

## 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.

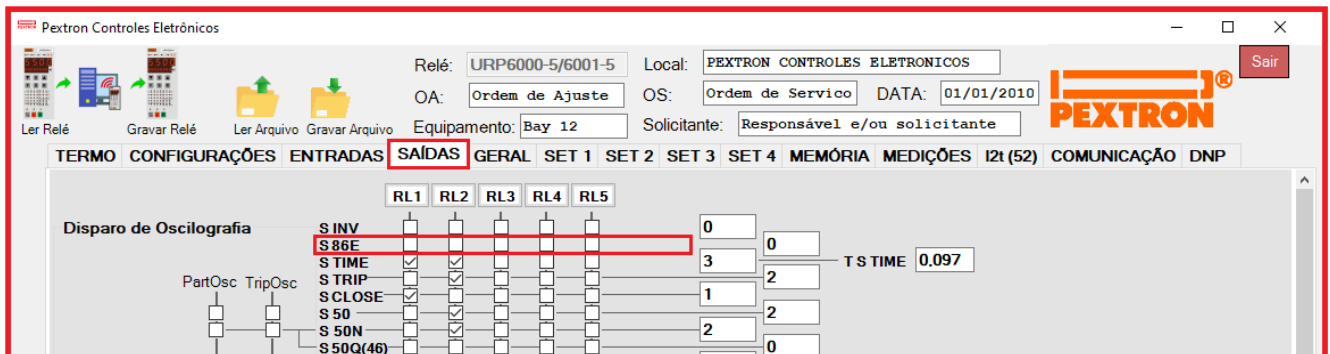


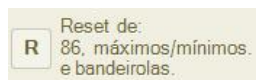
Figura 19.1: Pasta SAÍDAS sinalizado com o parâmetro da unidade de bloqueio.

### 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.

Bandeirolas									
	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"/>	<input type="checkbox"/>		27
50	<input type="checkbox"/>	<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"/>	<input type="checkbox"/>		37
59	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
					81	Q	GS		
					47	86	78		27-0