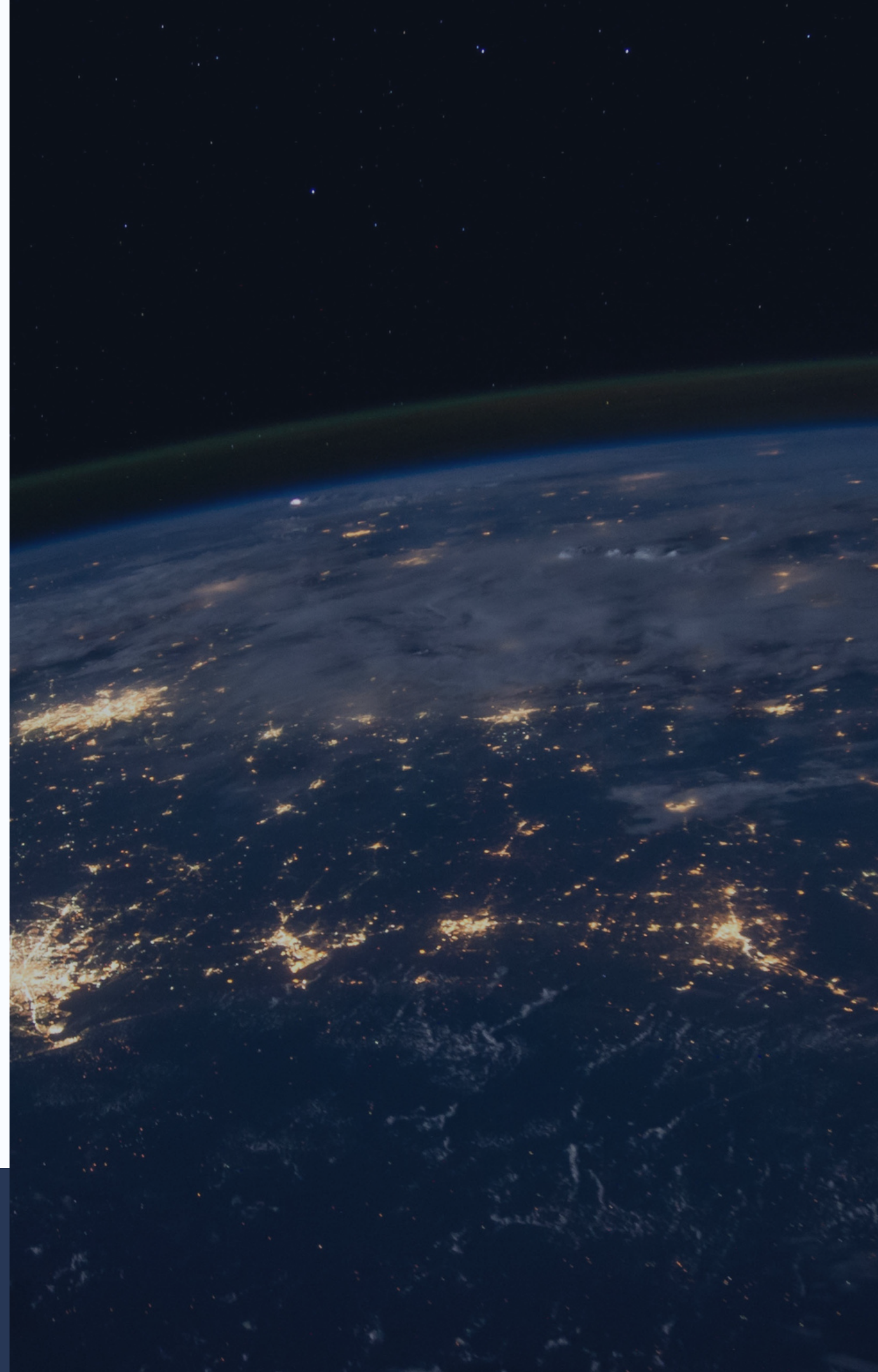


MAXI  TRACK

GLOBAL REACH

local knowledge



SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS EM GERENCIAMENTO DE TEMPERATURA E UMIDADE RELATIVA DO AR

HARDWARE
SOFTWARE
TECHNICAL SERVICES

maxitracksensors.com



APLICAÇÕES

maxitracksensors.com



Transporte Refrigerado



Processamento



Armazenamento e Controle Ambiente

- **TECNOLOGIA:** WIFI / 4G / LAN
- **FÁCIL INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO:** PLUG & USE
- **SEGURANÇA:** MEMÓRIA TIPO EEPROM
- **PRECISÃO:** +/- 0,5 °C +/- 3,0 %UR (CONF FAIXAS)
- **ORIGEM:** PRC



SISTEMA DE GERENCIAMENTO CENTRALIZADO I-DL / GEN2

APLICAÇÕES

maxitracksensors.com

- Estufas e Refrigeradores Laboratoriais
- Motores e Máquinários Industriais
- Construção Civil
- Data Centers / CPDs
- Ambientes Climatizados
- Bancos de Sangue
- Armazenamento de Vacinas e Medicamentos
- Câmaras Frias / Alimentos (SND)
- Setores de Diagnóstico por Imagem
- Farmácia e Almoxarifado
- Centros Cirúrgicos
- Laboratórios de Análises Clínicas e Ambientes Climatizados em Geral



MAXI TRACK
maxitracksensors.com

SISTEMA DE GERENCIAMENTO CENTRALIZADO I-DL / GEN2

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

maxitracksensors.com

Sistema de Gerenciamento de Dados em ambiente WEB

Software de gerenciamento roda via Browser: Internet Explorer, Fire Fox ou Google Chrome. Armazenamento das gravações de medição em Nuvem.

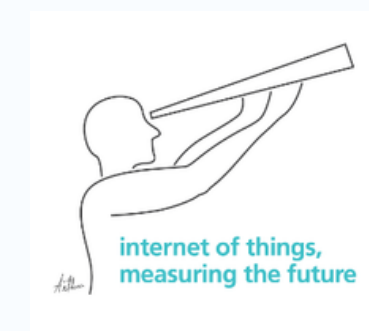
Não requer o uso de servidores ou computadores locais. Relatórios em formato gráfico e tabela. Capacidade máxima de sensores em um único sistema ou base receptora: ilimitado. Recurso de alarmes via e-mail, WhatsApp ou sonoro, com ajustes individuais por sensor.

- Modos de Alarme: MIN ou MAX
- Gravação automática de dados de medição com intervalo mínimo de 15 minutos (configurável)
- Função pausar / gravar para cada sensor.
- Sistema de envio de dados: Conexão WiFi ou 4G (especificar no pedido)

O Software possui recurso de visualização on-line do processo de medição.



Solução em Nuvem – Cloud Computing



MAXI TRACK
maxitracksensors.com

I-DL / GEN2 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



i-DL / GEN2	
Sensor Interno	-20°C ~ +50°C, ±0,5°C (-20°C ~ +50°C) 0 ~ 100%UR, ±3%UR (25°C, 20% ~ 90%UR), ±5%UR (outros)
Sonda Externa	Máximo de uma sonda externa (Consulte a tabela de sondas)
Intervalo de Gravação	1 minuto ~ 2 dias
Alimentação	USB-Tipo C, 5V2A (DC)
Baterias Internas/Reserva	Bateria AAx3
Interface	LED e LCD
Dimensões	93mm x 63mm x 30,2mm
Capacidade da Memória	120,000 leituras, memória circular
Intervalo de Relatório	Configurável
Duração de Bateria Reserva	60 dias (conforme configuração)
Peso	160g
Instalação	Fixação por parafusos / fita dupla face
Tamanho da Tela	62mm x 33mm

Tipo de Sonda	Escala	Precisão
Sondas de Temperatura	-30 ~ +70 °C	±0.5 °C (-30 ~ +50 °C) ±1.0 °C (Restante da Escala)
	-90 ~ +200 °C	±0.5 °C (-40 ~ +100 °C) ±1.0 °C (Restante da Escala)
Sonda de Temperatura e Umidade	-40 ~ +85 °C	±0.5°C F.S.
	0 ~ 100 %UR	±3 %UR (a 25 °C / 20 ~ 80 %UR) ±5 %UR (Restante da Escala)
Comprimento do cabo: 2 m		



I-DL / GEN2 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

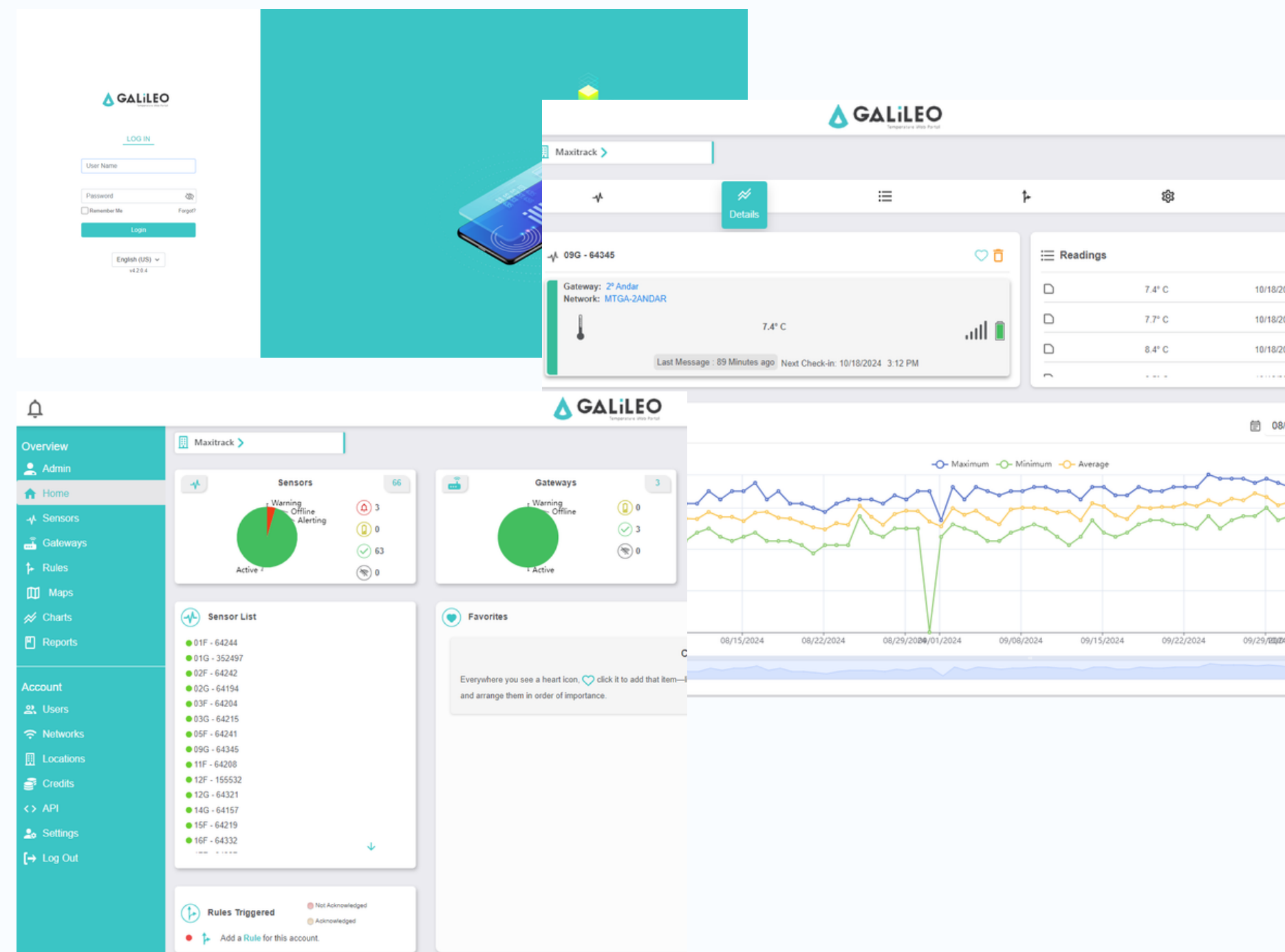
- Número de sensores ilimitado, gerenciados por nome, área ou qualquer outro tipo de numeração interna (TAGs definidos pelo usuário).
- Sistema tipo 'Data Safe': Mesmo na falta de conexão Internet, o sistema oferece recursos que garantem o registro das variáveis por determinado período de tempo.
- Tipos de Alarme: visual (LCD), e-mail, WhatsApp e sonoro.



I-DL / GEN2 - SOFTWARE WEB

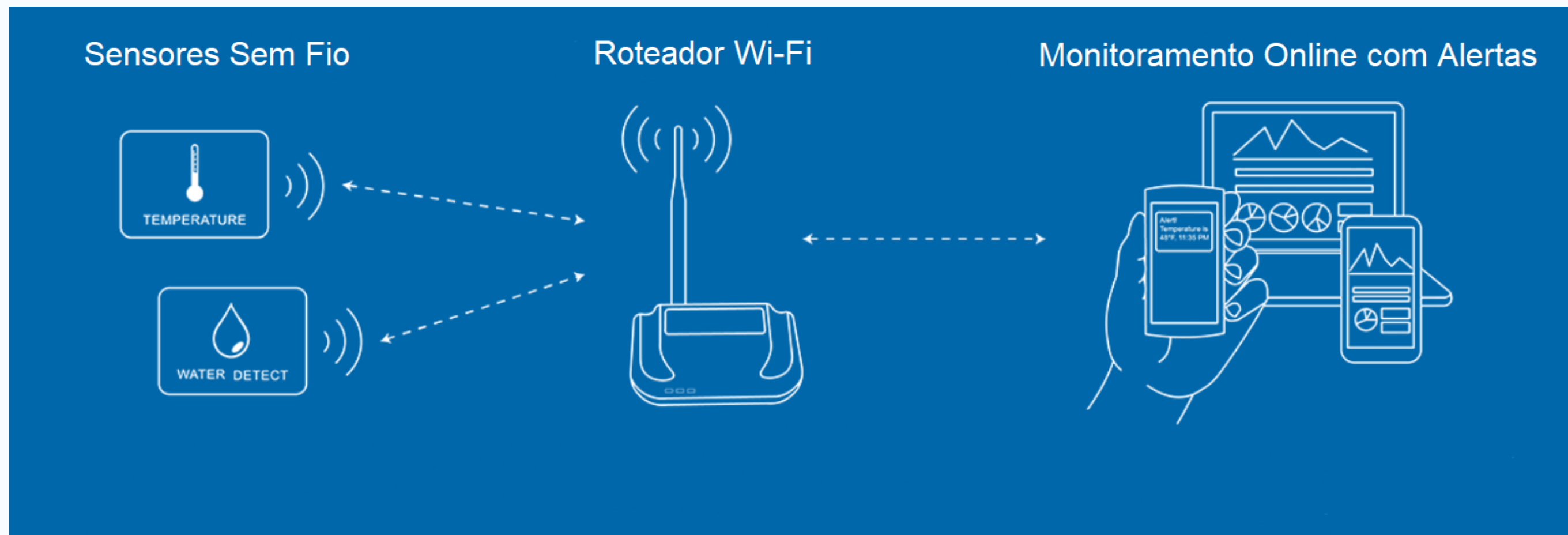
Software Supervisor, com interface Gráfica e Tabela numérica - Portal de Monitoramento Galileo:

- Roda em qualquer sistema operacional, acessível via internet 24 horas por dia x 7 dias por semana. Possui inúmeras ferramentas de análise das medições.
- Sistema do tipo “aberto”, que possibilita modificações de acordo com as demandas futuras do cliente (Funções Customizáveis)
- Acesso seguro: 100% WEB / via internet e totalmente criptografado.



I-DL / GEN2

ESCOPO DE FUNCIONAMENTO



I-DL / GEN2 - REQUISITOS DE SISTEMA

Requisito mínimo – i-DL / Gen2:

Browser IE, Firefox ou Google Chrome – **Não** serão utilizados PCs, pontos de rede ou servidores do cliente.

Alimentação dos Loggers:

Baterias 3 x AA (Consulte sobre nossas fontes de alimentação externas)

Disparo de alarmes por email / SMS / WhatsApp:

Para que o sistema i-DL / Gen2 se comunique em rede de forma eficiente e dispare alarmes, é necessário que todo o sistema esteja conectado e com a presença de sinal estável de Internet, sem desconexões ou interrupções frequentes.

Consumo de banda / internet, por sensor*:

2.009 MB/Mês

.

* Estimativa de consumo dimensionada para 17 Sensores WiFi, com intervalo de gravação a cada 15 minutos

CLIENTES

maxitracksensors.com



MAXI  TRACK
maxitracksensors.com

CLIENTES

maxitracksensors.com



Secretaria da Saúde - MG
Coorden. de Imunização



MAXI  TRACK
maxitracksensors.com

CONTATOS



Vendas:

info@maxitracksensors.com

www.maxitracksensors.com



Assistência Técnica e Suporte:

eng@maxitracksensors.com

