



**Título:** Guia ONU TK411G em Modo Router na OLT Gpon

**Revisão:** 00

### 1. OBJETIVO

Configurar a ONU TK411G para funcionar com a OLT GPON Think 16/8 Portas no modo Router.

### 2. REFERÊNCIA / DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

Não se aplica.

### 3. SIGLAS E DEFINIÇÕES

IT	- Instrução de Trabalho
ONU	- Optical Network Unit

### 4. DESCRIÇÃO DAS OPERAÇÕES

**Passo 1** – Acessar a ONU com o IP 192.168.1.1

**Username:** admin

**Password:** admin

Ir em *Network* -> *WAN Connection*

Entrar nas configurações de PPPoE e colocar para a ONU retirar a TAG 1 na porta WAN. Conforme figura abaixo:

Elaboração	Luiz Eduardo	Visto:
Verificação		Visto:
Aprovação	Magno Nogueira	Visto:

110G

Status | **Network** | Security | Application | Administration | Help

WAN  
**WAN Connection**  
LAN  
PON  
Routing(IPv4)

Connection Name Create WAN Conne  
New Connection Name Think  
Enable VLAN   
VLAN ID 1  
802.1p 0  
Type Route  
Service List INTERNET  
MTU 1492  
Link Type PPP

PPP  
Username 1  
Password •  
Authentication Type Auto  
Connection Trigger Always On

IP Version IPv4  
PPP TransType PPPoE

IPv4  
Enable NAT

5  
Create Cancel

**Selecione o nome da conexão e habilite para ONU retirar TAG 1 na porta WAN.**

**Figura 1: Configurações PPPoE**

**Passo 2** – Habilitar DHCP Server da ONU.

Caso queira alterar a faixa de endereços entregues na porta LAN alterar em "DHCP Start IP Address" e em "DHCP End IP Address".



NOTE: 1. The DHCP Start IP Address and DHCP End IP address should be in the same subnet as the LAN IP.

LAN IP Address

Subnet Mask

Enable DHCP Server

DHCP Start IP Address

DHCP End IP Address

Assign IspDNS

DNS Server1 IP Address

DNS Server2 IP Address

DNS Server3 IP Address

Default Gateway

Lease Time  sec

Allocated Address

MAC Address	IP Address	Remaining Lease Time	Host Name	Port
There is no data.				

Submit Cancel

Figura 2: Configurando DHCP Server da ONU.

## 5. CONTROLE DE REVISÃO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	CRIAÇÃO DO DOCUMENTO	10/01/19
01	ALTERAÇÃO DO DOCUMENTO	23/05/19