



MANUAL DE CONFIGURAÇÃO DA API DO GOOGLE DRIVE

Ao clicar no botão “[configurar a conta do google drive](#)”, no sistema Escolaweb, o navegador abrirá e você deverá inserir suas informações de login e senha da conta Google. Caso não tenha uma conta, crie uma e depois retorne a este passo. Se você já estiver logado em uma conta google, pule para o próximo passo.

The image shows the Google login interface. At the top is the Google logo, followed by the word "Login" and the text "Prosseguir para o Google Cloud Platform". Below this is a text input field labeled "E-mail ou telefone". A link "Esqueceu seu e-mail?" is positioned below the input field. Further down, there is a note: "Não está no seu computador? Use uma janela de navegação privada para fazer login. Saiba mais". At the bottom left is a link "Criar conta" and at the bottom right is a blue button labeled "Próxima". At the very bottom, there are links for "Português (Brasil)", "Ajuda", "Privacidade", and "Termos".

Logo em seguida você deve clicar em **CRIAR PROJETO**, vai constar um nome padrão do Google (você pode renomear) e a organização (se a conta for organizacional, se for conta “normal”, não constará organização):

The image shows the Google Cloud Platform interface for creating a new project. At the top, there is a blue header with "Google Cloud Platform" and a search bar. Below the header, a message says "Never Displayed" and "Para visualizar esta página, selecione um projeto." A red box highlights a "CRIAR PROJETO" button in the top right corner. A red arrow points down to the "Novo projeto" section. This section contains a form with the following fields: "Nome do projeto" (with a default value "My Project 142492"), "ID do projeto" (with a default value "upheld-hope-333816"), "Organização" (with a dropdown menu showing "wakke.co"), and "Local" (with a dropdown menu showing "wakke.co"). At the bottom of the form, there are two buttons: "CRIAR" (circled in red) and "CANCELAR".



Feito isso, clique em **PRÓXIMO** e logo após **ATIVAR**, para ativar o acesso API:

Google Cloud Platform My Project 43496

Pesquisar produto

Ativar acesso a API

- 1 Confirmar projeto
- 2 Ativar API

You are going to make changes to project 'upheld-hope-333816'. If this is not the project you intended to use, you can select or create a different project using the project selector above.

[PRÓXIMO](#)

Google Cloud Platform My Project 43496

Ativar acesso a API

- 1 Confirmar projeto
- 2 Ativar API

Você está prestes a ativar "Google Drive API".

[ATIVAR](#)

Com sua API ativada, vamos configurar as suas **CRENENCIAIS**.



Clique nos três tracinhos do lado esquerdo, logo em seguida em **APIs E SERVIÇOS > CREDENCIAIS**:

The image shows the Google Cloud Platform navigation interface. At the top, there is a blue header with the Google Cloud Platform logo, the text "Google Cloud Platform", and a dropdown menu for "My Project 43496". Below the header is a navigation menu with several items: "Página inicial", "FIXADAS", "Os itens fixados aparecem aqui", "TODOS OS PRODUTOS", "Marketplace", "Faturamento", "APIs e serviços", "Suporte", "IAM e administrador", "Primeiros passos", "Compliance", and "Segurança". The "APIs e serviços" item is highlighted with a red box. A sub-menu is open for "APIs e serviços", showing options: "Painel", "Biblioteca", "Credenciais", "Tela de permissão OAuth", "Verificação de domínio", and "Contratos de uso de página". The "Credenciais" option is circled in red, and a mouse cursor is pointing at it. In the background, a blurred view of the "Credenciais" page is visible, showing a warning icon and the text "Lembre-se de configurar as credenciais para acessar sua conta".



Agora clique na opção “+ **CRIAR CREDENCIAIS**” e em seguida **Chave da API**.

API APIs e serviços

Credenciais **+ CRIAR CREDENCIAIS** EXCLUIR

Crie credenciais para acessar sua API

Lembre-se de

Chave de API
Identifica seu projeto usando uma chave de API simples para verificar cota e acesso

ID do cliente OAuth
Solicita a permissão do usuário para que o aplicativo possa acessar os dados desse usuário

Conta de serviço
Usa contas robô para ativar a autenticação do nível do app entre servidores.

Ajude-me a escolher
Faz algumas perguntas para ajudar você a decidir que tipo de credencial usar

Chaves de API

Nome

Nenhuma chave de API para ser exibida

IDs do cliente OAuth 2.0

Nome

Data da criação ↓

Nenhum cliente do OAuth a ser exibido

Contas de serviço

E-mail

Nome ↑

Nenhuma conta de serviço para ser exibida

Agora, basta clicar em **RESTRINGIR CHAVE**.

cessar suas APIs ativas. [Saiba mais](#)

e configurar

Chave de API criada

Transfira esta chave com o parâmetro `key=API_KEY` para usá-la no seu aplicativo.

Sua chave de API

AIzaSyAoiqka0c1ZGsgw20zoJz_tJT10LN0q1q4

Ⓞ

⚠ Restrinja sua chave para evitar uso não autorizado na produção.

FECHAR RESTRINGIR CHAVE



Na tela seguinte, na área **Restrições da API**, marque a opção **Restringir chave** e escolha **Google Drive API**. Para finalizar clique em **SALVAR**.

APIs e serviços

Restringir e renomear a chave de API GERAR CHAVE NOVAM

autorizado e o roubo de cotas. [Saiba mais](#)

Painel

Biblioteca

Credenciais

Tela de consentimento OAuth

Confirmação de domínio

Contratos de uso de página

Restrições do aplicativo

Uma restrição de aplicativo controla quais sites, endereços IP ou aplicativos podem usar sua chave de API. Você pode definir apenas uma restrição de aplicativo por chave.

- Nenhuma
- Referenciadores de HTTP (sites da Web)
- Endereços IP (servidores da Web, cron jobs etc.)
- Apps Android
- Apps iOS

Restrições da API

As restrições de API especificam as APIs ativadas que a chave pode chamar

- Não restringir a chave
Esta chave pode chamar qualquer API
- Restringir chave

1

Type to filter

- Google Drive API

2

Observação: pode levar até cinco minutos para que as configurações sejam aplicadas

SALVAR CANCELAR

De volta a tela de **CREDENCIAIS**, agora vamos **CONFIGURAR A TELA DE CONSENTIMENTO**, para isso clique nesta opção, localizada do lado direito.



Credenciais [+ CRIAR CREDENCIAIS](#) [EXCLUIR](#)

Criar credenciais para acessar suas APIs ativas. [Saiba mais](#)

Lembre-se de configurar a tela de consentimento OAuth com informações sobre seu aplicativo. [CONFIGURAR TELA DE CONSENTIMENTO](#)

Chaves de API

| <input type="checkbox"/> | Nome | Data da criação ↓ | Restrições | Chave | | | |
|--------------------------|----------------|-------------------|------------------|-------------------------|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> | Chave de API 1 | 9 de nov. de 2020 | Google Drive API | AIzaSyAoiq...T10LN0q1q4 | | | |

Agora, no tipo de usuário, clique em **EXTERNO** e em seguida no botão **CRIAR**. Escolha um **Nome do app** e um e-mail para suporte (será o seu próprio e-mail). Clique em **SALVAR** no final da página.

API APIs e serviços

- Painel
- Biblioteca
- Credenciais
- Tela de consentimento OAuth**
- Confirmação de domínio
- Contratos de uso de página

Tela de consentimento OAuth

Escolha como você quer configurar e registrar seu aplicativo, incluindo os usuários-alvo. É possível associar somente um aplicativo ao seu projeto.

User Type

Interno ?

Disponível apenas para usuários na sua organização. Não será necessário enviar seu aplicativo para verificação.

Externo ?

Disponível para qualquer usuário que tenha uma Conta do Google.

[CRIAR](#)

1 **Tela de consentimento OAuth** — 2 Escopos — 3 Informações opcionais — 4 Resumo

Informações do app

Essas informações são exibidas na tela de consentimento. Elas informam aos usuários finais quem é você e como entrar em contato.

Nome do app *

O nome do aplicativo que precisa da permissão

E-mail para suporte do usuário *

Para que os usuários contatem você com perguntas sobre consentimento

Logotipo do app [PROCURAR](#)

Faça upload de uma imagem de até 1 MB na tela de consentimento para ajudar os usuários a reconhecerem seu app. Os formatos de imagem permitidos são JPEG, PNG e BMP. Para garantir o melhor resultado, os logotipos precisam ser quadrados e ter a resolução de 120px x 120px.



Dados de contato do desenvolvedor

Endereços de e-mail *

O Google usa esses endereços de e-mail para notificar você sobre todas as alterações no projeto.

SALVAR E CONTINUAR CANCELAR

No final da página você encontrará a opção de **Dados de contato do desenvolvedor**.

Coloque novamente o seu endereço de e-mail e avance clicando em **SALVAR E CONTINUAR**. Na próxima tela (ESCOPO)

basta clicar em **SALVAR E CONTINUAR** sem alterar nada, até aparecer a tela **USUÁRIOS DE TESTE**.

Na tela **USUÁRIOS DE TESTE**, clique em **ADICIONAR USUÁRIOS:**
Editar registro do app



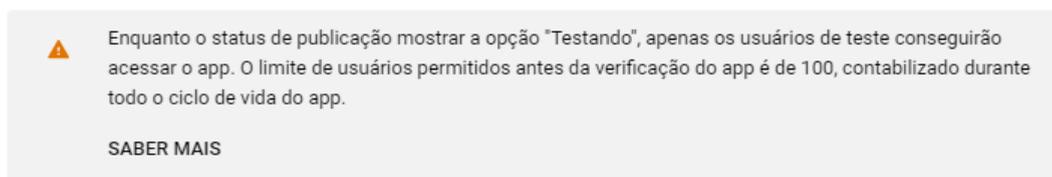
Usuários de teste

Enquanto o status de publicação mostrar a opção "Testando", apenas os usuários de teste conseguirão acessar o aplicativo. O limite de usuários permitidos antes da verificação do app é de 100, contabilizado durante todo o ciclo de vida do app. [Saiba mais](#)



Basta adicionar o mesmo e-mail utilizado para configurar a integração, clique duas vezes no botão **ADICIONAR**.

✕ Adicionar usuários



0 / 99



Após inserir o USUÁRIO TESTE, clique em **SALVAR E CONTINUAR**.



Agora clique na opção **Tela de consentimento OAuth**, localizada do lado esquerdo do seu painel. Em seguida clique em **PUBLICAR APLICATIVO**.

API APIs e serviços

Tela de consentimento OAuth

No momento, há interrupções no serviço, e não é possível fornecer informações sobre cota.

teste [EDITAR APLICATIVO](#)

Status de publicação ⓘ

Teste

[PUBLIAR APLICATIVO](#)

Tipo de usuário

Externo ⓘ

[TORNAR INTERNO](#)

Se a opção de **PUBLICAR APLICATIVO** não aparecer como na imagem acima, ignore este passo.

Agora você precisará voltar à tela de **CRENCIAIS**. Clique nesta opção no menu do lado esquerdo.

API APIs e serviços

- Painel
- Biblioteca
- Credenciais**
- Tela de consentimento OAuth
- Confirmação de domínio
- Contratos de uso de página



Agora, na opção “+ CRIAR CREDENCIAIS”, clique em **ID do cliente OAuth**.

The screenshot shows the 'Credenciais' section of the Google Cloud API console. On the left is a sidebar with navigation options like 'Painel', 'Biblioteca', and 'Credenciais'. The main area has a header with '+ CRIAR CREDENCIAIS' and 'EXCLUIR'. Below this, there are sections for 'Chaves de API' and 'IDs do cliente'. A dropdown menu is open from the '+ CRIAR CREDENCIAIS' button, listing four options: 'Chave de API', 'ID do cliente do OAuth' (which is highlighted), 'Conta de serviço', and 'Ajude-me a escolher'. Each option has a brief description of its use.

Nesta etapa, marque a opção **App para computador**, escolha um **Nome** e clique em **CRIAR**.

The screenshot shows the 'Criar ID do cliente do OAuth' form. At the top left is a back arrow and the title 'Criar ID do cliente do OAuth'. Below the title is an explanatory paragraph: 'Um ID do cliente é usado para identificar um único app nos servidores OAuth do Google. Se o app for executado em várias plataformas, cada uma precisará de um ID do cliente. Para ver mais informações, consulte [Como configurar o OAuth 2.0](#). [Saiba mais](#) sobre tipos de clientes OAuth.' Below the text are two input fields: a dropdown menu for 'Tipo de aplicativo *' with 'App para computador' selected, and a text input field for 'Nome *' containing 'Cliente de computador 2'. A note below the name field states: 'O nome do cliente OAuth 2.0. Esse nome é usado apenas para identificar o cliente no console e não será mostrado aos usuários finais.' At the bottom of the form are two buttons: a blue 'CRIAR' button and a grey 'CANCELAR' button.



Esta janela será exibida. Clique em **FAZER DOWNLOAD DO JSON**, pressione **OK**, logo após. Guarde o lugar onde esse arquivo foi baixado, pois você precisará dele para o próximo passo.

Escolaweb

Seu ID de cliente
961578244566-1j04ne8uctmgtegka4304uubnk3bp7k7.apps.gc

Sua chave secreta de cliente
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

↓ FAZER O DOWNLOAD DO JSON

OK

A configuração no Google está finalizada. Você deverá ver uma tela como esta abaixo.

Credenciais [+ CRIAR CREDENCIAIS](#) [EXCLUIR](#)

Crie credenciais para acessar suas APIs ativas. [Saiba mais](#)

Chaves de API

| <input type="checkbox"/> | Nome | Data da criação ↓ | Restrições | Chave | Ações |
|--------------------------|------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | ✓ Chave de API 1 | 16 de nov. de 2021 | Google Drive API | AIzaSyBJov...vHQ8XqKxfk | |

IDs do cliente OAuth 2.0

| <input type="checkbox"/> | Nome | Data da criação ↓ | Tipo | ID do cliente | Ações |
|--------------------------|-----------|--------------------|-------------------|----------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Escolaweb | 16 de nov. de 2021 | Aplicativo da Web | 574730245068-6av9... | |

Contas de serviço

[Gerenciar contas de serviço](#)

| <input type="checkbox"/> | E-mail | Nome ↑ | Ações |
|---|--------|--------|-------|
| Nenhuma conta de serviço para ser exibida | | | |



Volte para o sistema Escolaweb, informe o e-mail que você utilizou e clique no botão **ENVIAR ARQUIVO JSON**. Uma tela mostrando os arquivos do seu computador aparecerá. Vá até o lugar onde você salvou o arquivo, selecione e confirme.

CONFIGURAR CONTA GOOGLE DRIVE [X]

Passo 1: Baixe o manual de configuração clicando no botão abaixo:

BAIXAR MANUAL DE CONFIGURAÇÃO

Passo 2: Com o manual em mãos, clique no botão configurar para iniciar e siga todos os passos do manual:

CONFIGURAR A CONTA DO GOOGLE DRIVE

Passo 3: Digite o seu e-mail

contato@contato.com.br

Passo 4: Anexe o arquivo Json obtido no passo-a-passo do manual clicando no botão abaixo:

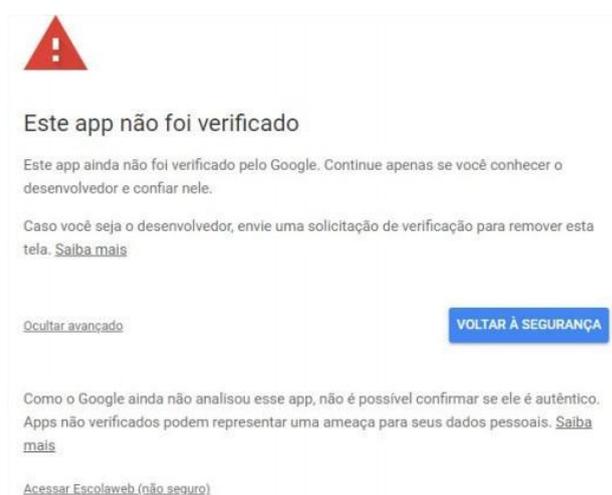
ENVIAR ARQUIVO JSON

Passo 5: Clique no botão abaixo para finalizar e ativar o serviço:

FINALIZAR E ATIVAR O SERVIÇO

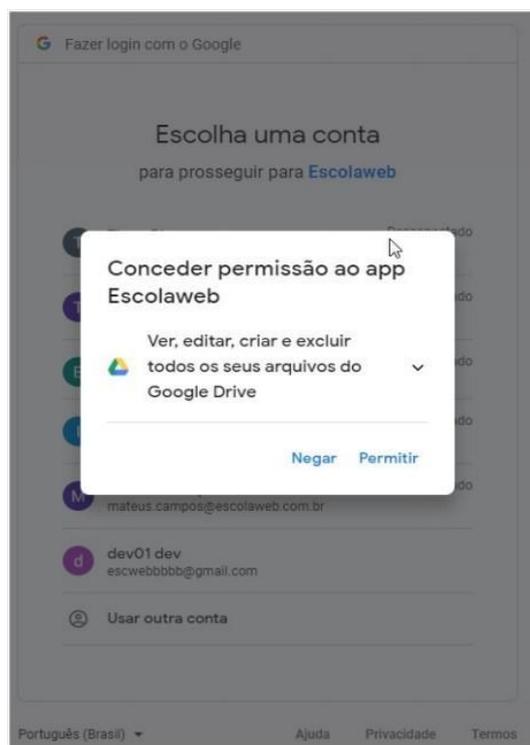
Agora, deverá aparecer uma tela de login do Gmail. O e-mail que você utilizou deverá estar na lista exibida, basta clicar nele para logar.

Caso apareça uma mensagem de App não verificado como o print abaixo, clique em **“Avançado”** e em seguida na opção **“Acessar Escolaweb (não seguro)”**. Não se preocupe, pode clicar. Isso acontece pois como você irá gerar um token de autenticação, o Google ainda não pode verificar o aplicativo que fará autenticação. Caso não apareça, você irá direto para a próxima tela.





Clique em **Permitir**.



Clique em **Permitir** novamente.





Você deverá ver a seguinte mensagem: “**Received verification code. You may now close this window.**”. Isso significa que você já pode fechar o seu navegador.

Volte agora ao Escolaweb e clique em **FINALIZAR E ATIVAR O SERVIÇO**.

CONFIGURAR CONTA GOOGLE DRIVE ✕

Passo 1: Baixe o manual de configuração clicando no botão abaixo:

BAIXAR MANUAL DE CONFIGURAÇÃO

Passo 2: Com o manual em mãos, clique no botão configurar para iniciar e siga todos os passos do manual:

CONFIGURAR A CONTA DO GOOGLE DRIVE

Passo 3: Digite o seu e-mail

contato@contato.com.br

Passo 4: Anexe o arquivo Json obtido no passo-a-passo do manual clicando no botão abaixo:

ENVIAR ARQUIVO JSON

Passo 5: Clique no botão abaixo para finalizar e ativar o serviço:

FINALIZAR E ATIVAR O SERVIÇO

Após FINALIZAR E ATIVAR O SERVIÇO, feche o seu sistema e o abra novamente.