



Cetec
Capacitações

CPS
Centro
Paula Souza

**GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO**

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA



Apresentação APP Inventor

Prof Marcelo Fontana
INSTALAÇÃO do Pacote
de teste Emulador , para o Celular e
usando conexão WIFI.

- Teremos 3 maneiras de testar nosso Aplicativo quando criado .
 - 1 – Usando conexão WIFI de sua rede e computadores conectados a ela.
 - 2 – Usando um Emulador para Simular o ambiente com o celular com Android.
 - 3 – Conexão com cabo USB para celular com Android.

- Com a sua conexão WIFI ou seja ambos aparelhos na mesma rede, seu Celular Android e seu computador que estará utilizando o AppInventor para criar aplicativos.
- Clique em Download para fazer download no Play Store do aplicativo para Ler o QrCode.
- Disponível >
 - <https://play.google.com/store/apps/details?id=edu.mit.appinventor.aicompanion3>



MIT AI2 Companion

MIT Center for Mobile Learning Educação

★★★★★ 16.971



Este app é compatível com todos os seus dispositivos.

Adicionar à Lista de desejos

Instalar

- Ou utilizando um leitor de APK (aplicativos criados pelo Software AppInventor) para abrir e ler os aplicativos criados por ele.
- Ambos disponíveis no site:
- <http://appinventor.mit.edu/explore/ai2/setup-device-wifi.html>



Build your project on
your computer



Test it in real-time on
your device

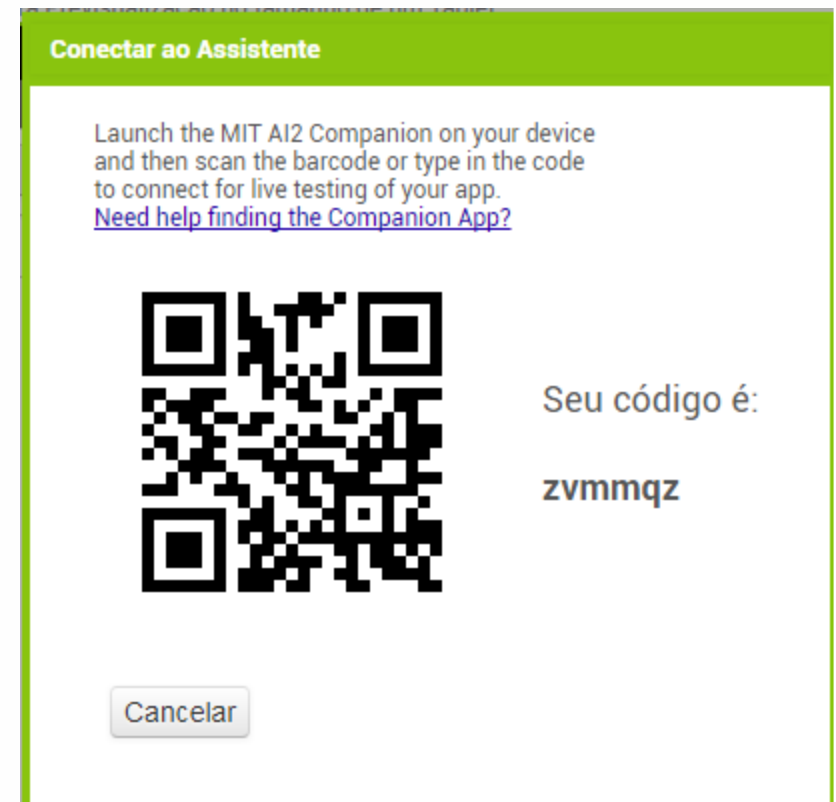
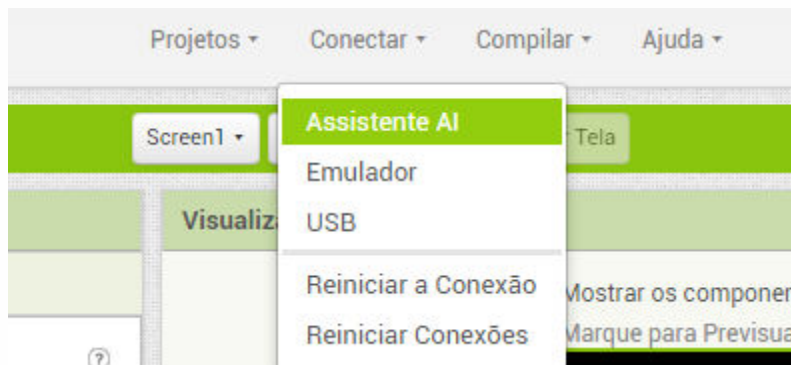
APK File

Manual updates required

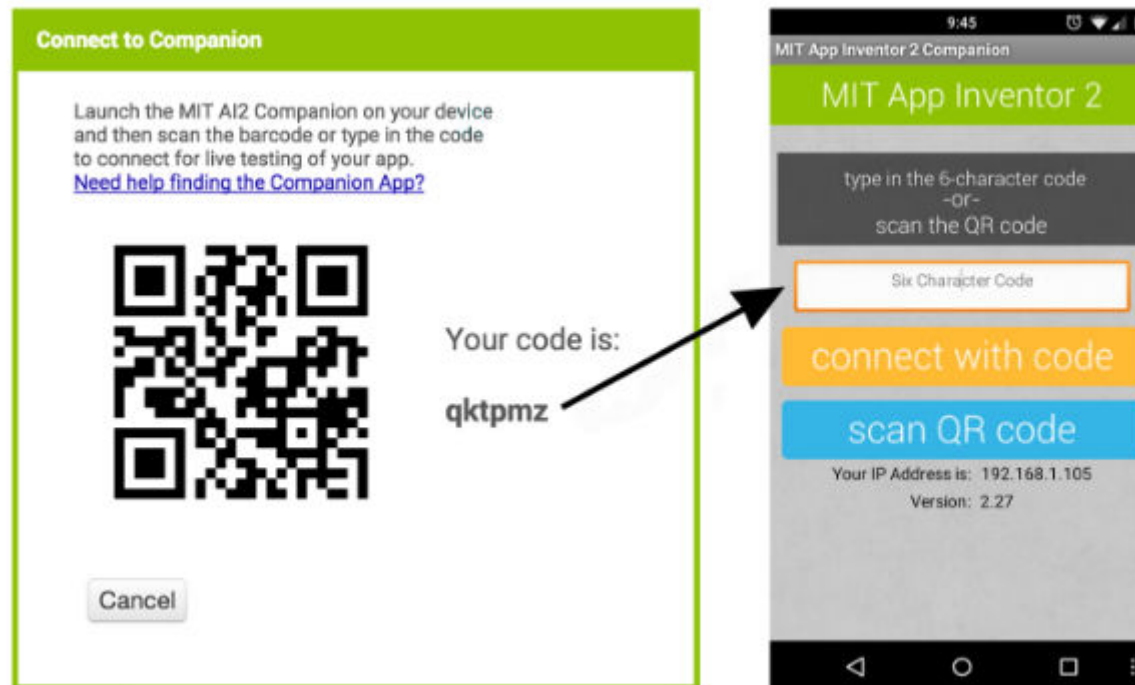


Scan this QR code (or [click this link](http://appinventor.mit.edu/explore/ai2/setup-device-wifi.html))
to download the app directly

- Lembrando para LER sua aplicação via QrCode
Precisamos no AppInventor clicar em conectar no Assistente AI onde irá gera o QrCode



- Antes teremos que instalar a aplicação para ler o QrCode em seu celular.
- Depois que baixar a aplicação em seu celular.



- No PlayStore em seu celular procure por
 - <https://play.google.com/store/apps/details?id=edu.mit.appinventor.aicompanion3>



MIT AI2 Companion

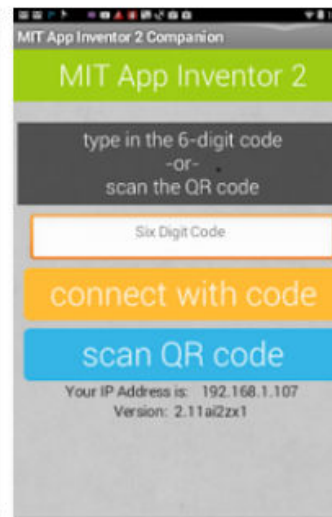
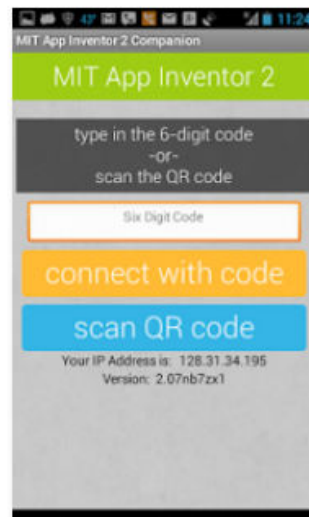
MIT Center for Mobile Learning Educação

★★★★★ 16.976

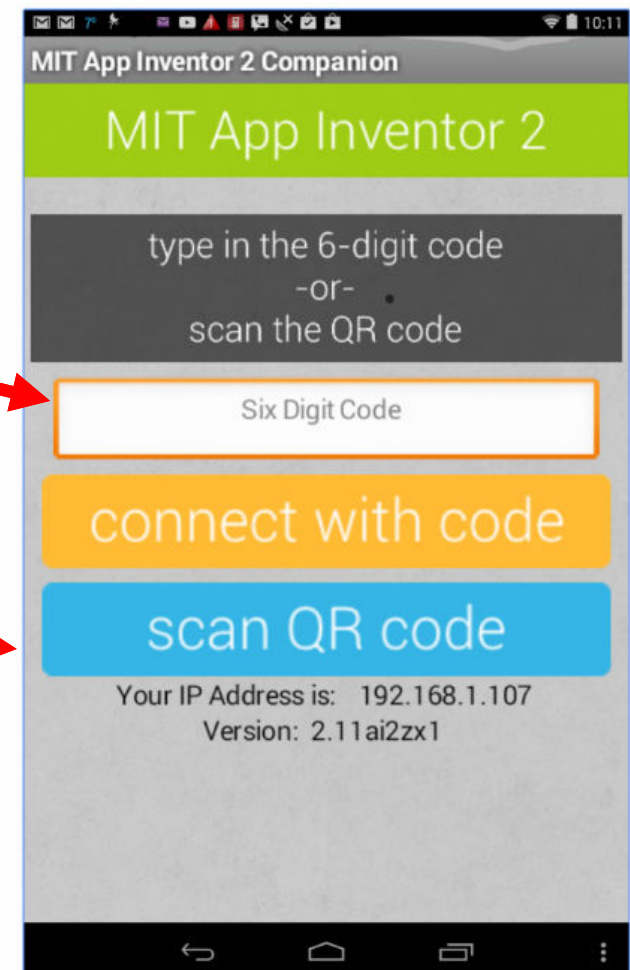


Este app é compatível com todos os seus dispositivos.

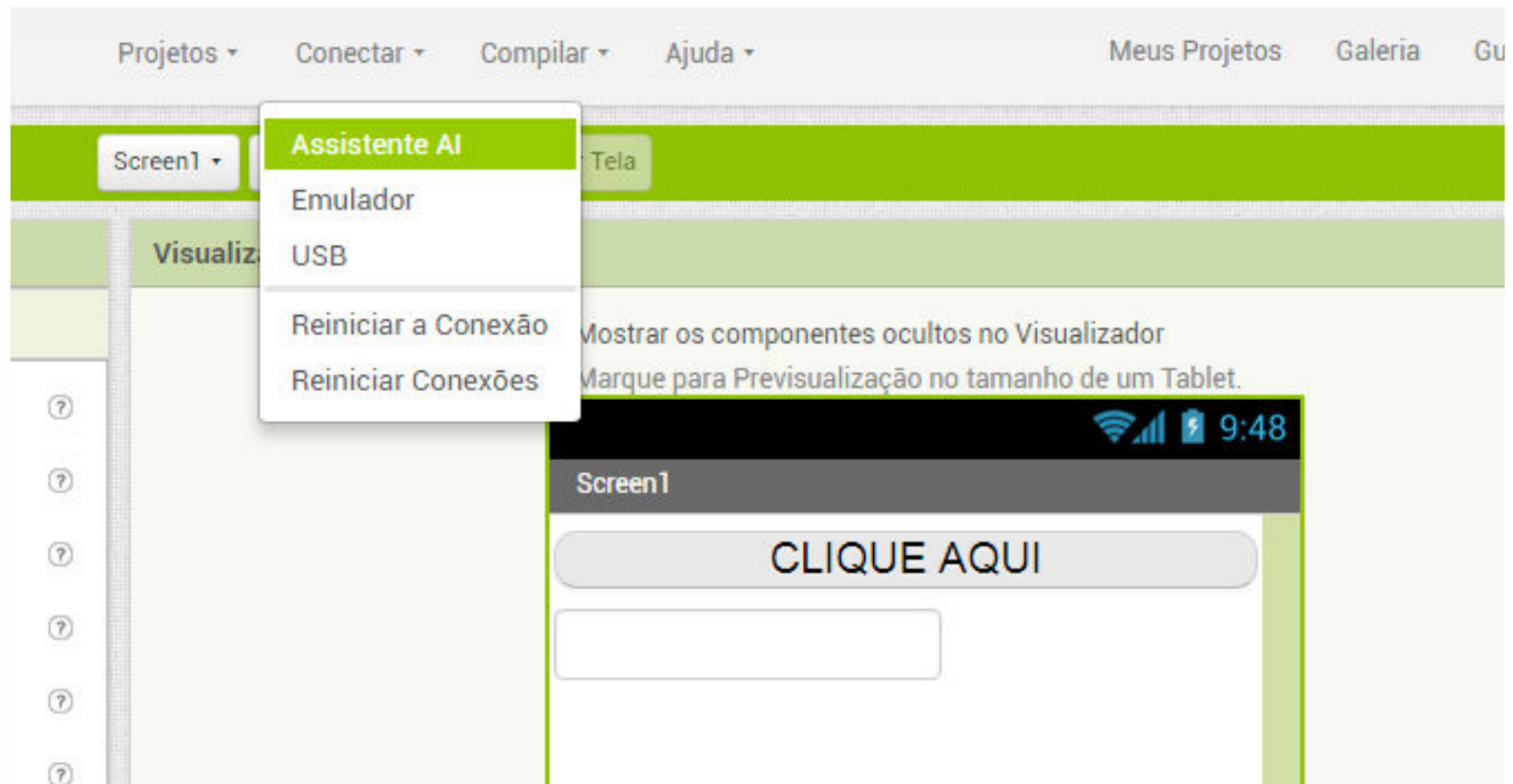
Instalado



- Depois de instalado em celular irá aparecer o leitor da aplicação via QrCode.
- Digite o código ou
- Faça a leitura por Scan

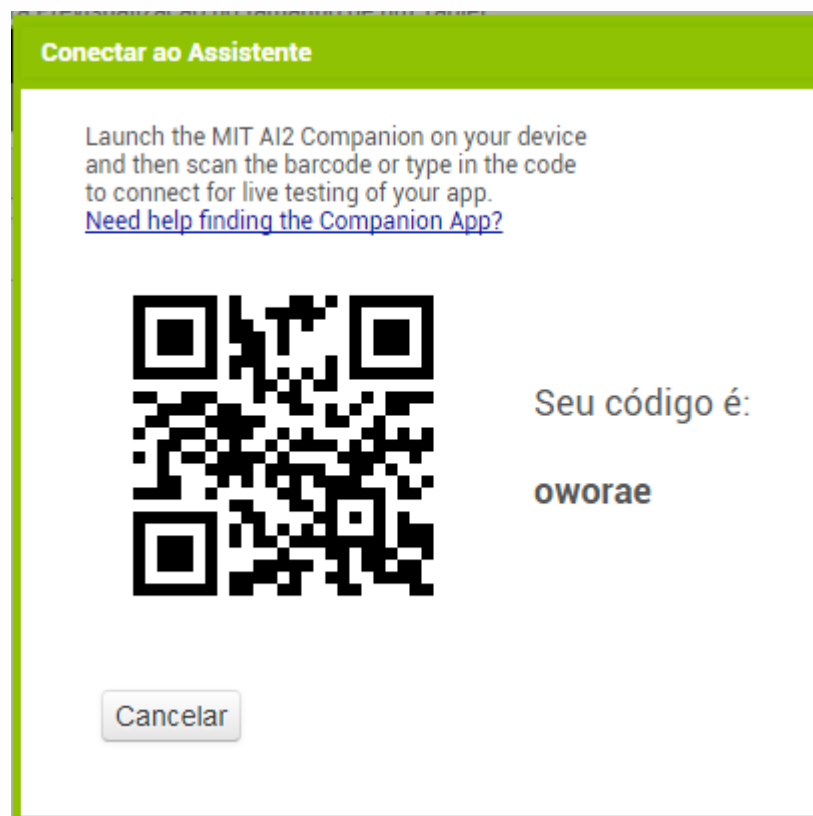


- Para isso no AppInvetor clique em :
 - “CONEXÃO” depois em “ASSINSTENTE AI”!

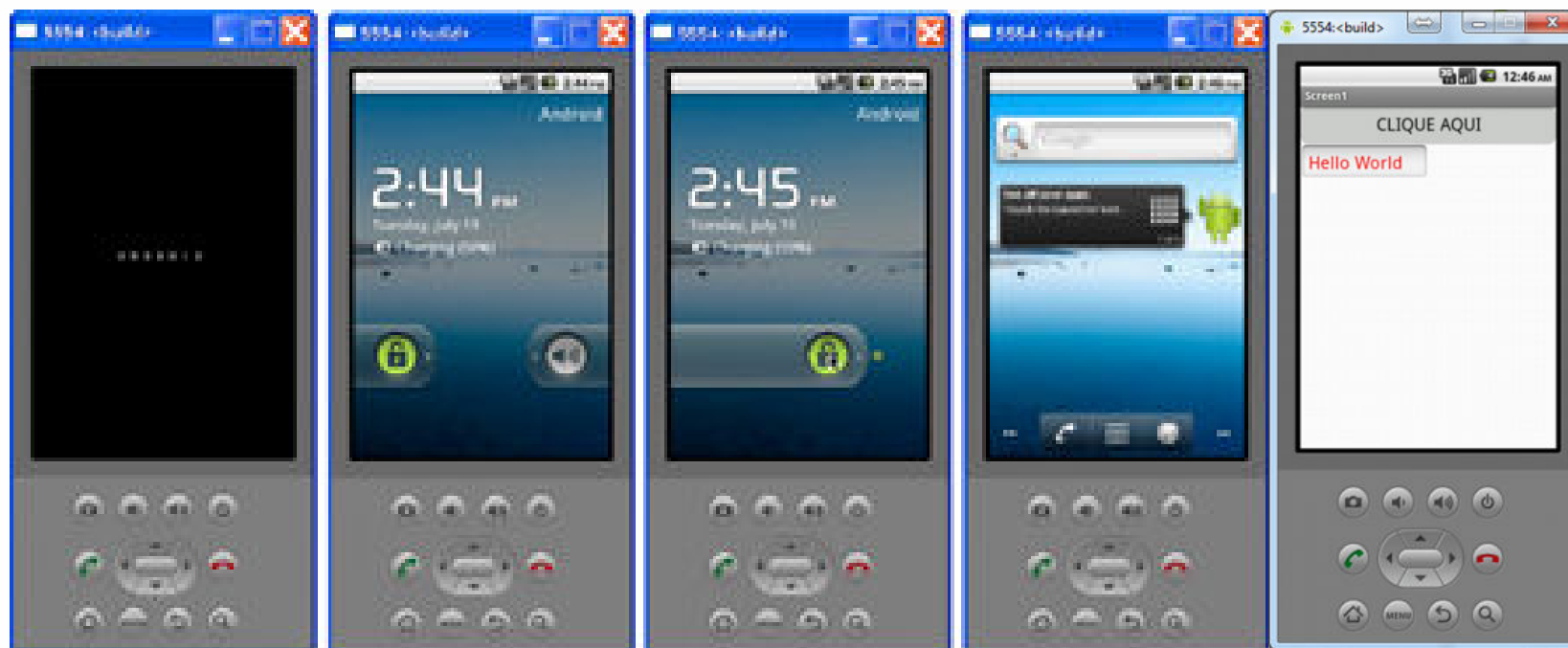


- Ele irá gerar o código e o QrCode
- Pronto

Para executar
em seu celular



- Outra maneira que já vimos é por Emulador



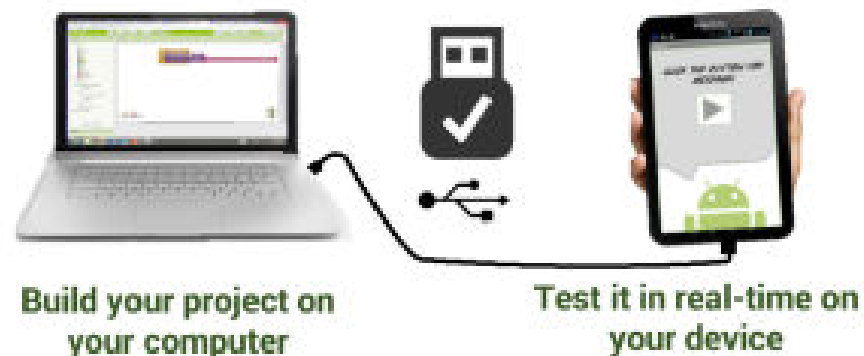
- Já citamos e explicamos no nosso material.
- Ver Arquivo > [Aula2 -Instalação Parte 1](#)

- A Outra maneira ainda é via conexão do Cabo USB.
- Informação no site>
- <http://appinventor.mit.edu/explore/ai2/setup-device-usb.html>

Option Three

No WiFi? Build apps with an Android device and USB Cable: **Instructions**

Some firewalls within schools and organizations do not allow the type of WiFi connection required. If WiFi doesn't work for you, try USB.



- Você deverá escolher qual Sistema Operacional é o seu para poder fazer download do Drive de instalação.

Step 1: Install the App Inventor Setup Software

To connect with USB, you need to first install the App Inventor setup software on your computer. (This is not required for the wifi method.) Follow the instructions below for your operating system, then **come back to this page** to move on to step 2

Important: If you are updating a previous installation of the App Inventor software, see [How to update the App Inventor Software](#).

- [Instructions for Mac OS X](#)
- [Instructions for Windows](#)
- [Instructions for GNU/Linux](#)

You can check whether your computer is running the latest version of the software by visiting the [Connection Test Page](#).

- Depois dar continuidade na instalação da aplicação semelhante a primeira (essa opção é a menos recomendada)

- Sites de referências

- Passo a passo

- <http://appinventor.mit.edu/explore/ai2/setup-device-wifi.html>

- Driver para Celular Android no App Store

- <https://play.google.com/store/apps/details?id=edu.mit.appinventor.aicompanion3&rdid=edu.mit.appinventor.aicompanion3>

- Obrigado !