

coursera

Menu

Descrição | ★ Traduzido automaticamente do Inglês

i Este item inclui conteúdo que ainda não foi traduzido para o idioma de sua preferência.

O exercício desta semana é opcional, mas recomendo enfaticamente que o senhor faça pelo menos a primeira parte: criar um modelo de pedra-papel-tesoura e convertê-lo para uso no TensorFlow Lite.

Se o senhor fez a especialização TensorFlow:In Practice, tem tudo o que precisa para concluir a primeira parte deste notebook: fazer a transferência de aprendizagem para treinar um modelo de reconhecimento de imagem existente especificamente para Rock, Paper and Scissors.

Depois disso, o senhor o converterá para o TensorFLow Lite.

A "Atribuição opcional" está <u>aqui</u> ☐.

Se o senhor tiver dúvidas, a "Solução" está <u>aqui</u> ☐.

Depois, se o senhor for corajoso o suficiente, poderá editar o aplicativo Image Detection apenas para Rock, Paper and Scissors, em vez das 1.000 classes que ele poderia reconhecer!

Além disso, o senhor deve conferir os exemplos de aplicativos em https://www.tensorflow.org/lite/examples/ 🖸 e explorar os que suportam o Raspberry Pi. O aplicativo Image Classification para o Pi está lá, portanto, deve ser muito simples para o senhor alterá-lo para que seja executado com o seu modelo Rock Paper Scissors em vez do modelo baseado na Imagenet de 1.000 classes!

Marcar como concluído



You got this



Não curtir Relatar problema
This assignment typically takes learners
just **10** minutes to complete.

Isso foi útil? Sim Não

