

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: EMC

NOC/Operador: Jefferson de Souza Marques

Cliente: LINK TELECOM

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
LINK-CAPELINHA

Link kbps
1M/512k – 1/20

Plataforma
VSAT



```

C:\> Telnet 10.47.6.25

Idx  Pri  SymbRate[Mbps]  Freq[GHz]  Mode  PopId  SatId  Pos  SatName
Name                                     Enable
* 0  0    9.320000      12.055825  DVB-S2  4      0      0.0 E
    Yes
  1  1   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     : 12.055929 GHz
Symbol Rate   : 9.320013 Msps
S2 ModCod     :
  - receiving  : 18    16APSK-2/3
  - current max : 18    16APSK-2/3
Pilot         : On
Frame length  : Short
DVB S2 Mode   : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off      : 0.20
SNR           : 12.5 dB
Input Power   : -32 dBm
#
  
```

Ca. Telnet 10.47.6.25

Configuration Saved

#

Satellite (DUB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -19 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 34.0 dBm
EIRP : 47.0 dBW
Default CW Frequency: 14.255000 GHz
ATM mode : UC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DUB) Transmitter Status

State : On (DUB-RCS)
IDU Output Power : -19.9 dBm
ODU Output Power : 33.8 dBm
EIRP : 46.8 dBW
Es/No : 10.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -26 us (257545 us)
Frequency correction: -60 Hz
#

Ca. cmd - Atalho

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1984ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=687ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1484ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=568ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=767ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=610ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=796ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=746ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=578ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1128ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=636ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=726ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=674ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=649ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=767ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=720ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=626ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=655ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=572ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1319ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=816ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=678ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=581ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=701ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=632ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=619ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=698ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=576ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=671ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=622ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:

Pacotes: Enviados = 93, Recebidos = 92, Perdidos = 1 (1% de perda).

Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:

Mínimo = 568ms, Máximo = 3401ms, Média = 915ms

Control-C

^C

C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.47.6.26 --- 0x13

Endereço IP	Endereço físico	Tipo
10.47.6.25	00-20-0e-10-84-e9	dinâmico
10.47.6.31	ff-ff-ff-ff-ff-ff	estático
224.0.0.2	01-00-5e-00-00-02	estático
224.0.0.22	01-00-5e-00-00-16	estático
224.0.0.251	01-00-5e-00-00-fb	estático
224.0.0.252	01-00-5e-00-00-fc	estático
239.255.255.250	01-00-5e-7f-ff-fa	estático
255.255.255.255	ff-ff-ff-ff-ff-ff	estático

C:\Windows\System32>PAZ CAPELINHA