Criando o recurso de tradução.

Ao acessar o portal da azure pesquisar por Cognitive Services

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Clica no botão criar ou create

Pode selecionar uma das opções abaixo Cloud-shell ou demoResourceGroup.

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Seleciona a opção global

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Criar um nome para o serviço, pode usar o nome que desejar

Selecionar o pricing que será zero, pois o serviço é gratuito.

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Haverá as chaves acima que será adicionado ao código no script em Ruby.

Basta importar a imagem Docker abaixo, que consta no git hub do link.

https://github.com/irineu72/smart\_translator.git



Abrir um terminal no vscode e executar o comando abaixo:

ruby transale.rb



**Explicando o código:**

O código Ruby ou script lê o arquivo pt.json ( arquivo em português).

O código percorre o json acessando os níveis do json, através de recursividade.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Abaixo o código uso o endpoint da azure, basta alterar o idioma abaixo que está como fr (francês) e trocar para o idioma que deseja traduzir o json, no caso esta sendo considerado um json em português, para outros idiomas, basta trocar o arquivo pt.json para um outro arquivo que deseja traduzir para outro idioma.

Na linha 51 deve ser inserido a chave que consta no seu recurso de tradução criado na azure, conforme demostra imagem 1.Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Imagem 1.