

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 22066594-PI

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 : 12.059102 GHz
Symbol Rate : 15.000377 Msps
S2 ModCod
- receiving : 20 16APSK-4/5
- current max : 22 16APSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 15.3 dB
Input Power : -34 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 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-RCS2)
IDU Output Power : -14.9 dBm
Es/No : 13.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -98 us (253270 us)
Frequency correction: 10 Hz

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=921ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=629ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2119ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=559ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=530ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=675ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1482ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=545ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=723ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=570ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=656ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=549ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=857ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=756ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=650ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1823ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=610ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=801ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=519ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=600ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=664ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=755ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=837ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=559ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=643ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=713ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=809ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=893ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1332ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=600ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=701ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 238, Recebidos = 238, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 503ms, Máximo = 2119ms, Média = 792ms
Control-C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.30.10 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.30.17      08-20-0e-10-0e-02   dinâmico
10.29.30.23      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
224.0.0.252      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>U100-PER 2206594-PI G.E SALVADOR BATISTA DE OLIVEIRA - JUR
EMA-PI
```