



ANEXO I – GLOSSÁRIO

ADSL: Asymmetric Digital Subscriber Line, ou seja, tecnologia que permite a transmissão de dados, inclusive Internet, em alta velocidade, utilizando uma linha telefônica normal.

Switch (Ponto Concentrador de Rede): Equipamento de Ponto Concentrador da rede, responsável entre outras funções, por agregar ou terminar conexões vindas de um ou mais DSLAMs instalados na planta.

DSLAM: Digital Subscriber Line Access Multiplexer, ou seja, multiplexador de acesso à linha de assinante digital. O DSLAM une muitas linhas ADSLs em uma única linha Ethernet de alta velocidade.

Perfil do Usuário: configuração de velocidade (upstream e downstream) do usuário da **EMPRESA** individualmente no DSLAM da **TBRASIL**.

PAI: Ponto de Acesso Indireto, ou seja, ponto no qual a **EMPRESA** se conecta à rede de acesso da **TBRASIL** para prestar o serviço de acesso à Internet em alta velocidade. Através do PAI a contratante terá o acesso indireto à rede externa da **TBRASIL**.

Colocalização ou Compartilhamento de locais: Possibilidade de instalação de equipamentos da contratada nos espaços interiores das centrais da **TBRASIL**.

PTR: Ponto de terminação de rede, ou seja, ponto de ligação física que permite o acesso do utilizador a uma rede pública de Telecomunicações.

ISP: Internet Service Provider, ou seja, uma empresa que fornece acesso à Internet

Switch: O switch é um equipamento de comutação de pacotes de dados, onde somente são repassados ao destino aqueles pacotes destinados a ele. Isso porque os switches criam uma espécie de canal de comunicação exclusiva entre a origem e o destino.

VLAN: O mesmo que rede local virtual é uma forma de criar redes logicamente independentes em uma mesma rede física existente. A VLAN opera através de túneis na camada 2 do modelo OSI (Modelo OSI: Padrão lançado em 1984 pela Organização Internacional para a Normalização, que foi uma das primeiras organizações a definir formalmente uma arquitetura padrão com objetivo de facilitar o processo de interconectividade entre equipamentos de diferentes fabricantes)