

20 – Bloqueio

Relé com unidade bloqueio com função 86.

20.1 – Ajustes disponíveis

A programação do parâmetro é realizada na pasta **SAÍDAS** do programa aplicativo de configuração e leitura do relé. A figura 20.1 sinaliza o parâmetro disponível da unidade de bloqueio.

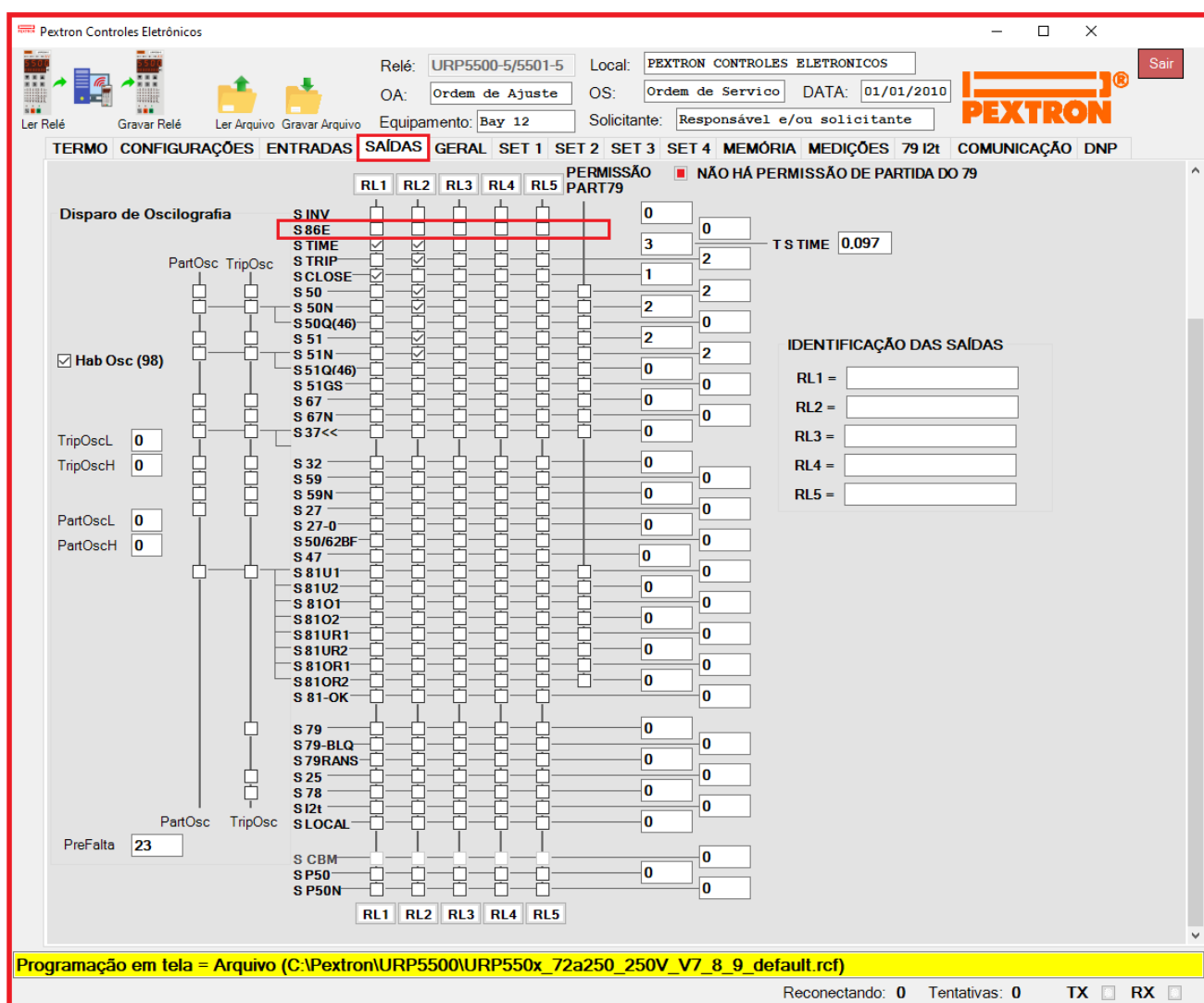


Figura 20.1: Pasta SAÍDAS sinalizado com o parâmetro da unidade de bloqueio.

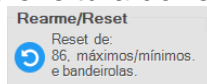
20.2 – Funcionamento

Após um comando de TRIP, o relé memoriza o estado da(s) saída(s) programadas e mantém o contato energizado até a execução de reset da função 86. A lógica de bloqueio evita que o disjuntor seja energizado sob condição de falta.

Para resetar a função de bloqueio (86) aplicar um dos seguintes procedimentos:

- pressionar a tecla **R** ou pino de reset durante 3s,
- aplicar sinal de tensão na entrada lógica programada para reset da função 86 através da pasta ENTRADAS do aplicativo de configuração e leitura do relé linha **E R86E**.

c) comando no aplicativo de configuração e leitura do relé na pasta **MEDIÇÕES** através do botão.



20.3 – Sinalização

O estado da supervisão é indicado na IHM local e na pasta **MEDIÇÕES** do programa aplicativo de configuração e leitura do relé.

Bandeiras							
	A	B	C	N	A	B	C
51	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	27
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	32
67	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	37
59	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					81	Q	GS
79	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	1	2	3	4	47	86	78 27-0

Figura 20.2: Sinalização da unidade de Bloqueio.