

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: Link

NOC/Operador:

Cliente: Link

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
LINK-MAREARTE

Link kbps
1M/512k

Plataforma
VSAT

Satellite (DVB) RX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
Max Traffic MODCOD   : 23   16APSK-9/10
RX watchdog          : 15 minute
```

Idx	Pri	SymbRate[Msp/s]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name
Enable									
* 0	0	15.000000	12.059000	DVB-S2 4		0	0.0 E		

Yes

Satellite (DVB) Receiver Status

```
-----
Rx State             : On
DVB State            : Forward link up
Network              : 1326, T14R Beam
Frequency            : 12.059097 GHz
Symbol Rate          : 15.000271 Msp/s
S2 ModCod
- receiving          : 21   16APSK-5/6
- current max        : 21   16APSK-5/6
Pilot                : On
Frame length         : Short
DVB S2 Mode          : ACM
DVB S2 Stream type   : MPEG-TS
Roll off             : 0.20
SNR                  : 13.8 dB
Input Power          : -47 dBm
```

Satellite (DVB) TX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -17 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
Default CW Frequency : 0.000000 GHz
ATM mode             : VC-Mux
Header Compression   : None
```

Satellite (DVB) Transmitter Status

```
-----
State                : On (DVB-RCS)
IDU Output Power     : -17.1 dBm
Es/No                : 11.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction     : -97 us (256691 us)
Frequency correction : 70 Hz
```

```
ping -t 172.18.192.212
```

Disparando 172.18.192.212 com 32 bytes de dados:

Resposta de 172.18.192.212: bytes=32 tempo=1574ms TTL=62

Resposta de 172.18.192.212: bytes=32 tempo=1511ms TTL=62

Resposta de 172.18.192.212: bytes=32 tempo=1521ms TTL=62

Resposta de 172.18.192.212: bytes=32 tempo=1583ms TTL=62

Resposta de 172.18.192.212: bytes=32 tempo=547ms TTL=62

Resposta de 172.18.192.212: bytes=32 tempo=567ms TTL=62

Resposta de 172.18.192.212: bytes=32 tempo=547ms TTL=62

Estatísticas do Ping para 172.18.192.212:

Pacotes: Enviados = 7, Recebidos = 7, Perdidos = 0 (0% de perda),

Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:

Mínimo = 547ms, Máximo = 1583ms, Média = 1121ms