Feito um sistema de automação onde o usuário acessa um portal web que está alocado no ESP32, e acende os leds que estão no circuito do relé clicando nos botões da página.

Utilizado as biblioteca WiFi.h e WebServer.h para configurar a rede wifi e a do servidor HTTP.

Digrama funcional

Diagrama, Esquemático

Descrição gerada automaticamente