

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-35913583-SP

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb rx show

Satellite (DVB) RX Configuration

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

Idx	Pri	SymbRate[Msp/s]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name
Enable									
* 0	0	30.000000	11.592000	DVB-S2	102	0	0.0 E		
Yes									
1	1	25.333000	11.592000	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           : 11.591914 GHz
Symbol Rate        : 29.999821 Msp/s
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               : 16.5 dB
Input Power       : -30 dBm
# dvb tx show
```

Satellite (DVB) TX Configuration

```
-----
Auto start        : Enabled
IDU Output Power   : -17 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   : -17.0 dBm
Es/No             : 15.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction  : 16 us (249956 us)
Frequency correction: -40 Hz
```

Windows Prompt de Comando

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1840ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1261ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=537ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1639ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1581ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1125ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=683ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=697ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=728ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=904ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=812ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=660ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1184ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=580ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1809ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2498ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1982ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1245ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2150ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=776ms TTL=56
```

```
Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 26, Recebidos = 26, Perdidos = 0 (0% de perda),
```

```
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 537ms, Máximo = 2498ms, Média = 1157ms
```

Control-C

^C

C:\Users\Lenovo>arp -a

```
Interface: 10.29.72.98 --- 0xb
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.72.97      00-20-0e-10-90-79      dinâmico
10.29.72.103     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
224.0.0.251      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:\Users\Lenovo>PING VIVO-PER-35913583-SP

Sem título - Bloco de notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

VIVO-PER-35913583-SP RIBEIRAO BRANCO