



**Instruções de uso**  
**PDR-CF37 com LCT05M**  
**Padrão para testes de equipamento de corrente de fuga**

O padrão PDR-CF37 deve ser ligado à saída para alimentação do equipamento sob teste (EST) que fica no painel traseiro do LCT05M.

A entrada de alimentação do EST, também no painel traseiro do LCT05M, deve ser conectada a um transformador isolador 220V/242V ligado à rede de 220V CA. Conforme mostra o manual do LCT05M.

Ligar o LCT05M e para cada linha da tabela abaixo configurar as chaves de acordo com o que é especificado na linha e observar o resultado.

Da linha 1 à 6, um cabo banana-banana deve ligar o borne Bdm1 ao borne Bpe. O borne Bdm2 fica livre.

Da linha 7 à 8, um cabo banana-banana deve ligar o borne Bdm1 ao borne no padrão B1. O borne Bdm2 fica livre.

Da linha 9 à 10, um cabo banana-banana deve ligar o borne Bdm1 ao borne no padrão B2. O borne Bdm2 fica livre.

|    | S1 | S4 | S5 | S7 | S9 | Bdm1                 | Bdm2 | Observação  |
|----|----|----|----|----|----|----------------------|------|---|
| 1  | L  | L  | D  | D  | D  | Ligar ao Bpe         | Nada | LED do padrão deve acender                        |
| 2  | L  | L  | L  | D  | D  | Ligar ao Bpe         | Nada | LED do padrão deve continuar aceso                |
| 3  | L  | L  | D  | D  | D  | Ligar ao Bpe         | Nada | A corrente lida deve ser de 1662uA CC e 2033uA CA |
| 4  | L  | L  | D  | L  | D  | Ligar ao Bpe         | Nada | A corrente lida deve ser de 0uA CA e CC           |
| 5  | L  | D  | D  | D  | D  | Ligar ao Bpe         | Nada | A corrente lida deve ser de 0uA CA e CC           |
| 6  | L  | D  | L  | D  | D  | Ligar ao Bpe         | Nada | A corrente lida deve ser de 0uA CA e CC           |
| 7  | L  | L  | L  | D  | D  | Borne Amarelo Padrão | Nada | A corrente lida deve ser 200uA CC e 245uA CA      |
| 8  | L  | L  | D  | D  | D  | Borne Amarelo Padrão | Nada | A corrente lida deve ser de 0uA CA e CC           |
| 9  | L  | L  | L  | D  | D  | Borne Verde Padrão   | Nada | A corrente lida deve ser 70uA CC e 85uA CA        |
| 10 | L  | L  | D  | D  | D  | Borne Verde Padrão   | Nada | A corrente lida deve ser de 0uA CA e CC           |

