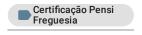




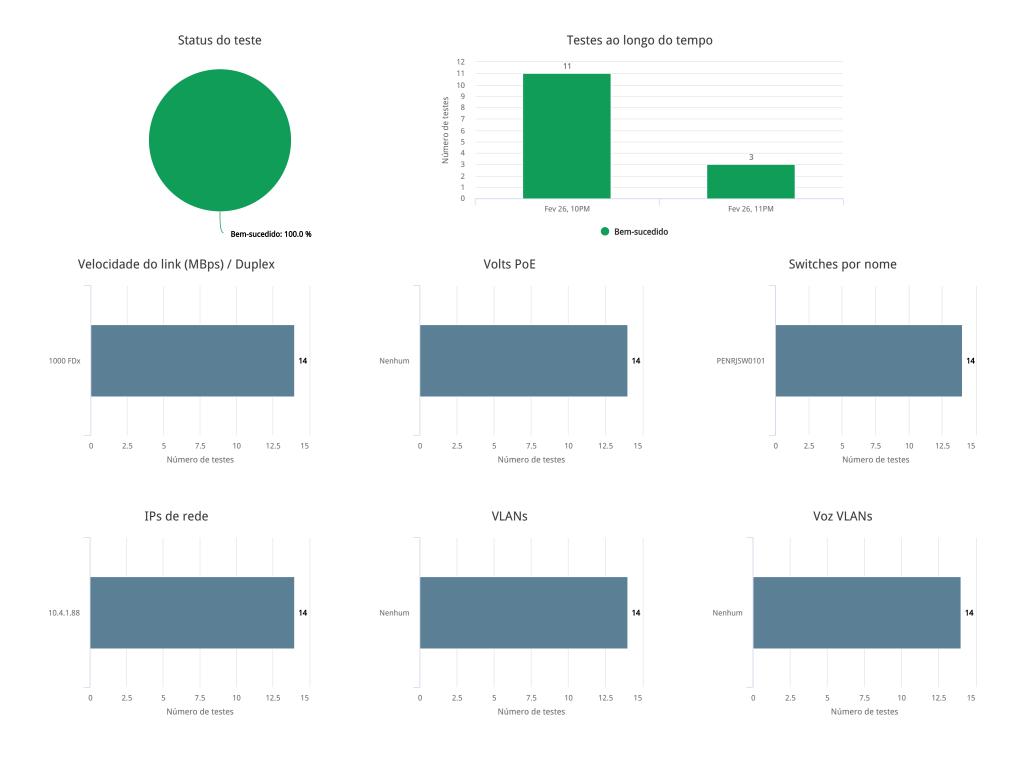
Resultados do teste do Link-Live $^{\text{\tiny M}}$

Preparado por: Sunday Feb 28th 2021 por Vitor Moura Henrique

Certificação Pensi Freguesia



Análise Ethernet



26 de Fev de 2021 23:08





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.5 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6 Tipo de PSE Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII Polaridade Normal

Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 22,Port 22 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0 DNS DNS

Óptico

DNS 1 10.4.1.2 25.8 ms, 1.5 ms, 1.6 ms DNS 2 10.0.0.4 25.8 ms, 10.1 ms, 10.6 ms DNS3 8.8.8.8 25.5 ms, 3.9 ms, 3.7 ms DNS 4 10.0.0.2 25.5 ms, 10.4 ms, 10.4 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 26 ms, 1.7 ms, 1.8 ms Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4 ms, 3.4 ms, 3.4 ms

26 de Fev de 2021 23:06





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2

Link

Velocidade

Velocidade Anunc. 10/100/1000

1000

FDx Duplex

HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 21,Port 21 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1

Sub-rede 255.255.255.0

DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 23.2 ms, 0.7 ms, 0.6 ms DNS 2 10.0.0.4 23.2 ms, 10 ms, 10.4 ms DNS3 8.8.8.8 22.8 ms, 3.4 ms, 3.5 ms DNS 4 10.0.0.2 22.8 ms, 10.2 ms, 10.3 ms



GATEWAY

10.4.1.1

23.4 ms, 0.8 ms, 0.8 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4 ms, 3.3 ms, 3.5 ms

26 de Fev de 2021 23:05





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII Polaridade Normal

Falso

VLAN VLANS Visto 1

VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 23,Port 23 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0

DNS DNS

Óptico

DNS 1 10.4.1.2 41.5 ms, 1.8 ms, 0.7 ms DNS 2 10.0.0.4 41.6 ms, 10.3 ms, 10.6 ms DNS3 8.8.8.8 41.2 ms, 3.7 ms, 3.8 ms DNS 4 10.0.0.2 40.8 ms, 10.3 ms, 10.4 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 41.7 ms, 1.9 ms, 0.8 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4.1 ms, 3.2 ms, 3.8 ms

26 de Fev de 2021 22:57





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 22,Port 22 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0 DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 40.7 ms, 4 ms, 2.8 ms DNS 2 10.0.0.4 40.7 ms, 10.3 ms, 10.6 ms DNS3 8.8.8.8 40.4 ms, 3.6 ms, 3.7 ms

DNS 4 10.0.0.2 40.4 ms, 10.1 ms, 10.4 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 41 ms, 4.1 ms, 3.6 ms Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4 ms, 4.3 ms, 3.3 ms

26 de Fev de 2021 22:55





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2



Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 19,Port 19 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0 DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 26.1 ms, 1.5 ms, 2 ms DNS 2 10.0.0.4 26.1 ms, 11 ms, 10.7 ms DNS3 8.8.8.8

25.7 ms, 3.8 ms, 4.5 ms DNS 4 10.0.0.2

25.8 ms, 10.4 ms, 10.5 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 26.3 ms, 1.7 ms, 2.2 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

3.9 ms, 3.4 ms, 4 ms

26 de Fev de 2021 22:54





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Ethernet Tipo Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware



Tipo de PSE

Descarregado 52.5 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 21,Port 21 Porta

Tipo LLDP DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1

Sub-rede 255.255.255.0

DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 34.5 ms, 1.8 ms, <1 ms

10.0.0.4 DNS 2 34.5 ms, 10 ms, <1 ms

8.8.8.8 DNS 3 34.1 ms, 3.7 ms, <1 ms

10.0.0.2

34.2 ms, 10.4 ms, <1 ms

GATEWAY

10.4.1.1

PING 34.7 ms, 2.1 ms, <1 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4 ms, 3.5 ms, <1 ms

26 de Fev de 2021 22:49





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9 MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 20,Port 20 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

Tipo de PSE

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0

DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 29.3 ms, 1.7 ms, 1.9 ms DNS 2 10.0.0.4 29.2 ms, 10.2 ms, 10.7 ms DNS3 8.8.8.8 28.7 ms, 3.6 ms, 4.2 ms DNS 4 10.0.0.2 28.7 ms, 10.1 ms, 10.4 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 29.5 ms, 1.9 ms, 2.1 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4.1 ms, 3.2 ms, 3.7 ms

26 de Fev de 2021 22:47





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2

Link

Velocidade 1000 Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII Polaridade Normal

Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 23,Port 23 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0

DNS DNS

Óptico

DNS 1 10.4.1.2 40 ms, 1.6 ms, 0.7 ms 10.0.0.4 DNS 2 40 ms, 10.4 ms, 10.2 ms DNS 3 8.8.8.8 39.5 ms, 3.6 ms, 3.4 ms DNS 4 10.0.0.2 39.5 ms, 10.3 ms, 10 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 40.3 ms, 1.7 ms, 0.7 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4 ms, 3.3 ms, 3.3 ms

26 de Fev de 2021 22:47





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Ethernet Tipo Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.5 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 24,Port 24 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1

Sub-rede 255.255.255.0

DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 29.4 ms, 0.8 ms, 0.8 ms DNS 2 10.0.0.4 29.4 ms, 10 ms, 10 ms DNS3 8.8.8.8 29 ms, 3.5 ms, 3.5 ms DNS 4 10.0.0.2 29.1 ms, 10.1 ms, 10.1 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 29.5 ms, 0.9 ms, 0.9 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

3.9 ms, 3.7 ms, 3.5 ms

26 de Fev de 2021 22:46





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2

Link

Par de Rx

Velocidade 1000 Velocidade Anunc. 10/100/1000

ΑII

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc.

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 22,Port 22 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0 DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 29.6 ms, 1.5 ms, 1.5 ms DNS 2 10.0.0.4 29.6 ms, 10.3 ms, 10.3 ms DNS3 8.8.8.8 29.3 ms, 3.5 ms, 3.5 ms DNS 4 10.0.0.2 29.3 ms, 10.3 ms, 10.3 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 29.8 ms, 1.6 ms, 1.7 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80 IP 142.250.78.228

4 ms, 3.5 ms, 3.7 ms

26 de Fev de 2021 22:45





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware



Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2



Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII Polaridade Normal

Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 3

VIDs 10, 20, 96

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 21,Port 21 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1

Sub-rede 255.255.255.0

DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 23.1 ms, 1.7 ms, 1.6 ms DNS 2 10.0.0.4 23.2 ms, 10.4 ms, 10.5 ms DNS3 8.8.8.8

23 ms, 3.6 ms, 3.7 ms DNS 4 10.0.0.2 23 ms, 10.3 ms, 10.3 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 23.2 ms, 1.9 ms, 1.7 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

3.7 ms, 3.3 ms, 3.6 ms

26 de Fev de 2021 22:28





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.4 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Tipo de PSE Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII

Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 22,Port 22 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0 DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 27.5 ms, 1.5 ms, 1.6 ms DNS 2 10.0.0.4 27.6 ms, 10.5 ms, 10.5 ms DNS3 8.8.8.8 27.2 ms, 3.8 ms, 3.5 ms DNS 4 10.0.0.2

27.1 ms, 10.3 ms, 10.4 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 27.6 ms, 1.7 ms, 1.8 ms

Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4.1 ms, 3.4 ms, 3.5 ms

26 de Fev de 2021 22:26





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.5 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex HDx/FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII Polaridade Normal

Óptico Falso VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 23,Port 23 Porta

Tipo LLDP

DHCP DHCP

Tipo de PSE

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0 DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 25.3 ms, 0.8 ms, 1.9 ms DNS 2 10.0.0.4 25.1 ms, 10.5 ms, 10.2 ms DNS3 8.8.8.8 24.6 ms, 3.7 ms, 3.4 ms DNS 4 10.0.0.2 24.5 ms, 10.3 ms, 10 ms



GATEWAY

10.4.1.1

PING 25.5 ms, 1 ms, 2.2 ms Público 177.43.177.178

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4.1 ms, 3.6 ms, 3.4 ms

26 de Fev de 2021 22:24





Nereidas IT Services LinkRunner G2 - C50BF9

MAC 00C017-C50BF9 LinkRunner G2 Dispositivo Tipo Ethernet Perfil Pensi Freguesia 3.00.02.20190703 Firmware

▼ PoE

Descarregado 52.3 V Carregado 0.0 V

Energia solicitada 13.00 W Classe 0 Energia recebida 13.00 W Classe 0 Par Pos: 1,2 Neg: 3,6

Type1/2

Link

Velocidade 1000

Velocidade Anunc. 10/100/1000

FDx Duplex FDx Duplex Anunc. Par de Rx ΑII Polaridade Normal Óptico Falso

VLAN VLANS

Visto 1 VIDs 20

switch

PENRJSW0101

Modelo US-24-250W, 5.43.18.12487, Linux

3.6.5

IP/MAC 7483c2-f8e712 Port 24,Port 24 Porta

LLDP

DHCP DHCP

Tipo de PSE

10.4.1.88 Servidor 10.4.1.1 Sub-rede 255.255.255.0 DNS DNS

DNS 1 10.4.1.2 26.7 ms, 2 ms, 1.6 ms DNS 2 10.0.0.4 26.8 ms, 10.7 ms, 10.2 ms DNS3 8.8.8.8 26.4 ms, 3.7 ms, 3.6 ms DNS 4 10.0.0.2 26.4 ms, 10.5 ms, 10.4 ms

GATEWAY

10.4.1.1

PING 26.9 ms, 2.2 ms, 1.7 ms

← TCP

www.google.com:80

IP 142.250.78.228

4 ms, 3.4 ms, 3.9 ms