

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 23184299 -CE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) RX Configuration

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

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	15.000000	12.059000	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 : 12.059039 GHz
Symbol Rate : 15.000016 Msps
S2 ModCod
- receiving : 13 8PSK-2/3
- current max : 20 16APSK-4/5
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.1 dB
Input Power : -32 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 34.0 dBm
EIRP : 47.0 dBW
Default CW Frequency: 14.125850 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -15.7 dBm
ODU Output Power : 33.7 dBm
EIRP : 46.7 dBW
Es/No : 11.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -44 us (253541 us)
Frequency correction: -10 Hz

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=801ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=894ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1310ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2180ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=716ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=863ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=584ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=676ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2180ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=723ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=801ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=884ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=976ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1763ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1087ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2131ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1486ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1081ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=737ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=780ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1680ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1760ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2186ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2161ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1034ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=720ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1892ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=658ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=788ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=866ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=582ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=655ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=625ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 61, Recebidos = 61, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 568ms, Máximo = 2186ms, Média = 1006ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.48.18 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.29.48.17      00-20-0e-10-58-99  dinâmico
10.29.48.23      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>UIVO-PER 23184299-CE E.M DONA JOAQUINA TEIXEIRA
JERICOACARA- CE
```