

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-25062255-PB

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : max
EIRP : max
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -16.2 dBm
ODU Output Power : 34.0 dBm
EIRP : 47.3 dBW
Es/No : 12.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -80 us (251026 us)
Frequency correction: -130 Hz

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	25.333333	12.050000	DVB-S2	102	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          : 12.050065 GHz
Symbol Rate        : 25.332131 Msps
S2 ModCod
- receiving        : 12      8PSK-3/5
- 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                 : 15.9 dB
Input Power        : -25 dBm

```

```

cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1551ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=578ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=663ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1766ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=663ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1663ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=839ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1635ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1816ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=722ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1130ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2155ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1011ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=696ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2306ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1953ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=813ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2445ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1392ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2394ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1537ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=566ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=936ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=962ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1097ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=644ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=571ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=577ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1851ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=729ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1259ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1118ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=705ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 700, Recebidos = 0 (0% de
perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 553ms, Máximo = 2583ms, Média = 1002ms
Control-C
C:\Windows\System32>arp -a
Interface: 10.29.59.66 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.59.65      00-20-0e-10-4f-b3   dinâmico
10.29.59.71      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>UIO-PER 25062255-PB E.M JOSÉ DONATO DE ARAUJO- S. S. DE LAG
OA DE ROÇA-PB

```