

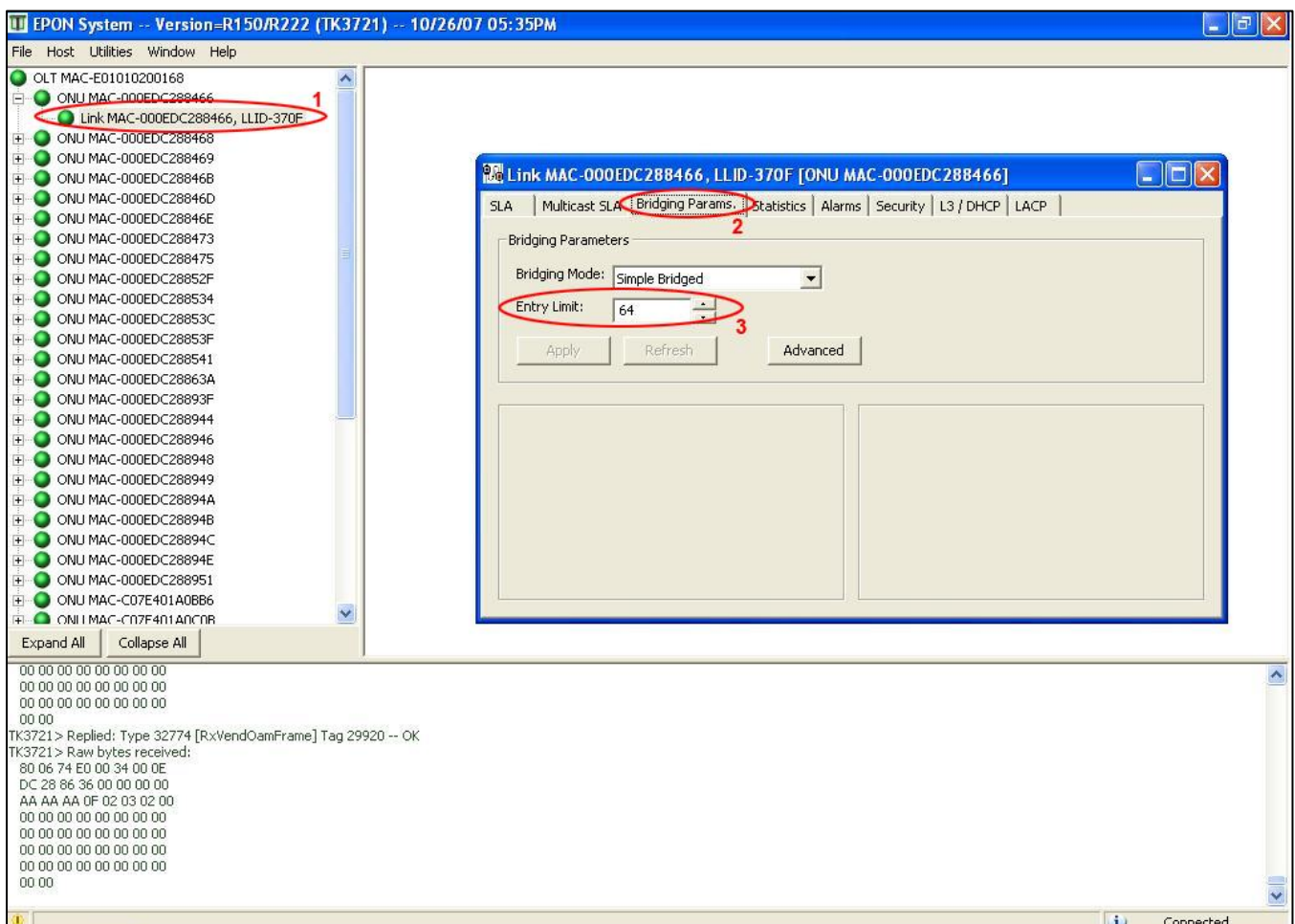
# Aumentando o número de MAC-ADDRESS suportados atrás de uma ONU (por LLID)

## Descrição

Por padrão, a OLT da suporte a 64 endereços MAC-ADDRESS para cada LLID habilitado em uma ONU. Para aumentar o número de MAC-ADDRESS suportados, siga os passos descritos abaixo:

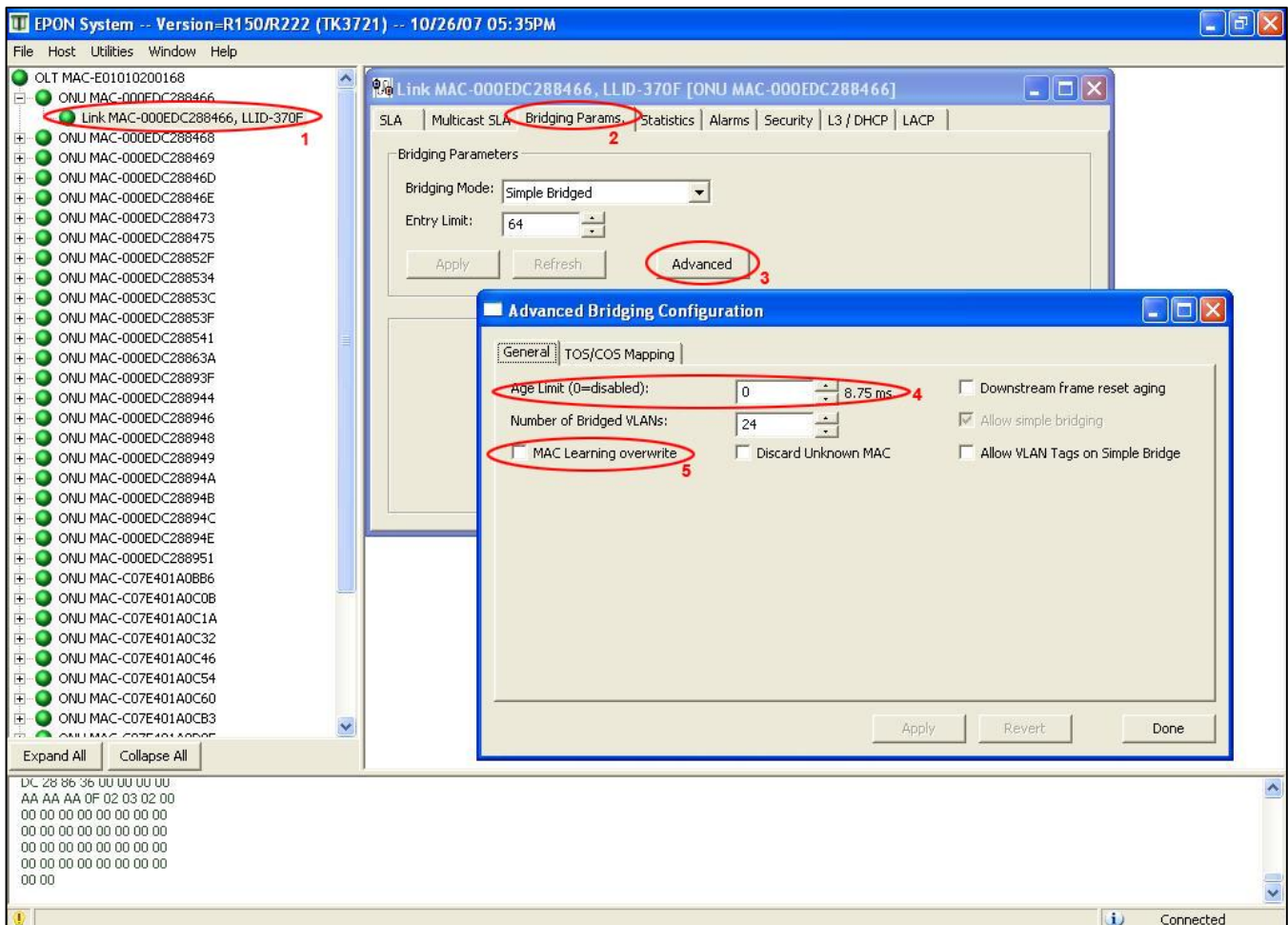
## CONFIGURAÇÃO

- 1- Acesse o Software Proprietário que acompanha a OLT. Para mais informações visite o Wiki OverTek (<http://wiki.overtek.com.br/>), e leia o tutorial, “Acessando a OLT via SOFTWARE PROPRIETÁRIO”.
- 2- Considerando o Software Proprietário já previamente configurado, vamos aumentar o número de MAC-ADDRESS suportados para um LLID de uma ONU, para isso acompanhe os passos descritos na imagem abaixo:



- 1 -> Selecione o LLID desejado.
- 2 -> Clique na guia 'Bridging Params'.
- 3 -> Altere o valor do campo 'Entry Limits'.

3- Também é possível alterar a forma que a OLT irá gerenciar a tabela de MAC-ADDRESS (Layer2 Table). Veja a imagem abaixo:



- 1 -> Selecione o LLID desejado.
- 2 -> Clique na guia 'Bridging Params'.
- 3 -> Clique no botão 'Advanced'.
- 4 -> 'Age Limit', altera o tempo de vida do MAC-ADDRESS na tabela.
- 5 -> 'MAC Learning overwrite', a OLT estará habilitada para alterar o MAC-ADDRESS a mais tempo aprendido (mais velho), assim que a tabela estiver completa. Por exemplo, por padrão 64 MAC-ADDRESS serão aprendidos, quando o 65º for aprendido, o mais velho entre os 64 será substituído por este, e assim sucessivamente.

**Obs.: Essa alteração configura este comportamento para TODOS os LLIDs.**