**Descrição do Projeto**

A rede de supermercados Boa Semente gostaria de explorar se a Ciência de Dados pode ajudá-los a seguir às leis do álcool, garantindo que eles não vendam álcool para menores de idade. Você é solicitado para realizar essa avaliação, portanto, ao começar a trabalhar, lembre-se do seguinte:

* As lojas estão equipadas com câmeras na área de checkout que são acionadas quando uma pessoa está comprando álcool
* Métodos de visão computacional podem ser usados para determinar a idade de uma pessoa a partir de uma foto
* A tarefa então é construir e avaliar um modelo para verificar a idade das pessoas

Para começar a trabalhar na tarefa, você terá um conjunto de fotografias de pessoas com suas idades indicadas.

**Instruções do Projeto**

1. Faça um teste para verificar sua compreensão do enunciado do projeto.
2. Realize uma análise exploratória de dados para obter uma impressão geral do conjunto de dados.
3. Treine e avalie o modelo (precisa ser feito na plataforma GPU).
4. Combine seu código, saída e descobertas (dos pontos anteriores) no notebook Jupyter final.
5. Tire as conclusões da avaliação do modelo, adicione-as ao caderno.
6. Os revisores do projeto revisarão seu caderno final.