

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-28023366-SE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Signalling MODCOD : 23 16APSK-9/10
Max Traffic MODCOD : 28 32APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Msps]	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 : 12.055914 GHz
Symbol Rate : 9.319986 Msps
S2 ModCod
- receiving : 15 8PSK-5/6
- 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 : 15.0 dB
Input Power : -36 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
BUPC status : Disabled
IDU Output Power : -20 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 : -19.8 dBm
Es/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -182 us (262044 us)
Frequency correction: 10 Hz

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=669ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=760ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=692ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=592ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=707ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=626ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=658ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=639ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=731ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=666ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=599ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=681ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=618ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=619ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=624ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=739ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=580ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=599ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=690ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=610ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=722ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=646ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=662ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=667ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=592ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=595ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=633ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=716ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=646ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=580ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=685ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=597ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=628ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=638ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 231, Recebidos = 231, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 557ms, Máximo = 1965ms, Média = 670ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.31.106 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.31.105      00-20-0e-10-8f-17    dinâmico
10.29.31.111      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 28023366-SE E.M JOSÉ GONÇALVES FILHO SALGADO-SE
```