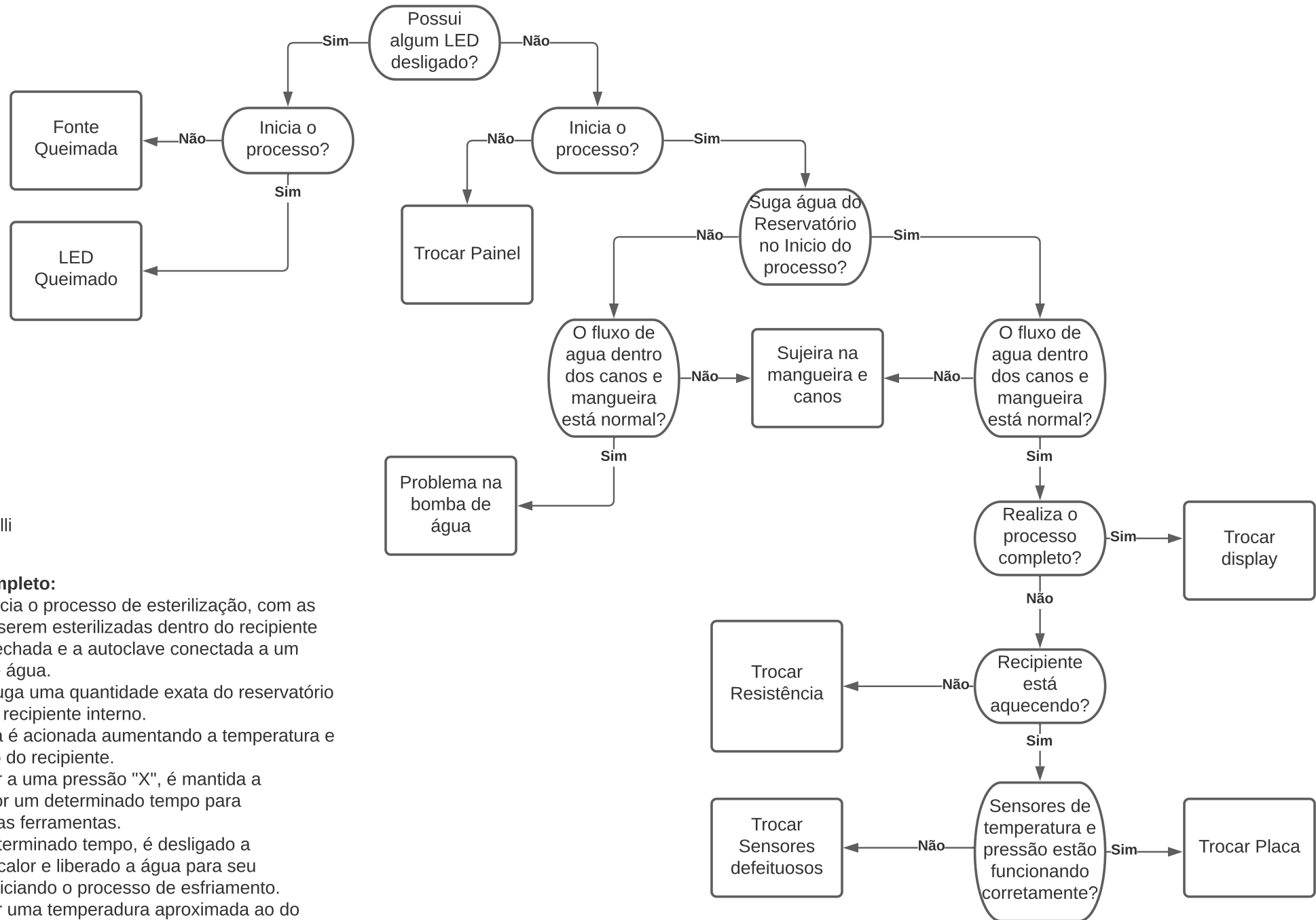


Identificar defeito na autoclave (equipamento de esterilização de ferramentas)



Alunos:

Felipe da Silva
Jóvio Giacomolli

Processo Completo:

1. Operador inicia o processo de esterilização, com as ferramentas a serem esterilizadas dentro do recipiente da autoclave fechada e a autoclave conectada a um reservatório de água.
2. Autoclave suga uma quantidade exata do reservatório para dentro do recipiente interno.
3. A resistência é acionada aumentando a temperatura e pressão dentro do recipiente.
4. Após chegar a uma pressão "X", é mantida a temperatura por um determinado tempo para esterilização das ferramentas.
5. Após um determinado tempo, é desligado a resistência de calor e liberado a água para seu reservatório, iniciando o processo de esfriamento.
6. Após chegar uma temperatura aproximada ao do ambiente, o processo é concluído.