

## 1. OBJETIVO

Trabalhar com o Pac-Gpon na OLT da Fiberhome

#### 2. REFERÊNCIA / DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

Não se aplica.

### 3. SIGLAS E DEFINIÇÕES

IT	- Instrução de Trabalho
OLT	- Optical Line Terminal

#### 4. DESCRIÇÃO DAS OPERAÇÕES

**Observação Inicial:** Todos os testes realizados do Pac-Gpon foram realizados na OLT da Fiberhome AN5516-04 EC8B.



Figura 1: OLT Fiberhome utilizada.

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



**Passo 1:** Autentificar o Pac-Gpon na OLT Fiberhome. Acessar o ANM2000 e alinhar o Pac-Gpon com sua OLT, conforme figura abaixo:



Figura 2: Autenticar Pac-Gpon em OLT Fiberhome.



A.		Physical Address Wh	ite List Setting		_ 🗆 X		
Edit Access Operat	tion Device Operation	n					
: 🛃 😤   🎥 🐁   🔮	🔬   隆   该 🔜	<b>E</b> *					
Physical Address Pa	ssword dot	No. PON No.	ONU Type	ONU No.	Implemented Stat	^	
TKTH43020000	•	Get Unauthoriz	zed ONU	_ <b>D</b> X	Implemented		
ZNTS8c8bb36b					Implemented		
TKTH5448cf29	-Slot No.\PON N	0.			Implemented		
TKTH5448a1ef	All Slots	~	All PON Ports	~	Implemented		
MRVL43020066					Implemented		
FITN7208c184	Slot No PON N	D Physical Address Password	Logical SN	Logical SN Pas	Implemented		
HSSN7270159a		005042152554	admin	admin	Implemented		
FITN7208c798	2 0	000045102004	admin	admin	Implemented		
TKTH43020066	3				Implemented		
ZNTS43020066	v				Implemented		
TKTH5448e4d8					Implemented		
544b5448dd70					Implemented	≡	
544b5448cb44	Implemented						
544b5448ebbc	Implemented						
ZNTS5448ebbc	Implemented						
BRCM12345678	Implemented						
MRVL43020061		2	Λ		Implemented		
HSSN727032f1			<u> </u>		Implemented		
HSSN727015e4		Get Unauthorized ONU	Ok	Cancel	Implemented		
HSSN72701686					Implemented		
HSSN72703881	1	6	AN5506-01-A1	16	Implemented	~	
19:41:21 > Read ONI L Password LinAuthorized List From Device Successfully						1	
						~	
Ready							

Figura 3: Autenticação do Pac-Gpon.

**Passo 2:** Caso você trabalhe com VLAN no seu servidor PPPoE e tem que fazer a retirada de TAG, você deve configurar para que o Pac-Gpon retire esse TAG via web browser com a opção "Untagged", conforme figura abaixo:

🖉 VLA	N									
Port	VLAN	Security-MAC List-MAC								
VLAN		Port-1	Port-2	Port-3	Port-4	Port-5	Port-6	Port-7	Port-8	3
200		Untagge 🔻	Discard •	Discard <b>•</b>	Discard •	Discard •	Discard •	Discard V	Discard •	Add
1		2								Del

Figura 4: Retirando TAG Vlan na porta 1 do Pac-Gpon.

No Exemplo a TAG foi retirada na porta 1, mas pode ser configurada de acordo com sua necessidade.



# 5. CONTROLE DE REVISÃO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	CRIAÇÃO DO DOCUMENTO	30/01/19