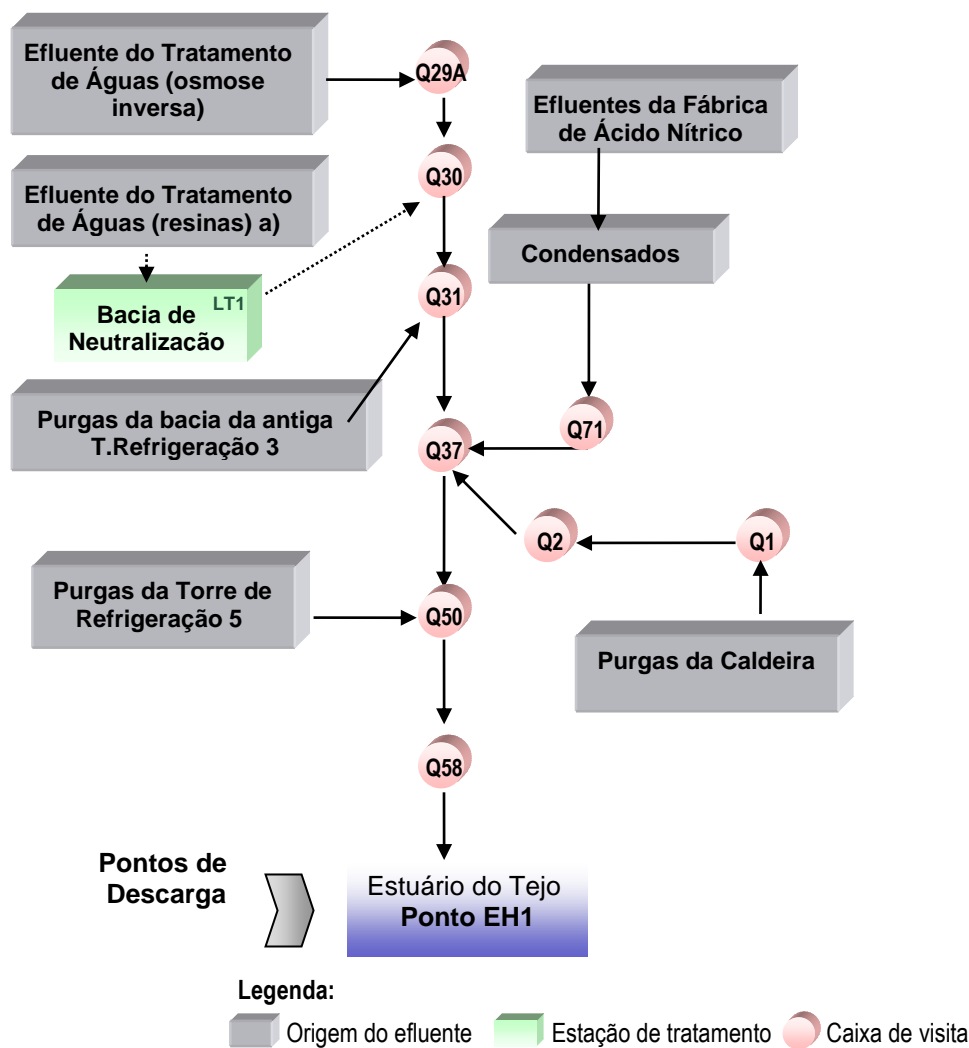


Diagrama esquemático da rede de drenagem EH1

Na figura seguinte, apresenta-se um diagrama esquemático que destaca as origens mais relevantes da rede de drenagem de águas residuais limpas EH1. Para informação mais detalhada desta rede, consultar o desenho 242559H.



a) NOTA: A produção de água desmineralizada por resinas de permuta iónica, funciona actualmente, apenas como unidade de *back up* à osmose inversa

Esta descarga de efluente industrial limpo está de acordo com a licença com o Título nº L010631.2020.RH5A, o controlo analítico é efetuado mensalmente por um laboratório acreditado e sendo os resultados submetidos via Siliamb e trimestralmente enviados para a ARHT.

Esta rede está separada da rede de efluentes industriais contaminados. Em caso de uma situação de emergência, conforme previsto no Plano de emergência Interno da UFAL, que possa vir a contaminar o efluente industrial limpo, por exemplo águas de combate a incêndio, também existe garantia de isolamento do envio para o meio recetor. Ao abrir-se a válvula identificada na figura seguinte com o número 1, o efluente é direcionado para a LT3.

