



Instituto do Emprego e Formação Profissional, IP
Centro de Emprego e Formação Profissional do Médio Tejo
Serviço de Formação Profissional de Tomar

PROJETO LARAVEL
FCT – FORMAÇÃO EM CONTEXTO DE TRABALHO

FÁBIO RIBEIRO E RICARDO BRITO
Nº 8086915 – Nº 5677370

CET REDES - 2024/2025

1 DE JULHO DE 2025



Índice

Cenário 1	Erro! Marcador não definido.
Cenário 2	Erro! Marcador não definido.
Cenário 3	Erro! Marcador não definido.
Questões? Questões	Erro! Marcador não definido.
Conclusão	5

Índice de Imagens

Figura 1 - Cenário 1	Erro! Marcador não definido.
Figura 2 - Cenário 2	Erro! Marcador não definido.
Figura 3 - Cenário 3	Erro! Marcador não definido.
Figura 4 - Servidor (Cen3)	Erro! Marcador não definido.
Figura 5 - AP1 (Cen3)	Erro! Marcador não definido.
Figura 6 - Router (AP2 - Cen3)	Erro! Marcador não definido.
Figura 7 - Iot (AP1 - Cen3)	Erro! Marcador não definido.
Figura 8 - IoT(AP2 - Cen3)	Erro! Marcador não definido.

Introdução

Programas Utilizados

PhpStorm – IDE para a programação;

Php – Para a linguagem de programação php;

Node.js – Para a linguagem de programação javascript;

Git – Para a partilha do projeto no Github

Composer – Para a instalação dos vários recursos usados:

- Laravel;
- DaisyUi;

Conclusão

Com a conclusão destes cenários, conseguimos ter uma ideia do que é montar uma rede com dispositivos IoT.

Neste caso utilizando não só os dispositivos IoT, mas também utilizando os serviços DHCP, as conexões wireless e as cabladas.

Tendo também sempre grande atenção á segurança da rede e também das palavras-passe.

Obrigado pela leitura;

Fábio Ribeiro

Webgrafia