



## Planta Baixa para Condomínio de laboratórios

02/02/2026

## 1. Lista de equipamentos

### • Equipamentos

O comprimento do cabo é uma distância linear teórica apenas para referência.

Tipo	Descrição	Quantidade	Cópia de Segurança	Total	Preço unitário	Desconto	Preço total
	ER707-M2 Omada Multi-Gigabit VPN Gateway	1	0	1	USD 0.00	0.00%	USD 0.00
	SG3428XMP P Omada 24-Port Gigabit and 4-Port 10GE SFP+ L2+ Managed Switch with 16-Port PoE+ & 8-Port PoE++	6	0	6	USD 0.00	0.00%	USD 0.00
	SG6654XHP Omada Campus 48-Port Gigabit Stackable L3 Managed PoE+ Switch with 6x 10G Slots	1	0	1	USD 0.00	0.00%	USD 0.00
	EAP610 AX1800 Ceiling Mount WiFi 6 Access Point	3	0	3	USD 0.00	0.00%	USD 0.00
	CAT.6 Suporta taxa de 10 Gbps em 55 m / 180 ft	109 m (358 ft)	0	109 m (358 ft)	USD 0.00	0.00%	USD 0.00

Taxas de equipamento  
**0.00**

+

Taxas adicionais  
**0.00**

+

Impostos (taxa de imposto 0,0%)  
**0.00**

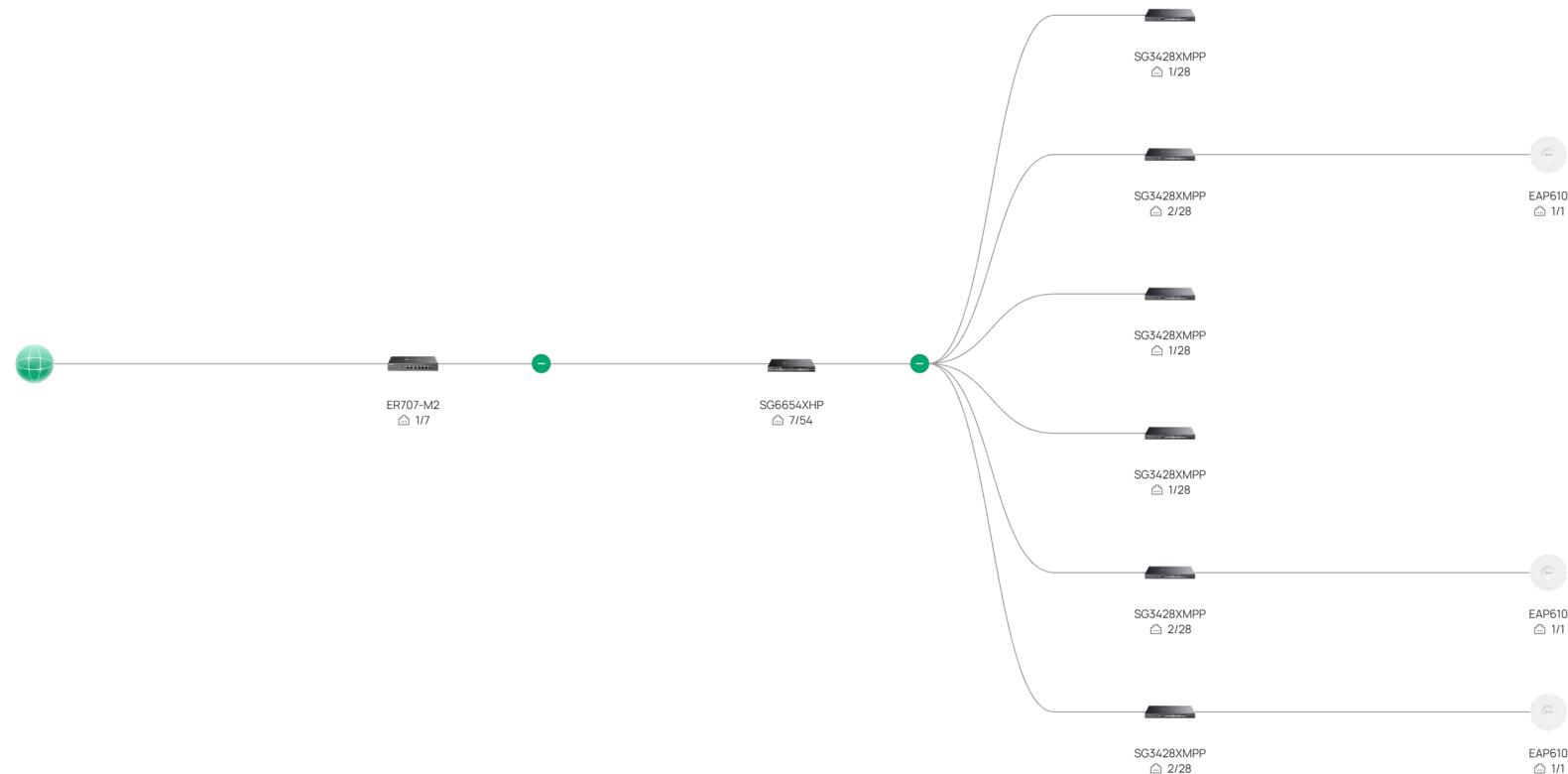
Preço total (USD)  
**0.00**

## 2. Topologia

Acesse o link a seguir (válido por 7 dias) para obter uma topologia mais detalhada:

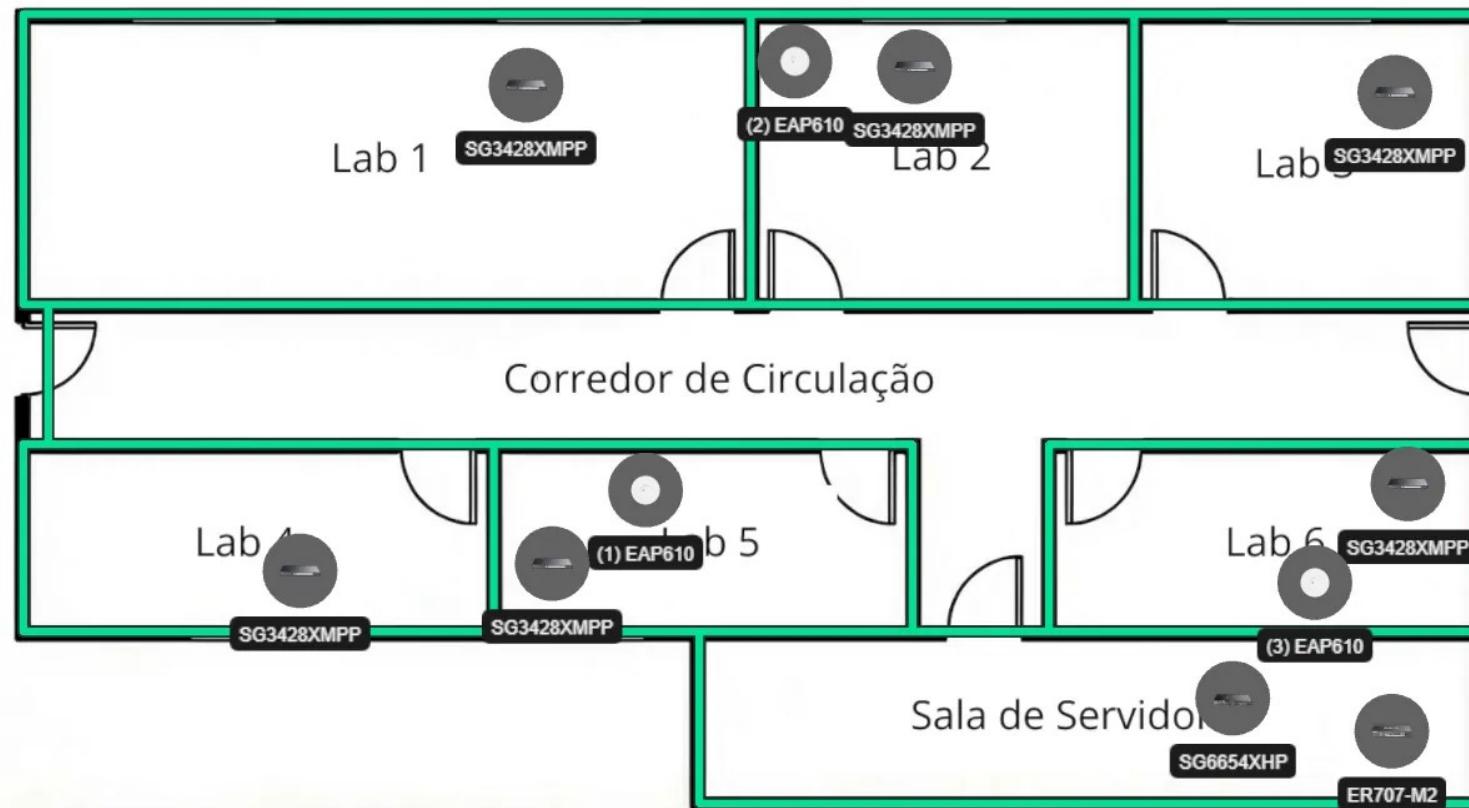
<https://use1-design.tplinkcloud.com/#/share/topology/019c1c12-e6a2-79ce-adb4-d1bb9e5aef07>

Total: 11    Gateways 1    Interruptores 7    APs 3



## 3. Planta Baixa para Condomínio de laboratórios CCET

- Mapa de localização



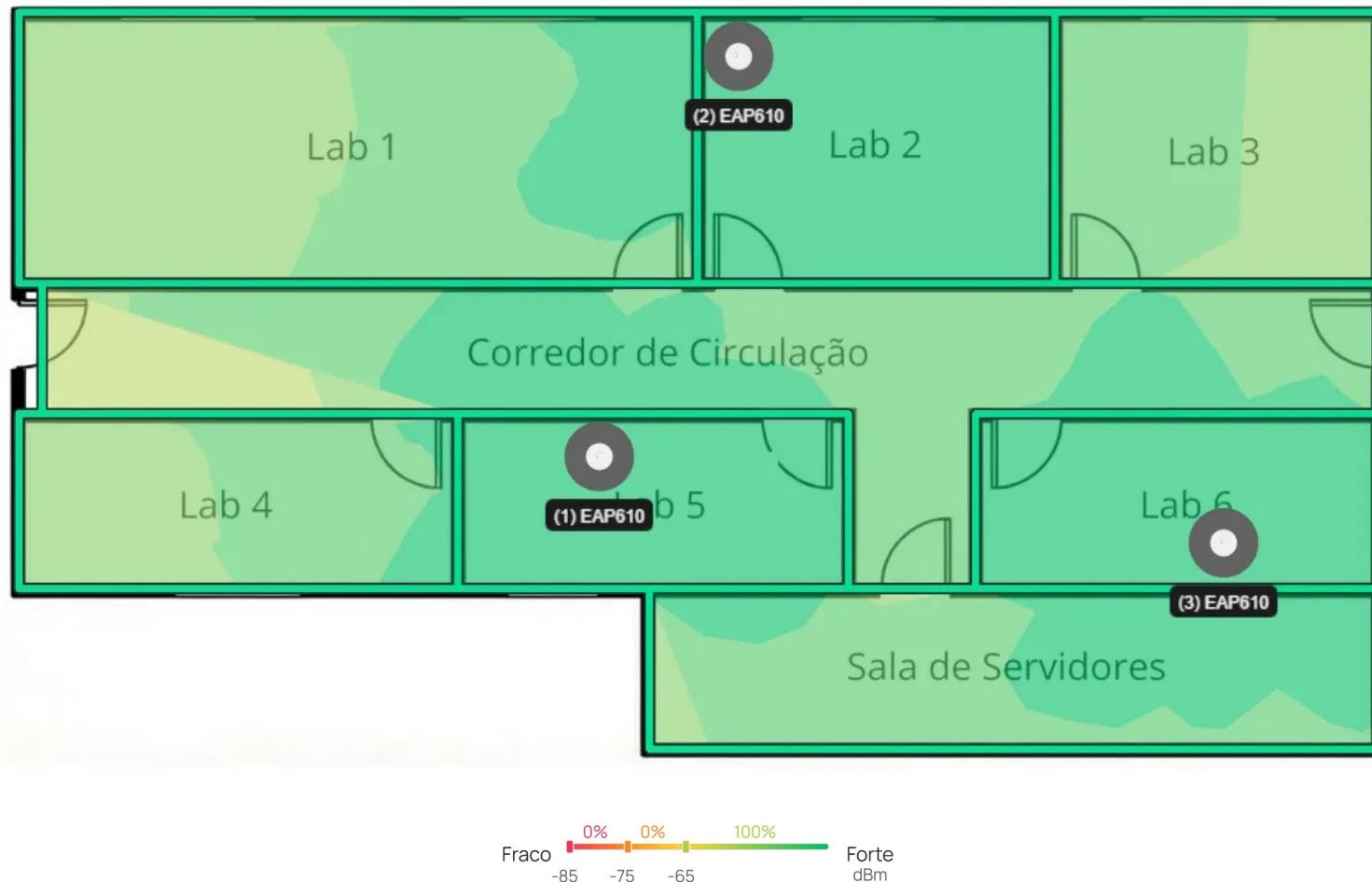
### • Lista de dispositivos

AP								
	Nome do dispositivo	Modelo	Montagem	Altura	Ângulo	Canal (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)	Potência (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)	
(1)		EAP610	EAP610	Suporte de Teto	3.0 m	-	1/36/-	20 dBm/23 dBm/-
(2)		EAP610	EAP610	Suporte de Teto	3.0 m	-	1/36/-	20 dBm/23 dBm/-
(3)		EAP610	EAP610	Suporte de Teto	3.0 m	-	1/36/-	20 dBm/23 dBm/-

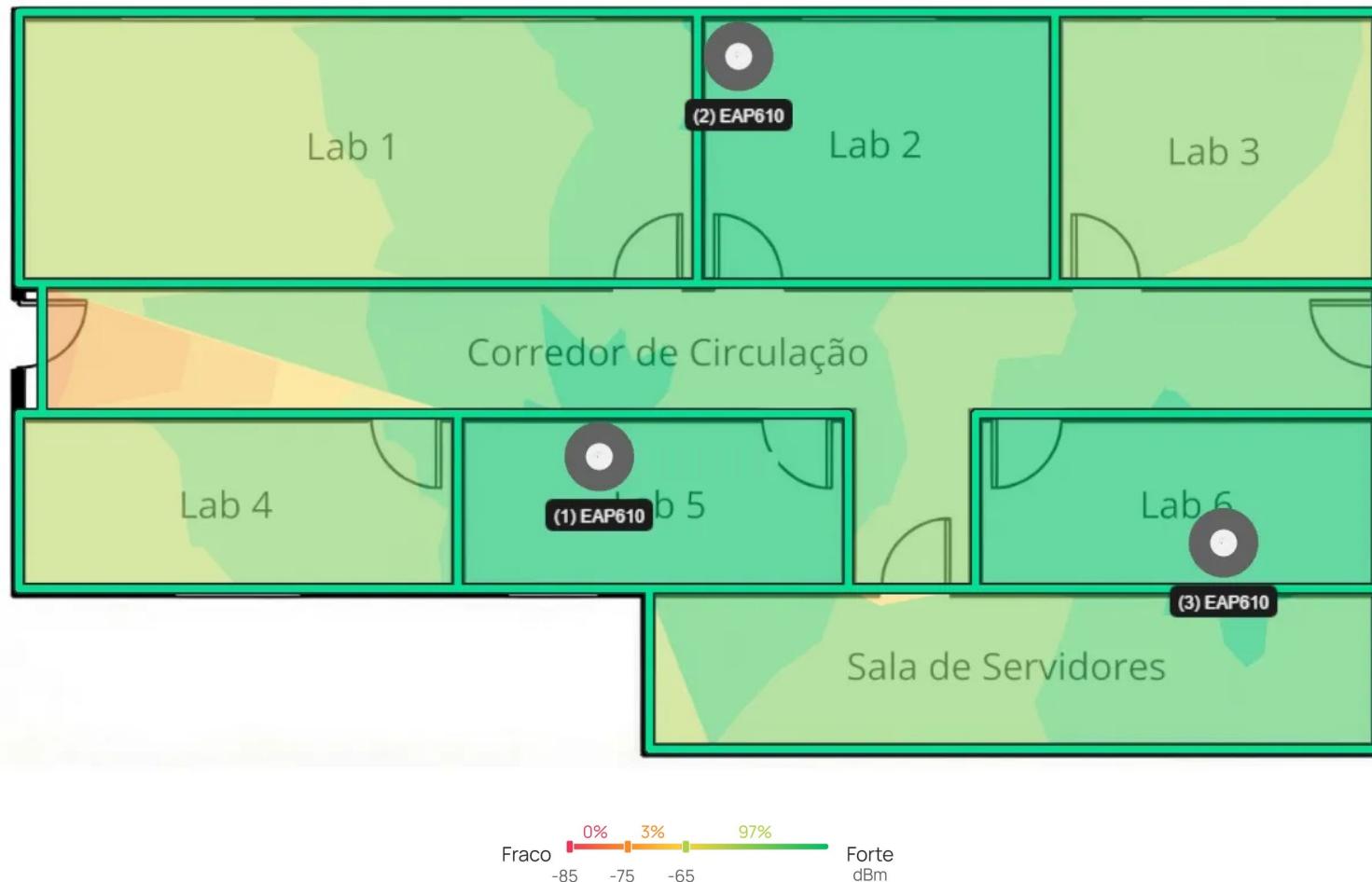
## · Lista de dispositivos (Continuar tabela)

Outros				
		Nome do dispositivo	Categoria	Modelo
(1)		ER707-M2	Gateway	ER707-M2
(2)		SG3428XMPP	Switch	SG3428XMPP
(3)		SG3428XMPP	Switch	SG3428XMPP
(4)		SG3428XMPP	Switch	SG3428XMPP
(5)		SG3428XMPP	Switch	SG3428XMPP
(6)		SG3428XMPP	Switch	SG3428XMPP
(7)		SG3428XMPP	Switch	SG3428XMPP
(8)		SG6654XHP	Switch	SG6654XHP

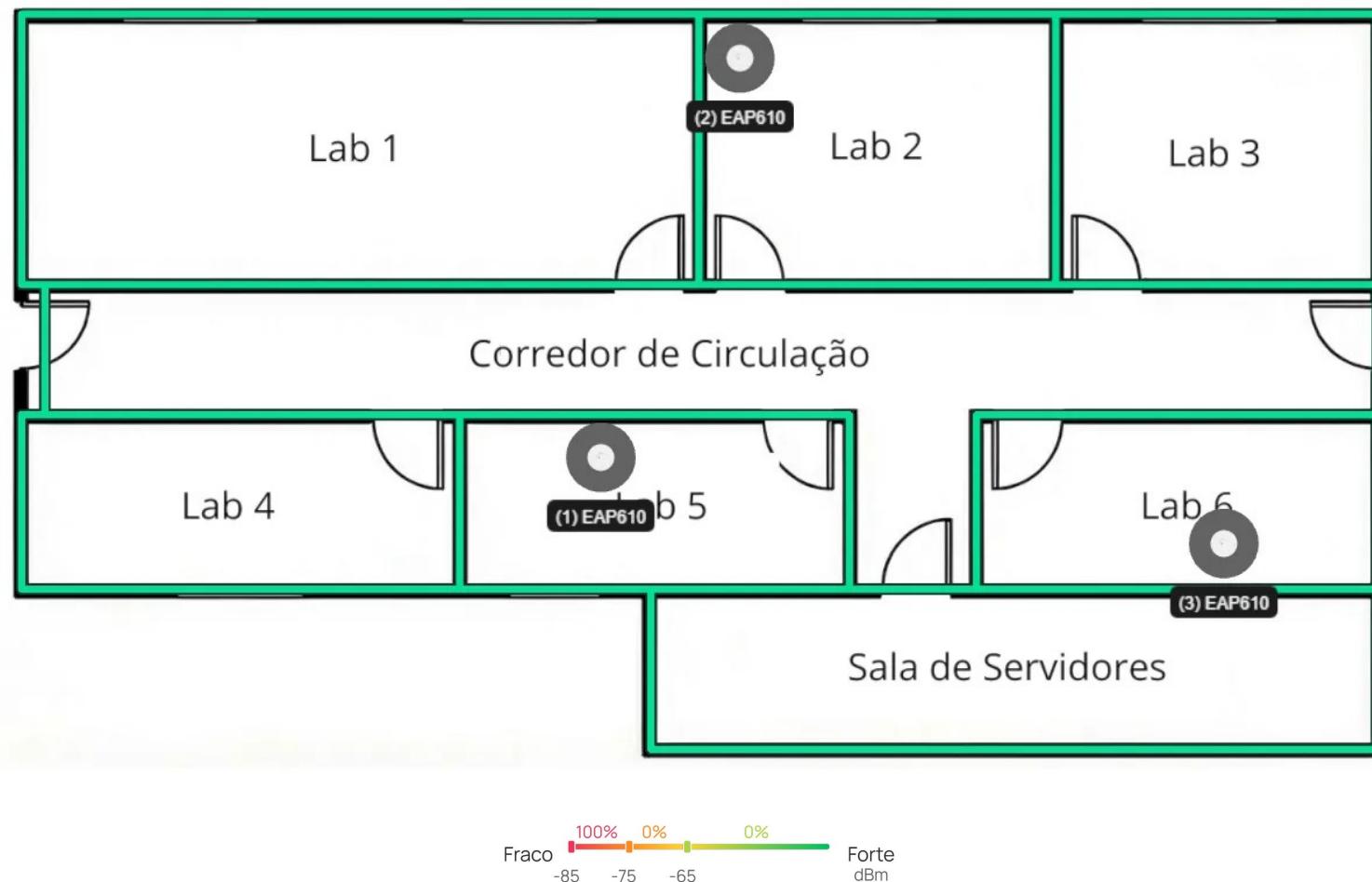
## • Cobertura Wi-Fi 2,4G



## • Cobertura Wi-Fi 5G



## · Cobertura Wi-Fi 6G



## · Diagrama de cablagem

● CAT.6

