

GUIA DE INSTALAÇÃO PADRÃO

# Sensor IOT Nextcon

Compacto, alta precisão,  
conectividade WiFi ou cabo  
de rede, acesso a dados  
históricos e relatórios  
completos.

Instalação em menos de 5  
minutos - de forma simples e  
fácil

[www.nextcon.com](http://www.nextcon.com)



21 98296-7333



Video Configuração Inicial WiFi  
<https://pweb.nextcon.com/vfyi2>

## PASSO 01

# Conectar na Rede

Ligue o cabo usb da unidade controladora na fonte, configure a rede e aponte o celular para o QR Code da etiqueta do dispositivo

Pronto— em menos de um três minutos dados atualizados no painel.

### Conectar à energia

Plugue o cabo **USB** da unidade controladora em uma fonte semelhante a carregador de celular saída 5 V / 2A  
A luz acende fixa

### Conectar à rede com cabo Ethernet

Plugue o conector RJ45 na porta de rede  
O dispositivo recebe endereço IP automaticamente via DHCP  
Rede sem DHCP IP padrão: 192.168.4.1

### Conectar à rede Wi-Fi

Conecte-se a Rede AutoconnectAp. utilizando um celular, tablet ou computador com WiFi.

Escolha sua rede Wi-Fi de **2,4 GHz** e digite a senha, não conecta em redes 5 GHz.



#### Conectado com sucesso ao WiFi

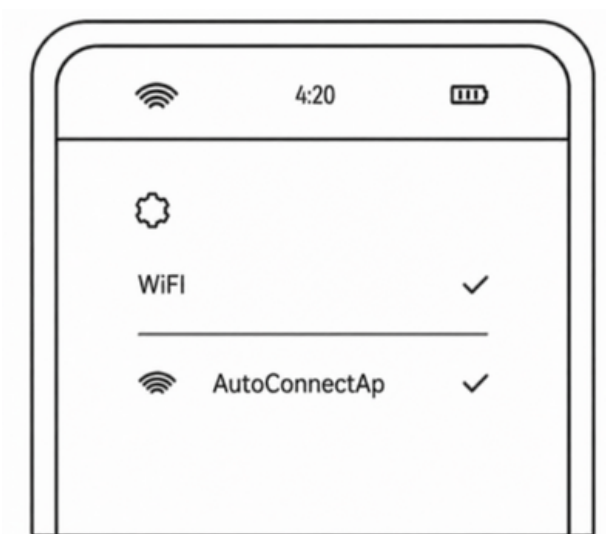
A luz começa a piscar rapidamente

Aponte o celular para o QR Code e acesse o painel de monitoramento



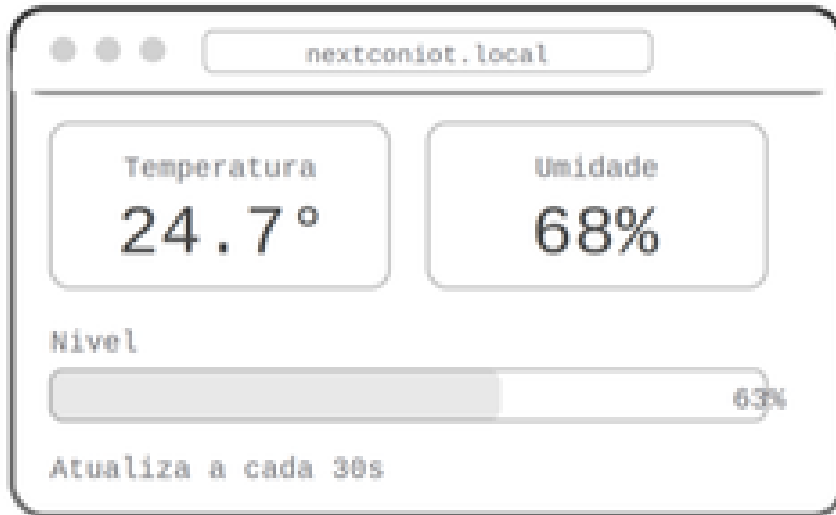
#### Importante

Luz piscando lentamente, indica falha na conexão WiFi, sinal fraco ou firewall bloqueando acesso a internet



PASSO 02

## Interface Web



URL: **nextconiot.local**

Usuario: admin

Senha: admin

Exibe em tempo real os dados registrados pelo sensor como exemplo:

Temperatura

Umidade relativa

Nível do reservatorio

Tensão Elétrica

Status da porta

PASSO 03

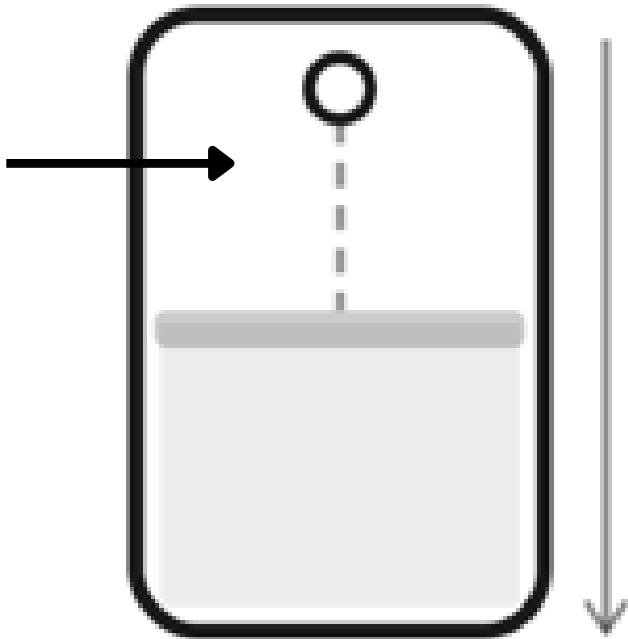
## Calibração Offset Termômetro



Ajusta a leitura do termômetro com valor de referência. Se desejar utilizar valor de outro termômetro ajuste a diferença (positiva ou negativa) até que a medição coincida.

PASSO 03

## Calibração Hidronível



Posicione o sensor 20 cm acima do nível máximo



Informe a profundidade total do reservatório em cm para calibrar a leitura percentual de nível

100 cm = 1 metro

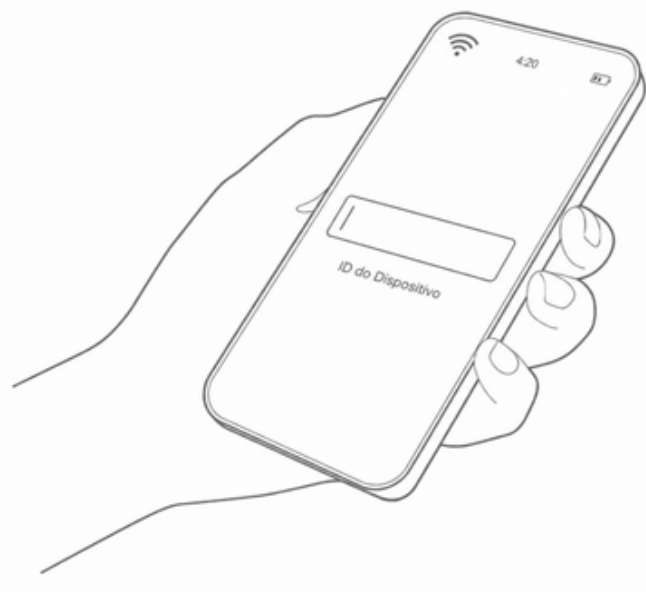
PASSO 04

# Baixe o aplicativo Nextcon IOT

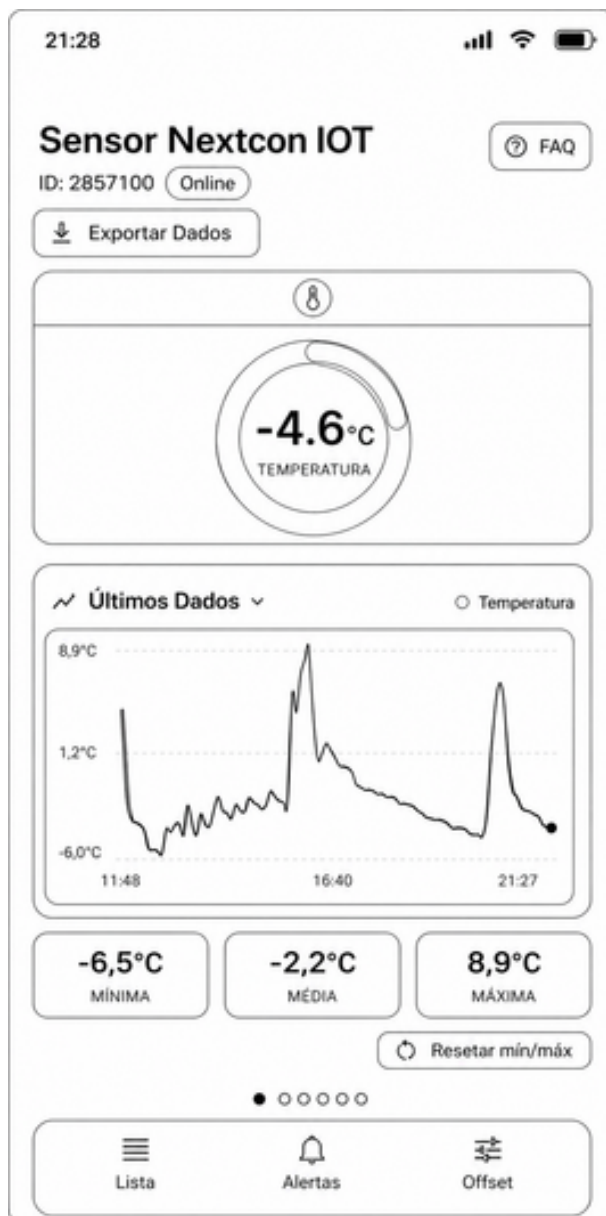
App Store



Google Play



**Digite o ID da etiqueta  
do dispositivo**



**Configure alertas**

# Perguntas Frequentes

## ② Luz acesa fixa e não pisca.

Sensor mas não consegue conectar a rede Wi-Fi. Confira se escolheu uma rede de 2,4 GHz e se a senha está correta.

## ② Rede Autoconnect Ap não disponível

Esta rede Wi-Fi só está disponível quando em modo de configuração, luz acesa fixa

## ② Procedimento de RESET Wi-Fi

1. Desligue sensor e roteador
2. Religue o sensor
3. Aguarde 1 minuto
4. AutoConnect AP disponível, luz acesa fixa modo configuração
5. Religue o roteador

## ② Procedimento de RESET Ethernet

Ligue o sensor

1. Desconecte o cabo de rede e aguarde 1 segundo
2. Conecte o cabo de rede e aguarde 1 segundo
3. Repita os passos 1 e 2 por 3 vezes seguidas

## ② Mais informações



Acesse [WWW.NEXTCON.COM/FAQ](http://WWW.NEXTCON.COM/FAQ)  
21 98296-7333