

# Treinando um modelo de classificação customizado

---

*Google Teachable Machine* é uma ferramenta totalmente baseada em navegador que permite o usuário criar modelos de classificação sem código ou conhecimento avançado de *machine learning*.

## Coleção de dados

Reúna imagens para cada classe que você deseja reconhecer. Certifique-se de ter um conjunto de dados equilibrado (um número aproximadamente igual de imagens para cada classe). Garanta diversidade em ângulos de câmera, iluminação, fundos, características do objeto, etc.

## Treinando com teachable machine

Vá para o site Teachable Machine: [Teachable Machine](#). Clique no botão *Get Started*. Selecione *Image project* para criar um classificador de imagem. Para cada classe: clique no botão *Add Class*. Faça o upload das imagens relacionadas a essa classe. Após adicionar todas as classes, clique no botão *Train Model*. Uma vez que o treinamento estiver completo, você pode testar o modelo diretamente no navegador.

---

Revisão #2

Criado 22 janeiro 2024 13:28:22 por Enzo Coutinho

Atualizado 25 janeiro 2024 14:41:45 por João Vitor Loeblein