

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-35276145-SP

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Traffic MODCOD : 28 32APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	9.320000	12.055825	DVB-S2 102	0	0.0 E			Yes	

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.055622 GHz
Symbol Rate : 9.320023 Msps
S2 ModCod
- receiving : 14 8PSK-3/4
- current max : 16 8PSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 13.3 dB
Input Power : -35 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
BUPC status : Disabled
IDU Output Power : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 33.2 dBm
EIRP : 46.5 dBW
Default CW Frequency: 14.125750 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS)
IDU Output Power : -15.7 dBm
ODU Output Power : 32.9 dBm
EIRP : 46.2 dBW
Es/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -112 us (260897 us)
Frequency correction: -350 Hz

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=628ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=813ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=663ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=670ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=576ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=656ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=633ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=680ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=597ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=727ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=652ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=563ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=659ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=702ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=598ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=706ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=630ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=738ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=665ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=580ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=686ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=604ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=616ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=625ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=648ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=567ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=861ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=601ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=719ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=622ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=654ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 206, Recebidos = 206, Perdidos = 0 (0% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 560ms, Máximo = 958ms, Média = 661ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.30.186 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.30.185      00-20-0e-10-85-30  dinâmico
10.29.30.191      ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático
224.0.0.2         01-00-5e-00-00-02  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>UIU0-PER 35276145-SP EMEIF PAULO SOARES HUNGRIA JUNIOR - PRE
$ BERNARDES-SP
```