## Questionário Arduino

Alunos: João Pedro Araújo Teixeira; Guilherme Veiga Pedromilo

1- Qual biblioteca é comumente usada para estabelecer a conexão Ethernet no Arduino?
a) Ethernet.h
2- Qual é a porta padrão em que um Webserver no Arduino geralmente escuta por
requisições HTTP?
b) 80
3- No Arduino, qual função é usada para definir um pino como saída?
a) PinMode()
4- Em um endpoint Restful, qual método HTTP é geralmente usado para obter dados do
Servidor?
d) GET
5- Qual é a diferença entre o método GET e o método POST em requisições HTTP?
b) GET é para receber dados e POST é para enviar dados.
6- Qual comando no Arduino é usado para ligar uma saída?
d) digitalWrite(HIGH)
u) digital write (Filoti)
7- Para controlar uma saída do Arduino via Webserver, qual caracter é tipicamente enviado na
requisição para ligar a saída?
c) 'HIGH'
8- Para configurar um fluxo no Node-RED para se conectar ao Webserver do Arduino, qual nó
é comumente usado?
b) HTTP Request
9- Qual é o objetivo de criar endpoints Restful?

- c) Organizar e padronizar a interação com recursos de um servidor.
- 10- Em um fluxo no Node-RED, qual nó seria utilizado para processar dados recebidos de um Webserver do Arduino?
- b) HTTP Response