

Escola SENAI "Ary Torres"	UFP 1.12
ISEL I – Integração de Sistemas Eletroeletrônicos Industriais	1/1
Atividade Controlador Lógico Programável	ISEL I_ListaExercício_04

Elabore um programa em linguagem ladder para o controle de um semáforo.

Condições: Controle para semáforo de cruzamento de duas avenidas, sem prioridade para pedestres. Havendo falta de energia no sistema por falha de rede, o semáforo deverá voltar a funcionar imediatamente ao retorno, eliminando o inconveniente do pisca-pisca amarelo.

Rua A	5 seg	2 seg	7 seg
Rua B	7 seg	5seg	2 seg

