**Primeira etapa –**

Entrar no google developer console;

Criar projeto;

Ativar Google Drive API e Google Sheets API;

Configurar OAuth;

Criar credencial (Não compartilhar com ninguém);

Fazer download do arquivo JSON da credencial e arrastar para pasta do projeto.

**Segunda etapa –**

Instalar bibliotecas da API do Google e Google Sheets disponibilizado em <https://developers.google.com/sheets/api/quickstart/python?hl=pt-br>

Pegar código disponibilizado no <https://developers.google.com/sheets/api/quickstart/python?hl=pt-br>;

Configurar/organizar código;

Fazer estruturas if else para definir os valores.

Vídeo tutorial:

<https://www.youtube.com/watch?v=ZU30e4gkV8g&t=1476s>

Para rodar o código é necessário utilizar o google cloud para usar as APIS para rodar o código Python no VS Code. Após configurar corretamente a parte do Google Cloud, baixar o arquivo JSON das credenciais geradas e coloca-los no Visual Studio Code para o funcionamento da manipulação da planilha.

**Vídeo mostrando o programa funcionando**

(para abrir de duplo clique)



Link da planilha :

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/16_n92XWvhp7VSjwwMLMS4QxwmPA_k42Kf5Mnel6VDWs/edit?usp=sharing>