

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-22034560-PI

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.29.53.193
Frequency correction! -30 Hz
#
Satellite (DVB) TX Configuration
Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 dBm
ODU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : max
EIRP : max
Default CH Frequency: 0.000000 GHz
SIM mode : UC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -13.3 dBm
ODU Output Power : 34.4 dBm
EIRP : 47.2 dBm
En/Mo : 14.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -64 us (248726 us)
Frequency correction! -30 Hz
#
```

```
Telnet 10.29.53.193
> 0 0 25.333333 12.050000 DUB-S2 102 0 0.0 E
1 1 30.000000 12.050000 DUB-S2 102 0 0.0 E
9 9 16.667000 11.462753 DUB-S2 104 0 0.0 E
>
Satellite (DUB) Receiver Status
Rx State : On
DUB State : Forward link up
Network : 1326, 1148 Beam
Frequency : 12.050001 GHz
Symbol Rate : 25.333000 Msps
S2 ModCod
- receiving : 12 8PSK-3/5
- current max : 22 16APSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DUB S2 Mode : ACM
DUB S2 Stream type : MPEG-TS
Null off : 0.20
CNR : 15.2 dB
Input Power : -24 dBm
>
```

```
cmd - Atalho
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1171ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=626ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=602ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=767ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=859ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=573ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=645ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=729ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=681ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=762ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=711ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=604ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=762ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=837ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=919ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=634ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=699ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=779ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=950ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=599ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=648ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=719ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=839ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1041ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1620ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2470ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1061ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2206ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1790ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1209ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1830ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1236ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1269ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=763ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=723ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 0.0.0.0:
  Pacotes: Enviados = 144, Recbidos = 144, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
  Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 553ms, Máximo = 2470ms, Média = 801ms
  Control-C
  ^C
  C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.53.194 --- 0x13
  Endereço IP      Endereço físico    Tipo
  10.29.53.193     00-20-0e-10-50-4e  dinâmico
  10.29.53.199     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-00-00-0b  estático
  224.0.0.252      01-00-5e-00-00-0c  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-FER 22034560-PI U.E DIRCEU MENDES ARCOVERDE - CAP DE CA
MPOS-PI
```