

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO

NOC/Operador: Alexandre Cruz

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-22081801-PI

Link kbps
1M/512k

Plataforma VSAT



```
Telnet 10.47.9.113
RX watchdog : 15 minute
Idx Pri SynbRate[Mbps] Freq[GHz] Mode PopId SatId Pos SatName
Name Enable
* 0 0 15.000000 12.059000 DVB-S2 102 0 0.0 E
Satellite <DVB> Receiver Status
Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326 T14R Beam
Frequency : 12.059107 GHz
Symbol Rate : 14.999981 Msps
S2 ModCod
- receiving : 13 8PSK-2/3
- current max : 22 16QPSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.9 dB
Input Power : -37 dBm
```

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=877ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=592ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=655ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=743ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=809ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=524ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=562ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=768ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=846ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=568ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=627ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=723ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=780ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=507ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=583ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=708ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=734ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=823ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=846ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=637ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=707ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=772ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=865ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=593ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=718ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1255ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=563ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=636ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=718ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=796ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=516ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=594ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=664ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=785ms TTL=55

Estatísticas de Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 233, Recebidos = 233, Perdidos = 0 (0% de
    perda),
    Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 501ms, Máximo = 2572ms, Média = 778ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.47.9.114 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.47.9.113      00-20-0e-10-8f-20   dinâmico
10.47.9.119      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 22081801-PI U.E FRANCISCO ANACLETO DA LUZ - PICOS
-PI
```

```
cmd - Atalho
Microsoft Windows [versão 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Windows\System32>tracert 8.8.8.8

Rastreamento de rota para google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]
com no máximo 30 saltos:

 1  <1 ms    <1 ms    <1 ms    10.47.9.113
 2  *        *        *        Esgotado o tempo limite do pedido.
 3  600 ms   1085 ms   598 ms   172.30.3.102
 4  837 ms   720 ms    1077 ms  72.39.116.18
 5  868 ms   1077 ms   722 ms   static-17.112.39.92.in-addr.arpa [92.39.112.171]
 6  862 ms   1085 ms   1087 ms  s200-189-162-154.ipb.diveo.net.br [200.189.162.154]
 7  926 ms   1071 ms   1078 ms  200-147-28-129.static.uol.com.br [200.147.28.129]
 8  760 ms   1072 ms   729 ms   as15169.saopaulo.sp.ix.br [187.16.216.55]
 9  654 ms   721 ms    717 ms   100.170.245.129
10  860 ms   1080 ms   1078 ms  216.239.56.55
11 1000 ms   1481 ms   592 ms   google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]

Rastreamento concluído.

C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.47.9.114 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.47.9.113      00-20-0e-10-8f-20   dinâmico
10.47.9.119      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 22081801-PI U.E FRANCISCO ANACLETO DA LUZ - PICOS
-PI
```

