

O G-3000 é um gateway concentrador de dados para rede de sensores sem fio. Ele armazena, processa e publica informações em um servidor em nuvem. Possui interface WiFi, Ethernet, Bluetooth e também um módulo padrão IEEE802.15.4 de 2.4GHz para comunicação com a rede de sensores sem fio.



### Principais Características:

<input checked="" type="checkbox"/> Interface de Rede Ethernet/WiFi	<input checked="" type="checkbox"/> Alimentação DC 5V/2A
<input checked="" type="checkbox"/> Módulo UBeeMAX embarcado IEEE802.15.4 2.4GHz	<input checked="" type="checkbox"/> Memória interna de 16GB
<input checked="" type="checkbox"/> Interface para configuração de publicação em Broker MQTT	<input checked="" type="checkbox"/> Protocolo MQTT
<input checked="" type="checkbox"/> Servidor interno com acesso via browser	<input checked="" type="checkbox"/> Antena externa com conexão SMA
<input checked="" type="checkbox"/> Banco de dados interno	<input checked="" type="checkbox"/> Compatível com sensores Fractum da linha WS-x000
<input checked="" type="checkbox"/> Sincronismo com banco de dados em nuvem	

### Aplicações:

Redes de Sensores Sem Fio	Monitoramento de Geladeiras, Refrigeradores em Hospitais, Clínicas Médicas, Farmácias
Monitoramento de máquinas e equipamentos na Indústria	Cadeia de Frio