

# Configurando Unifi Ubiquiti (UAP-LR/UAP)

Olá galera, hoje iremos configurar um Unifi Ubiquiti. Este aparelho fornece Access Point 2,4GHz padrão 802.11n MIMO 2x2, capaz de atingir velocidades de até 300Mbps.

O modelo UAP LR tem uma potência maior do que o modelo base UAP chegando até 180m de cobertura. Ideal para sistemas WiFi indoor de universidades, shoppings, escolas, hotéis, entre outros.

Trabalha em conjunto com o sistema de gerenciamento *UniFi Server*, que opera em qualquer PC dentro de sua rede e é facilmente acessado de qualquer navegador web.

Este sistema de controle unificado possibilita que uma rede WiFi profissional possa ser configurada e administrada com facilidade.

Agora, começaremos a configuração!

## 1º passo:

Conecte o cabo que vai no Unifi, no Power over na porta POE.



E na porta LAN, você conecta o cabo de Internet (O cabo de dados da sua rede).





Depois conecte o cabo de energia, do power over em uma tomada.



Após esses procedimentos, aguarde o Unifi acender a luz.

## 2º passo:

Antes de começarmos a instalação do software de controle do *Unifi*, verifique se o Java do seu computador está atualizado. Caso não esteja, <u>clique aqui</u>





Esse procedimento que faremos agora, funcionará nos S.O (MAC, Windows, Debian/Ubuntu Linux e DIY Unix/Linux). Agora acesse <u>esse link</u>, para poder baixar e instalar o software de controle do Unifi.

← → C A https://www.ubnt.c	om/download/unifi/		<b>B</b> 🕸
U BROADBAND ENTERI	PRISE PRODUCTS SUPPORT BUY		υψη ςομμυιτή <b>Ο</b>
<b>Q</b> Type here to search downloads			
🕷 airMAX" 🔘 UniFi	🕫 UniFi" Video 🖓 ƏirFiber" 🗎 EdgeMAX"	∲ mFi* ≍ặ sunMAX*	
> UniFi AP In-Wall	12 UniFi firmware v3.3.20 for UAP-Outdoor+	📩 Firmware	2016-04-08
> UniFi® Cloud Key > Legacy Products	1	SEE PAST FIRMWARE	
Unifi® Switching & Routing     Unifi® Vol	SOFTWARE		
/ Unite voit	1 UniFi v4.8.15 Controller for Mac	③ Software	2016-04-08
> Accessories	2 UniFi v4.8.15 Controller for Windows	③ Software	2016-04-08
Utilities	3 UniFi v4.8.15 Controller for Debian/Ubuntu Linux	③ Software	2016-04-08
Warranty	4 UniFi v4.8.15 Zip for DIY Unix/Linux	() Software	2016-04-08
	DOCUMENTATION		
	20 UniFi® Controller v4 User Guide	🖹 User Guides	2016-02-01
	25 UniFi® Cloud Key Datasheet	🖻 Datasheets	2015-10-12
	26 UniFi® Cloud Key Quick Start Guide	🗇 Quick Start Guides	2015-10-12
	27 UniFi® AP In-Wall Quick Start Guide	🗇 Quick Start Guides	2015-10-12
	21 UniFi® AC LR AP Quick Start Guide	🗇 Quick Start Guides	2015-09-02
	22 UniFi® AC APs Datasheet	Datasheets	2015-09-02
	23 UniFi® AC Lite AP Ouick Start Guide	Ouick Start Guides	2015-09-02



## 3º passo:

Após o download do software, instale-o no seu computador. Ao finalizar a instalação, abrirá uma janela. Clique no botão "Launch a Browser to Manage the Network", como é mostrado na imagem a segui.

Ubiquiti UniFi Controller	- 🗆 X
UniFi Controller 4.8.15	UniFi
Copyright © 2005-2016 Ubiquiti Networks In	<u>nc</u> . All Rights Reserved.
OniFi Controller (4.8.15) started.	Hide
Launch a Browser to	Manage the Network

Após clicar no botão, que foi mostrado na imagem anterior. Você será encaminhado para a interface web, onde você fará a configuração do *Unifi*, para poder controlá-lo.



Lojamundi – Tecnologia Sem Limites

www.lojamundi.com.br



← → C		☆ =
	Sua conexão não é particular	- 1
	Invasores podem estar tentando roubar suas informações de <b>localhost</b> (por exemplo, senhas, mensagens ou cartões de crédito). NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVAUD	
	Informar automaticamente ao Google detalhes de possíveis incidentes de segurança <u>Política de</u> Privacidade	
	Ocultar detalhes Voltar à segurança	
	Este servidor não conseguiu provar que é <b>localhost</b> . O certificado de segurança não é confiável para o sistema operacional do seu computador. Isso pode ser causado por uma configuração incorreta ou pela interceptação da sua conexão por um invasor.	
	lic para localhost (nilo seguro)	

Selecione sua região e seu fuso-horário, e prossiga.

🔀 butps://localhost	8443/wizard/s/default	
	UniFi Setup Wizard	
	WELCOME DISCOVER WIRELESS PASSWORD FINISH	
	Thank you for purchasing Ubiquiti Enterprise Solution. You will be able to setup your controller in a few minutes.	
	Select your country Select your timezone	
	United States	
	Alternatively you can restore from a previous backup.	



#### Selecione o seu Unifi.

> C & https://localhost:844	3/wizard/s/default				<b>唱</b> 公
ปก็เFi					
	U	niFi Setu	p Wizard		
		6			
	WELCOME DISCO	WER WIRELE			
	WELCOME DISCO	ou would like to con	ss PASSWORE		
	WELCOME DISCO Please select the devices y	VER WIRELES	SS PASSWORE Ifigure. IP Address	D FINISH	
	WELCOME DISCO Please select the devices yo MAC Address 44 d9 e7:74 0 a a 4	WER WIRELES ou would like to con Version 3.2.6.2799	SS PASSWORD figure: IP Address 20 20 20 224	D FINISH Uptime : 17m 24s	
	WELCOME DISCO Please select the devices yr MAC Address 4 ddpe7.74 0aa4 C REFRESH	VER WRELEY OU WOULD LIKE TO CON Version 32.6.2799	SS PASSWORD hfigure. IP Address 20 20 20 224	D FINISH Uptime \$ 17m 24s	
	WELCOME DISCO Please select the devices yr MAC Address 2 4 dtb e7.74 0a.a4 C REFRESH	VER WRELES ou would like to con Version 3.2.6.2799	SS PASSWORE	D FINISH Uptime © 17m 24s	
	WELCOME DISCO Please select the devices yr MAC Address 4 dtb e7:74 0a.a4 C REFRESH	WER WRELES ou would like to con Version 32.6.2799	SS PASSWORE	D FINISH Uptime \$ 17m 24s	
	WELCOME DISCO Please select the devices yr MAC Address C REFRESH	VER WRELES ou would like to con Version 32.6.2799	SS PASSWORE	D FINISH Uptime : 17m 24a	
	WELCOME DISCO Please select the devices y MAC Address 44 d9 e7:74 0a.a4 © REFRESH	VER WRELES	SS PASSWORE figure. IP Address 20:20:20:224	D FINISH Uptime : 17m 24s BACK NEXT	

Nessa etapa você nomeará a rede e digitará a senha do Unifi.

ĨFi		
	UniFi Setup Wizard	
	1-2-3-4-5	
	WELCOME DISCOVER WIRELESS PASSWORD FINISH	
	For Wireless Networks, the installation wizard can create a secure primary wireless network for you. Enter the wireless settings that you would like to use below: You may skip this step if you are not setting up any UniFi access points.	
	Optionally, you may create an open wireless network for your guests	

Nessa outra etapa digitará o nome e a senha de acesso ao software de controle.





→ C 🛛 → b#tps	://localhost:8443/wizard/s/default	8 <sub>2</sub> -
	UniFi Setup Wizard	
	1-2-3-4-5	
	WELCOME DISCOVER WIRELESS PASSWORD FINISH	
	Please provide an administrator name and password for UniFi Controller access	
	Admin Name	
	Password Confirm Password	
		7
	ВАСК ИХ	

Pronto! Agora você finalizou a configuração do software.

	UniFi	Setup V	Vizard		
1	2	3	-4-	- 5	
WELCOME	DISCOVER	WIRELESS	PASSWORD	FINISH	
Please review the activate the settir	e settings below. C ngs. Once finished	lick "Back" to mai	ke any changes or ' cted to the manage	'Finish" to ment interface.	
Secure SSID teste		Admin Na admin	me		
$\Delta$					
			[	BACK FINISH	

Agora é só logar com seu usuário e senha, os quais foram configurados no etapa 4.



Please Log In	
Usemame	
Password	
LOG IN Forget Your Password?	



Pronto! Após todos esses procedimentos, verifique seu o Unifi está com a luz verde. Se estiver, o seu aparelho já está configurado e pronto para uso. Tchau pessoal! Até o próximo tutorial.