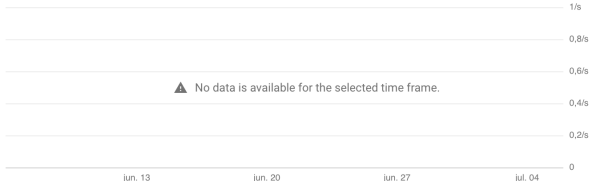
Tutoriais e documentação

[Learn more](#)

[Manutenção e suporte](#)

Tráfego por código de resposta

Solicitação por segundo (média de 2 horas)



[Ver métricas](#)

7. No painel do lado esquerdo clique em “Credenciais”.

The screenshot shows the Google Cloud Platform interface. On the left, the 'APIs e serviços' menu is open, with 'Credenciais' selected. The main content area shows the 'Credenciais' section with a '+ CRIAR CREDENCIAIS' button. A dropdown menu is open, showing options: 'Chave de API', 'ID do cliente OAuth', 'Conta de serviço', and 'Ajude-me a escolher'. The 'Conta de serviço' option is highlighted. Below this, there are sections for 'IDs do cliente OAuth 2.0' and 'Contas de serviço'. The 'Contas de serviço' section shows a table with columns 'Nome' and 'E-mail', and a 'Gerenciar contas de serviço' link.

8. Na barra em cima clique em “CRIAR CREDENCIAIS” e depois em “Conta de Serviço”.

The screenshot shows the 'IAM e administrador' section of the Google Cloud console. The 'Criar conta de serviço' page is active. The page has a sidebar with various IAM and Admin options. The main content area shows a form with three steps: 1. 'Detalhes da conta de serviço', 2. 'Conceda a essa conta de serviço acesso ao projeto (opcional)', and 3. 'Conceda aos usuários acesso a essa conta de serviço (opcional)'. The first step is active, showing fields for 'Nome da conta de serviço' (filled with 'exemplo'), 'ID da conta' (filled with 'exemplo'), and 'Descrição da conta de serviço'. The 'CRIAR E CONTINUAR' button is visible at the bottom of the first step.

9. Dê um nome à conta de serviço e depois clique em “CRIAR E CONTINUAR”

IAM

Identidade e organização

Solucionador de problemas ...

Analizador de políticas

Políticas da organização

Contas de serviço

Federação de identidade da ...

Rótulos

Tags

Configurações

Privacidade e segurança

Identity-Aware Proxy

Papéis

Registros de auditoria

Inventário de recursos ...

Gerenciar recursos

Release Notes

Detalhes da conta de serviço

2

Conceda a essa conta de serviço acesso ao projeto (opcional)

3

Conceda aos usuários acesso a essa conta de serviço (opcional)

Conceda a essa conta de serviço acesso a My Project 28736 para que ela tenha permissão para concluir ações específicas nos recursos do seu projeto. [Saiba mais](#)

Selecionar papel

Condição

Filter | type to filter

Acesso rápido

Em uso

Básico

Todos os papéis

Access Context Manager

Acesso VPC sem servidor

Ações

Proprietário

Proprietário

Acesso completo para todos os recursos.

CONCLUIR

GERENCIAR PAPÉIS

Em “Selecionar papel” escolha a opção “Proprietário”

IAM e administrador

IAM

Identidade e organização

Solucionador de problemas ...

Analizador de políticas

Políticas da organização

Contas de serviço

Federação de identidade da ...

Rótulos

Tags

Configurações

Privacidade e segurança

Identity-Aware Proxy

Papéis

Registros de auditoria

Inventário de recursos ...

Gerenciar recursos

Release Notes

Criar conta de serviço

✓

Detalhes da conta de serviço

✓

Conceda a essa conta de serviço acesso ao projeto (opcional)

3

Conceda aos usuários acesso a essa conta de serviço (opcional)

Grant access to users or groups that need to perform actions as this service account. [Learn more](#)

Papel de usuários da conta de serviço

Conceda aos usuários as permissões para implantar jobs e VMs nessa conta de serviço

Papel de administradores da conta de serviço

Conceda aos usuários a permissão para administrar essa conta de serviço


CONCLUIR

CANCELAR

10. Clique em “CONCLUIR”

Credenciais compatíveis com esta API

Para ver todas as credenciais, acesse [Credenciais em APIs e serviços](#)

 Lembre-se de configurar a tela de consentimento OAuth com informações sobre seu aplicativo.



[CONFIGURAR TELA DE CONSENTIMENTO](#)

IDs do cliente OAuth 2.0

<input type="checkbox"/>	Nome	Data da criação ↓	Tipo	ID do cliente		
<input type="checkbox"/>			Aplicativo da Web	10097430619305338...		

Contas de serviço

[Gerenciar contas de serviço](#)


<input type="checkbox"/>	E-mail	Nome ↑	
<input type="checkbox"/>	exemplo@useful-approach-318921.iam.gserviceaccount.com	exemplo	 

11. Selecione a Conta de serviço

← exemplo

DETALHES PERMISSÕES **CHAVES** MÉTRICA REGISTROS

Chaves

 Service account keys could pose a security risk if compromised. We recommend you avoid downloading service account keys and instead use the [Workload Identity Federation](#). You can learn more about the best way to authenticate service accounts on Google Cloud [here](#).

Adicione um novo par de chaves ou faça upload de um certificado de chave pública do par existente.

Bloqueie a criação de chaves da conta de serviço usando as [políticas da organização](#). Saiba mais sobre como configurar políticas da organização para contas de serviço

ADICIONAR CHAVE ▾

Criar nova chave

Fazer upload de uma chave atual

	Criação da chave	Data de validade da chave
--	------------------	---------------------------

12. Em cima clique em “Chaves” e depois em “ADICIONAR CHAVE” e “Criar nova chave”.

Criar chave privada para "exemplo"

É feito o download de um arquivo contendo a chave privada. Armazene o arquivo com segurança porque essa chave não pode ser recuperada em caso de perda.

Tipo de chave

☒ JSON
Recomendado

☐ P12
Para compatibilidade com versões anteriores usando código com o formato P12

CANCELAR CRIAR

13. Em tipo de chave selecione JSON e clique “CRIAR”.
Um ficheiro JSON será gravado para o seu computador.