

19 – Bloqueio

Relé com unidade bloqueio com função 86.

19.1 – Ajustes disponíveis

A programação do parâmetro é realizada na pasta **SAÍDAS** do programa aplicativo de configuração e leitura do relé. A figura 19.1 sinaliza o parâmetro disponível da unidade de bloqueio.

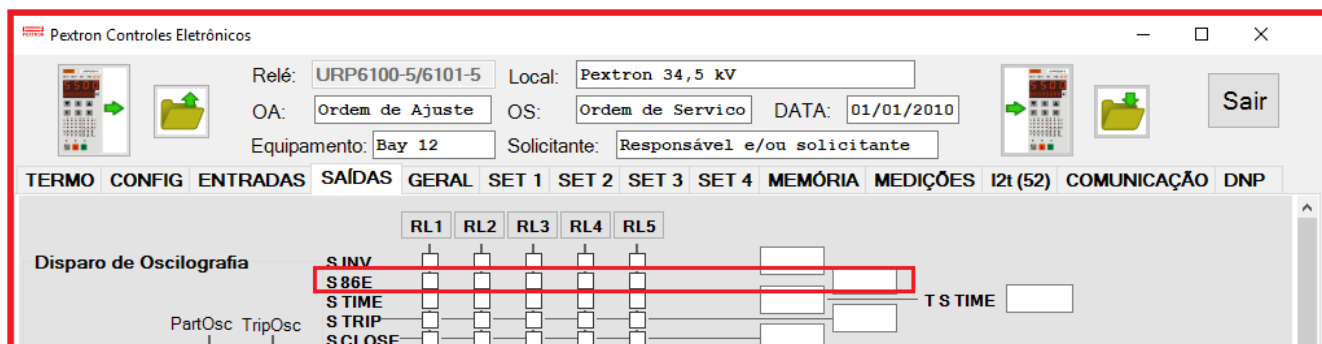


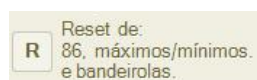
Figura 19.1: Pasta SAÍDAS sinalizando o parâmetro da unidade de bloqueio.

19.2 – 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**.
- comando no aplicativo de configuração e leitura do relé na pasta **MEDIÇÕES** através do botão



19.3 – 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	
67_1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	32_1
67_2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	32_2
59	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	27
810	81U	46	78	GS	47	86	27-0

Figura 19.2: Sinalização do estado do bloqueio.