

stria Nacional Guia de configuração Giga

• Configuração Gigabit

Para que a sua ONU/ONT tenha um tráfego de mais de 100mbs na porta LAN ou até mesmo no Wifi, é necessário fazer uma configuração na sua OLT para que haja a liberação deste tráfego.

Para realizar estas configurações veja a imagem a seguir e siga os passos logo abaixo.



Passo 1: Clique na seta ao lado esquerdo da ONUs/ONTs, pode ser em qualquer uma das ONUs/ONTs da porta PON, se atentando, pois, alguns modelos não exibem essas configurações, caso isto aconteça verifique qual das ONUs/ONTs da sua rede te permite aplicar essas configurações.

Passo 2: Clique em Link Mac, ao lado direito, será aberta uma tela em -> SLA-> EPON Ingress SLA (sentido upstream) -> na janela "Maximun Bandwidth" altere o valor de 100 para 1000 mbps.

Passo 3: No botão **Apply** clique na seta a direita e escolha a opção **"Apply to the all links on network"** e aplique as configurações. *Após realizar essa configuração será aplicado para todas a ONUs que estiverem conectadas na sua rede.*





Teknovus EPON System C230 01/10/2020 07:48:40 - [Link	MAC=E0E8E609F1A6, LLID=3C00]	
LL File Connection Utilities Tools Debug Window	v Plugins Help	- 8 ×
Host 192 (168.1.101) OLT (K3723): MAC-785C72507184 VIP FOR 6 Do Call (K3723): MAC-85C72507184 VIP FOR 6 Do Call (K4550): MAC-85785795185 VIP FOR MAC-85785795186 VIP FOR MAC-85785795779577577577577757757757757757757757	Teknove Features LinkONU Mid Ale Adams Stations LinkONU Mid Ale Adams LinkONU Mid Ale Adams LinkONU Mag LinkONU	Detets SLA Advanced Mode
Expand All Collapse All	Apply 🤣 Apply to all links on ONU 5	▼ 🖓 Go
Time 🔺 Tag Me	ssage Apply to all links on Network	
	Apply to link 0 on all ONUs Apply to some	

Passo 1: Clique na seta ao lado esquerdo da ONU, pode ser em qualquer uma das ONUs da porta PON, se atentando, pois, alguns modelos não exibem essas configurações, caso isto aconteça verifique qual das ONUs/ONTs da sua rede te permite aplicar essas configurações.

Passo 2: Cilcar em Link Mac, ao lado direito, será aberta uma tela em ->Link Mac -> SLA -> EPON Engress SLA (sentido downstream) ->na janela "Maximun Bandwidth" altere o valor de 100 para 1000 mbps.

Passo 3: No botão **Apply** clique na seta a direita e escolha a opção **"Apply to the all links on network"** e aplique as configurações. *Após realizar essa configuração será aplicado para todas a ONUs que estiverem conectadas na sua rede.*

Caso adicione ONUs/ONTs após ter realizado este procedimento, será necessário aplicar novamente para todas as ONU/ONT. Seguindo o procedimento, no botão "**Apply**" clique na seta a direita e escolha a opção "**Apply to the all links on network**". Sua nova ONU/ONT já está configurada Giga.

Esta configuração quando a OLT é desligada, ela não fica salva, deverá configurar novamente.

Para ONUs que não aparecem o SLA para realizar as configurações, seguir os passos abaixo:





Algumas ONUs não aparecem o SLA, conforme a imagem abaixo

LL Link: MAC=E0E8E6E4B9	B9A6, LLID=3E00	• ×
Teknovus Features Stats ONU Stats ONU Stats Alarms Provisioning	No Feature Selected No Feature Selected. Please Select a Feature to Modify via the Left Menu.	
Apply 🖶 Refresh	sh Jump to feature:	





• Com a ONU/ONT alinhada, será mostrado o ID, no exemplo abaixo TK004C. Para o procedimento será utilizado somente os 4 últimos dígitos. Fechar o Teknovus para realizar o procedimento.



• Abrir a pasta dados

🌗 data	16/07/2022 11:49 Pasta de arquivos	
👖 PcHostGui	24/06/2009 22:57 Aplicativo	47 KB
📄 readme	24/06/2009 22:57 Documento de Te	2 KB





C

Guia de configuração Giga

• Abrir e editar o arquivo settings.

퉬 configs	09/05/2022 14:36	Pasta de arquivos	
퉬 plugins	20/07/2022 11:26	Pasta de arquivos	
퉬 tkp	20/07/2022 11:26	Pasta de arquivos	
AutoPacker.dll	31/07/2010 00:45	Extensão de aplica	40 KB
Be.Windows.Forms.HexBox.dll	31/07/2010 00:46	Extensão de aplica	68 KB
🏽 check	26/03/2010 07:28	Arquivo de script	2 KB
SomtrolControl.dll	Descrição do arquivo: DevAge.Core	plica	24 KB
DevAge.Core.dll	Versão do arquivo: 4.11.3304.33528	plica	88 KB
DevAge.Windows.Forms.dll	Data da criação: 26/03/2010 07:28	plica	156 KB
🐺 dotNetFx35setup	Tamanho: 88,0 KB		2.803 KB
FrameLib.dll	31/07/2010 00:46	Extensão de aplica	155 KB
FrameParsing.dll	31/07/2010 00:45	Extensão de aplica	100 KB
GenericSerialPort.dll	31/07/2010 00:45	Extensão de aplica	24 KB
🚳 ICSharpCode.SharpZipLib.dll	26/03/2010 07:28	Extensão de aplica	188 KB
🚳 IniFormat.dll	31/07/2010 00:46	Extensão de aplica	28 KB
🚳 log4net.dll	26/03/2010 07:28	Extensão de aplica	264 KB
OLTCommunicationLib.dll	31/07/2010 00:46	Extensão de aplica	520 KB
🚳 Panels.dll	31/07/2010 00:47	Extensão de aplica	1.464 KB
🗊 pchostgui_exec	31/07/2010 00:47	Aplicativo	512 KB
PcHostGuiLibs.dll	31/07/2010 00:46	Extensão de aplica	413 KB
PcHostGuiPSConfig.conf	10/08/2022 14:45	Arquivo CONF	1 KB
PersEditorPrefs	05/08/2022 07:45	Parâmetros de co	1 KB
PersonalityEditor.dll	31/07/2010 00:47	Extensão de aplica	540 KB
PlaybackEditor	31/07/2010 00:46	Aplicativo	212 KB
SerialPort.dll	31/07/2010 00:45	Extensão de aplica	40 KB
🗊 settings	13/09/2022 14:24	Parâmetros de co	3 KB
SharedControls.dll	31/07/2010 00:46	Extensão de aplica	495 KB
SocketServer	31/07/2010 00:45	Aplicativo	15 KB
a	00/00/0040.07.00	and a second	400.00





• Na última linha do arquivo settings, inserir o seguinte comando **004C=3701**, após salvar, fechar o arquivo.

📕 set	tings - Bloc	o de notas	
Arqui	/o Editar	Formatar	Exibir Aju
	Novo		Ctrl+N
	Abrir		Ctrl+O
	Salvar		Ctrl+S
1	Salvar como	·	
	Configurar F	Página	
1	mprimir		Ctrl+P
	air		
8390	=3701		
E6F5	=3701 =3701		
E6F4	=3701		
CFE0	=3701		
E669 3C3D	=3701 =3701		
4D15	=3701 -3701		
CFBA	=3701		
CFBC: 0093:	=3701 =3701		
E6FB	=3701 =3701		
327B	=3701		
8BA4=	=3701 =3701		
8BFA	=3701 =3701		
0040	57 01		





• Abrir o Teknovus novamente, acessar o link lógico da ONU/ONT, e já estará pronto para realizar as configurações Giga.



