

Instalação nova versão Arduino IDE

(por Paulo Menezes, contribuição de Nobo Dyelse Tillnow)

Usar o Arduino IDE

O IDE Arduino já é bem conhecido da maior parte dos teus colegas e podes usá-lo também para programar os microcontroladores ESP32. Para isso deves começar por descarregá-lo de <https://www.arduino.cc/en/software> e instalar-lo no teu computador. Depois deves seleccionar no menu o item "Preferences" e no campo "URL Adicionais do Gestor de Placas:" colocar https://raw.githubusercontent.com/espressif/arduino-esp32/gh-pages/package_esp32_index.json

[image-1663745235331.22.29.png](#)

Depois no menu "Ferramentas" Seleccionar "Gestor de placas"

[image-1663745258624.23.09.png](#)

e instalar o suporte para esp32 clicando no botão install mostrado abaixo.

[image-1663745325235.24.15.png](#)

Isto pode demorar agora algum tempo, pois irá instalar todo o suporte necessário à criação de "sketches" para as placas baseadas nos módulos ESP32.

Revision #2

Created 2022-09-21 07:25:35 UTC by Paulo Menezes

Updated 2024-08-27 16:05:26 UTC by Paulo Menezes