


GUIA DE INSTALAÇÃO SNMP

Sensor IOT Nextcon

Compacto, alta precisão,
conectividade WiFi ou cabo
de rede

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 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



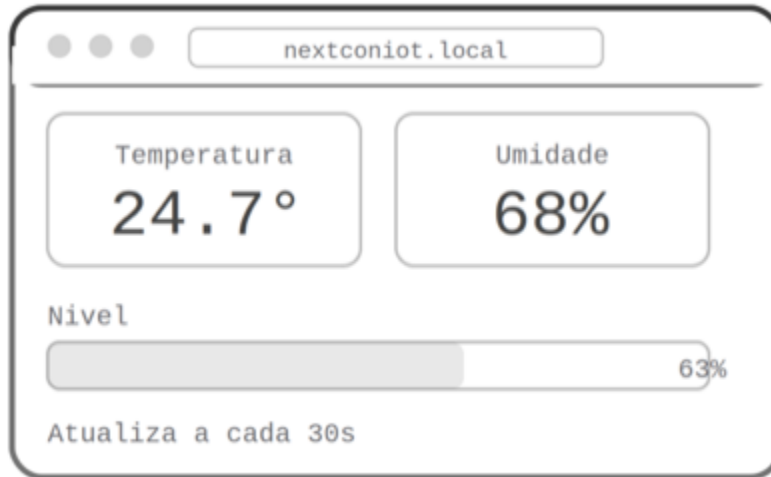
Importante

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

Características Técnicas

Protocolo SNMP
V1 e V2



Parâmetros Padrão

Read Community: public

Porta SNMP: 161

PASSO 04

OID - Object Identifiers

Temperatura	1.3.6.1.3.2019.5.1.2
Temperatura Máxima	1.3.6.1.3.2019.5.1.3
Temperatura Mínima	1.3.6.1.3.2019.5.1.4
Umidade - Sensor Opcional	1.3.6.1.3.2019.5.1.5

Certifique o acesso SNMP de forma rápida com MIB Browser
<http://www.ireasoning.com/mibbrowser.shtml>

PASSO 04

Configuração Zabbix - PRTG

Template Zabbix SNMP

<https://nextcon.com/template-zabbix/>

Videos de Instruções



Zabbix



<https://youtu.be/jiVcIIY4qs8>



PRTG



<https://youtu.be/8AtNvumjD-A>

Perguntas Frequentes

❓ 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.

❓ Rede Autoconnect Ap não disponível

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

❓ Procedimento de RESET Wi-Fi

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

❓ 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

❓ Mais informações



Acesse WWW.NEXTCON.COM/FAQ
21 98296-7333