



**Uplogix fornece o**  
**primeiro totalmente integrado**  
**solução de gestão local,**  
**colocando o poder do seu**  
**administrador de TI mais confiável**  
**em todo lugar, o tempo todo.**

## CONTATE-NOS

[vendas@uplogix.com](mailto:vendas@uplogix.com)

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

877.857.7077

A Iridium é uma parceira de desenvolvimento que fornece

Aparelhos Uplogix com um out-of-band  
conexão para garantir

acesso de gerenciamento a redes remotas em qualquer lugar,

a qualquer momento.

## Sobre Iridium



A Iridium é a única provedora de satélite verdadeiramente global  
comunicações de voz e dados

soluções com cobertura completa de todo o

Terra, incluindo oceanos, vias aéreas e até mesmo o pólo

Regiões. A Iridium oferece serviços confiáveis, seguros e reais

tempo, missão-

serviços de comunicação críticos para

e de áreas onde há telefones fixos e

serviços sem fio terrestres são

indisponível ou não confiável. Iridium's

constelação consiste em 66 planetas de baixa altitude

satélites em órbita (LEO), interligados e operando

como uma rede totalmente em malha e suportada por

vários sobressalentes em órbita.

É o maior satélite comercial

constelação do mundo.

Para mais informações, visite

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

## > Kit Uplogix LEO-I

Antena Iridium e Modem Integrados para Instalação Remota

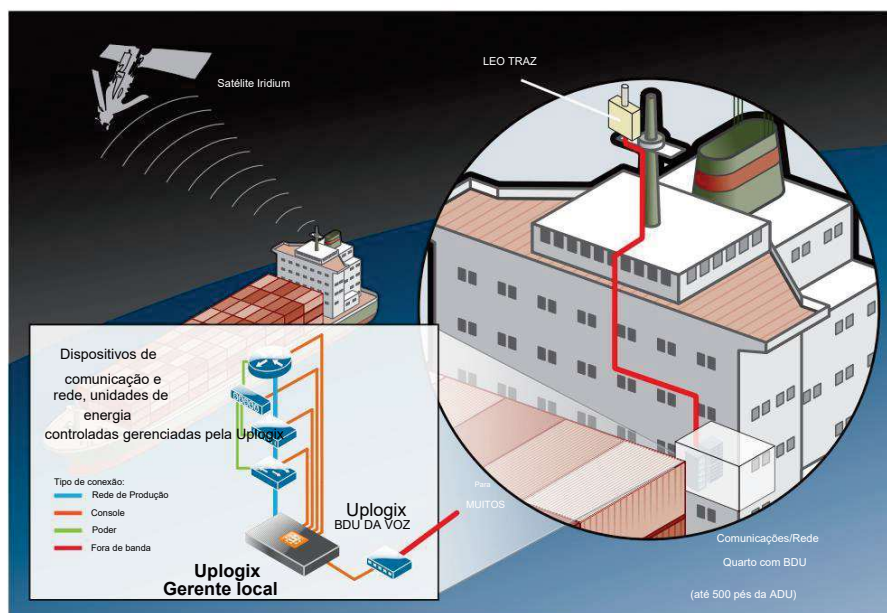


## Obtenha o melhor sinal possível para o seu Conexão fora de banda do satélite Iridium

Os gerenciadores locais (LMs) da Uplogix utilizam a confiabilidade do sistema Iridium de satélites de órbita terrestre baixa (LEO) para fornecer conectividade fora de banda (OOB) para redes remotas. Com a cobertura da Iridium de toda a Terra, incluindo oceanos e polos, o Uplogix Local Management pode ser implantado em qualquer lugar, fornecendo conectividade constante e o poder do administrador de TI mais confiável em qualquer lugar, o tempo todo.

Para garantir o melhor sinal Iridium para OOB, a Uplogix desenvolveu o kit Uplogix LEO-I. O kit LEO torna possível colocar uma antena Iridium e um modem em um local ideal para um sinal limpo e forte – até 500 pés do equipamento de rede e Uplogix LM que ele está suportando.

O kit consiste em dois componentes: uma unidade acima do convés (ADU) e uma unidade abaixo do convés (BDU). A ADU integra um GPS, modem Iridium e antena em um invólucro à prova de intempéries com classificação IP67. Também na ADU há um conversor RS422 que transmite por cabo Cat5 padrão para a BDU. A BDU tem conexões para energia e um adaptador de porta para conectar como o modem OOB para Uplogix.



As comunicações Iridium dependem da linha de visão com um dos 66 satélites LEO, então o posicionamento da antena é crítico. Também é importante um sinal claro entre a antena e o modem Iridium, que a Uplogix conseguiu minimizando a distância entre eles por meio da integração no

ADU. Nesta ilustração de uma implantação marítima, a ADU é colocada em um local com visão máxima do céu e visão limitada obstruções. Outros usos do kit Uplogix LEO incluem locais onde edifícios ou terrenos podem impedir a visão clara do Iridium constelação de satélites.