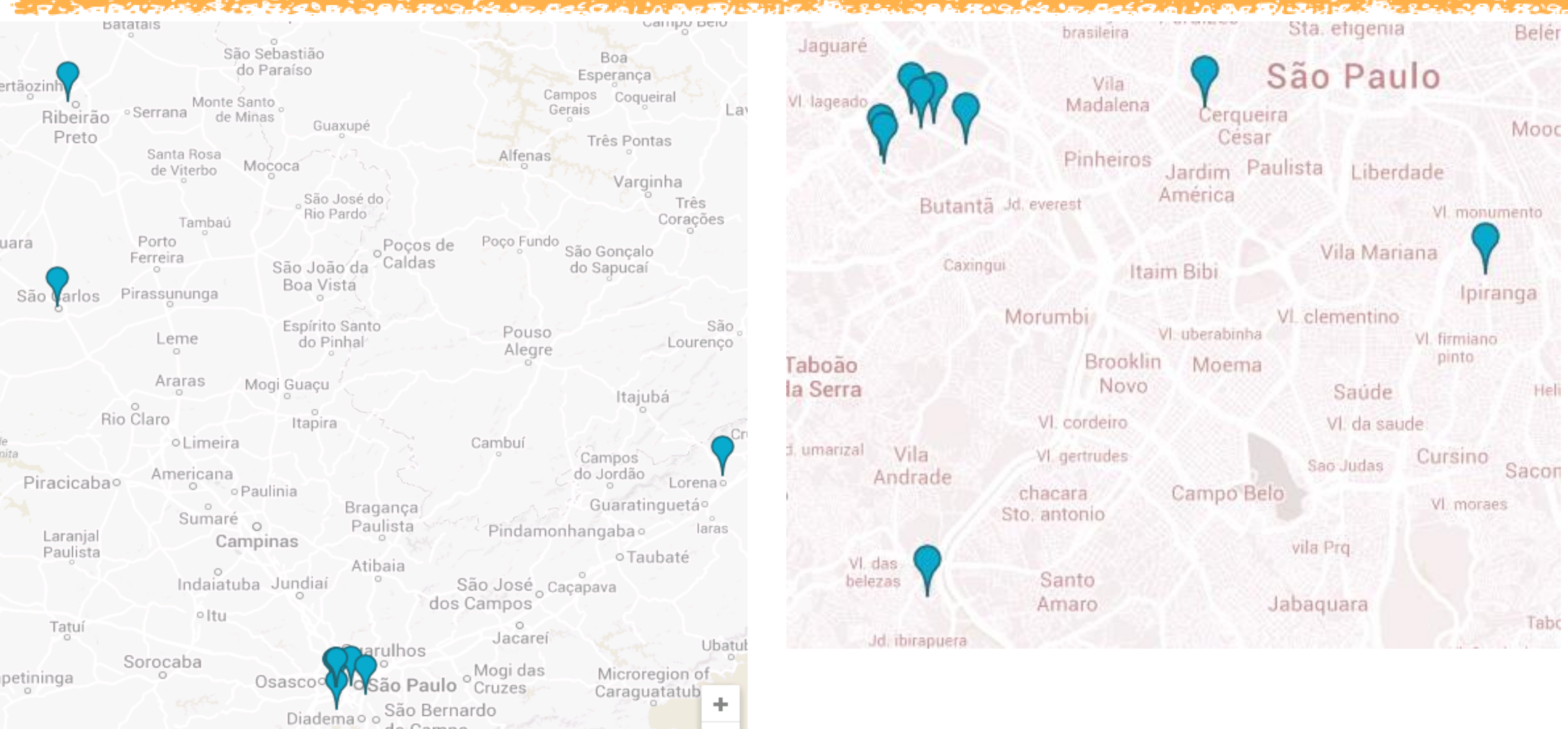
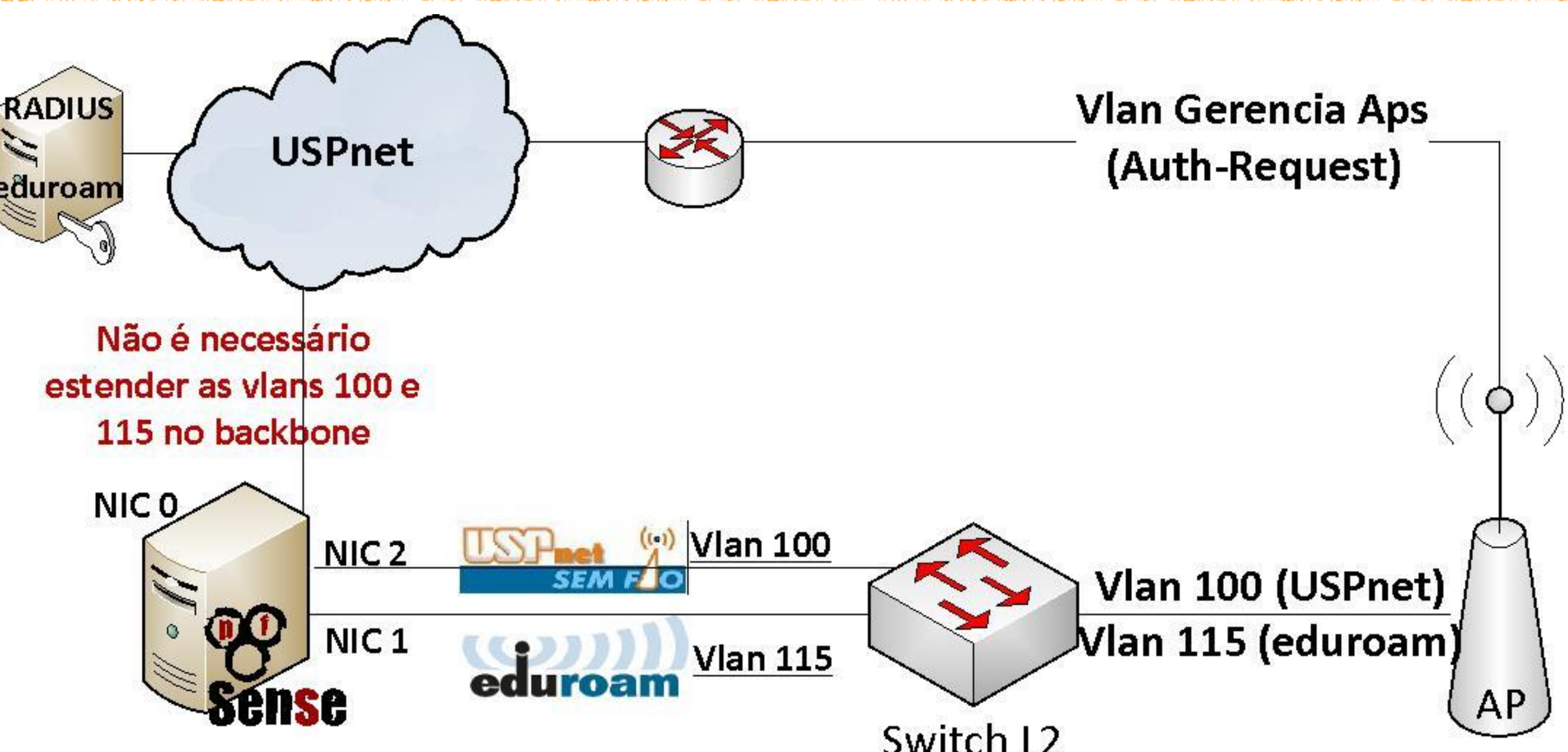
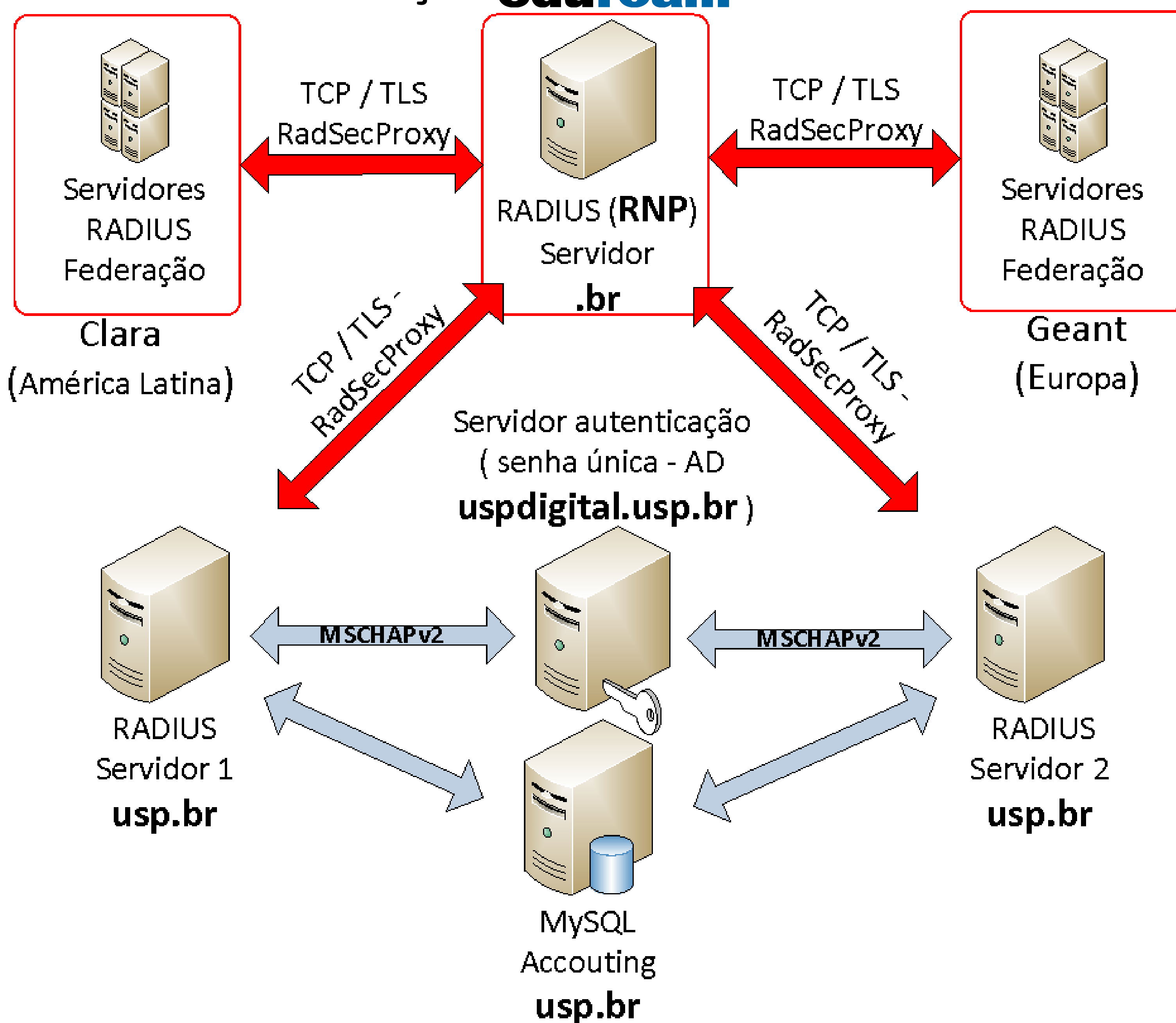


Desenvolvido para a comunidade internacional de educação e pesquisa, o eduroam (Education Roaming) é um serviço que disponibiliza à comunidade acadêmica acesso seguro à rede sem fio eduroam em qualquer uma das universidades participantes com o login e senha único do acadêmico na universidade de origem, sem a necessidade de reconfigurações.

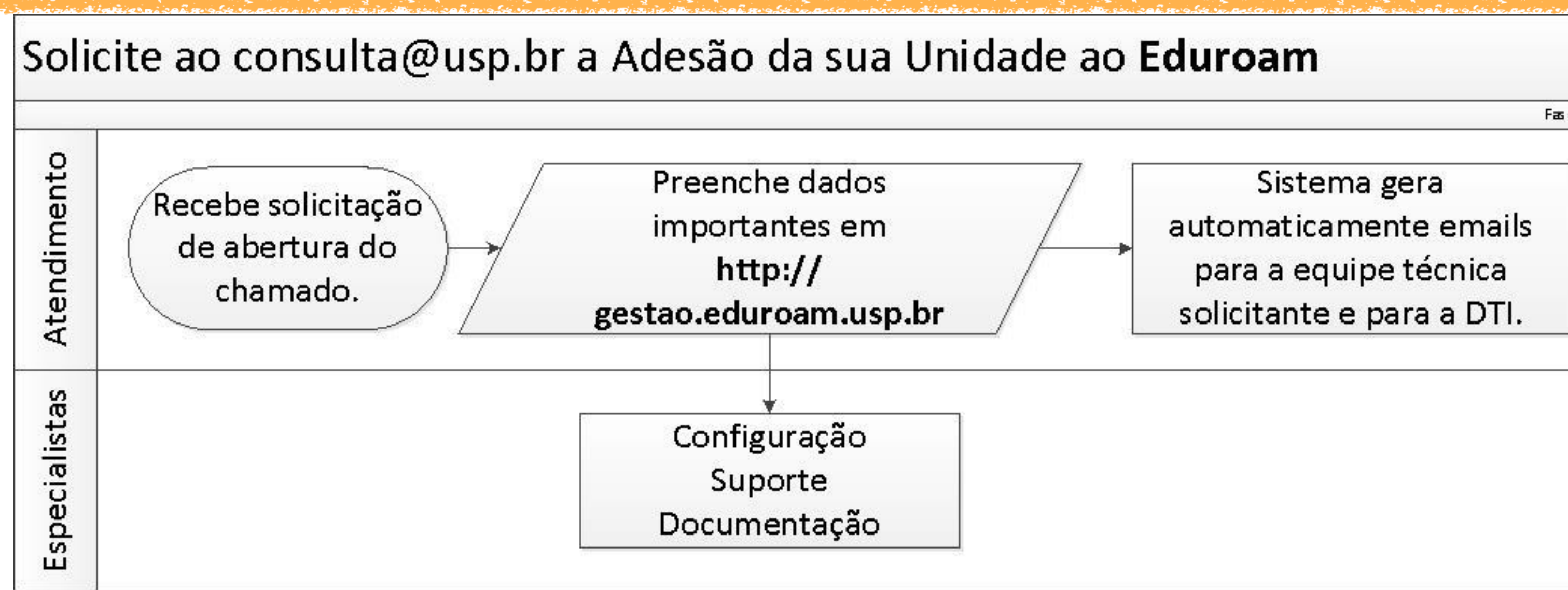
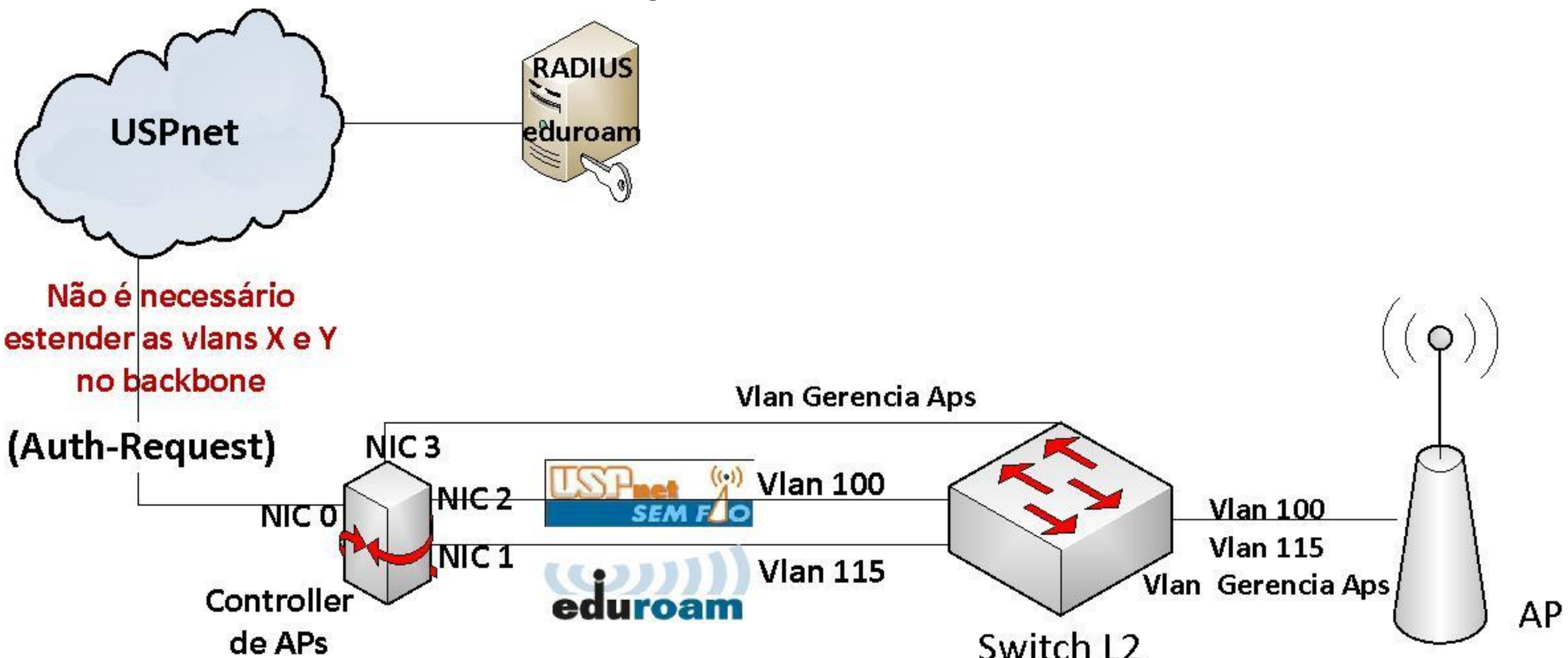


“eduroam”: Um único SSID. Uma única rede espalhada pelo mundo. 14 unidades USP na fase inicial de ativação.

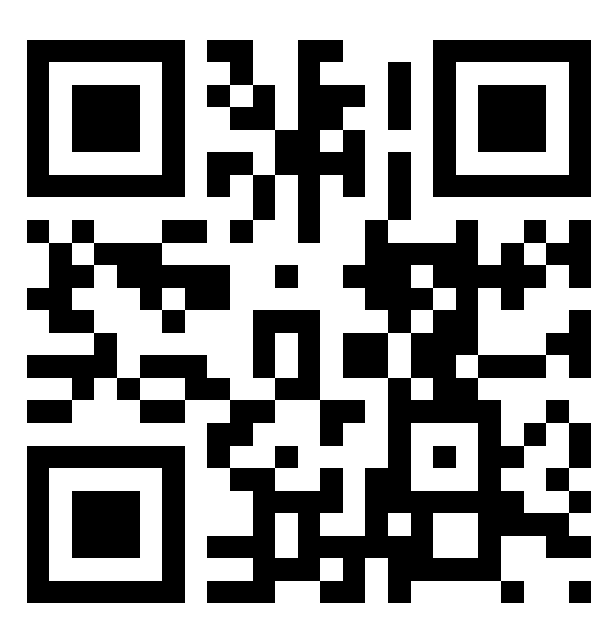
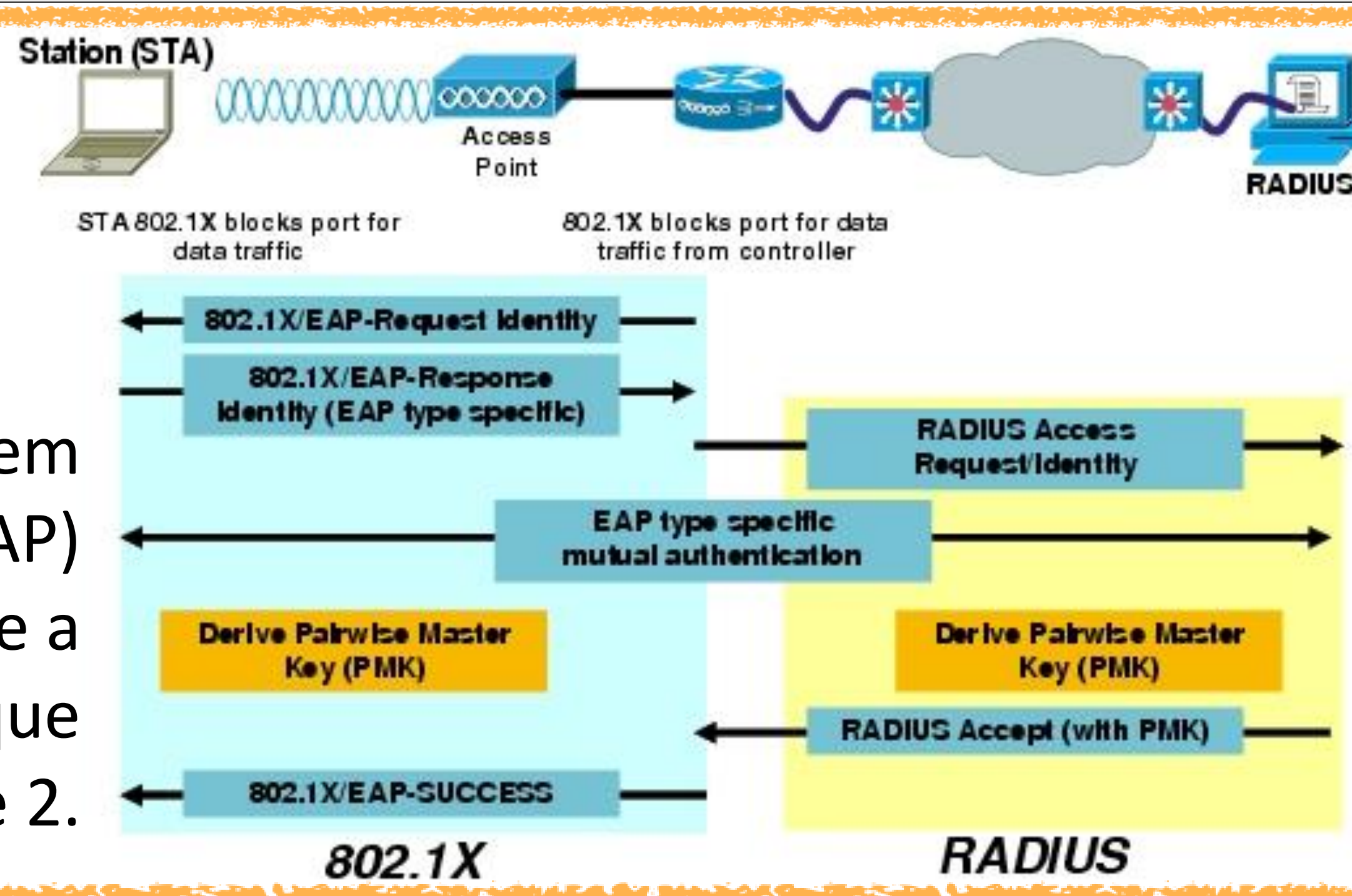
Hierarquia (parecida com DNS) de servidores Radius com comunicação Segura (TCP/TLS) dentro da Federação **eduroam**



Modelos de instalação dentro das Unidades USP



A Autenticação dos clientes ocorre em duas fases. A primeira (TTLS ou PEAP) cria um túnel TLS que protege a passagem da senha MSCHAPv2 que ocorre na fase 2.



<http://eduroam.usp.br>