


|   |   |                                 |                               |
|---|---|---------------------------------|-------------------------------|
|  | <b>ORIENTAÇÃO TÉCNICA - DISTRIBUIÇÃO</b>                              | <b>Número:</b><br>OTD 027.04.11 | <b>Folha:</b><br>1/4          |
|   | <b>OPERAÇÃO DE RELIGADORES – BLOQUEIO E DESBLOQUEIO DA FUNÇÃO SGF</b> | <b>Emissão:</b><br>15/05/2009   | <b>Revisão:</b><br>02/06/2009 |

## 1. Objetivo

A presente orientação tem por objetivo estabelecer uma metodologia para a execução do bloqueio da função SGF de religadores automáticos de distribuição.

## 2. Aplicação

Distribuição.

## 3. Documentos de Referência

Manuais dos controles FXB, F5 e F6.


## 4. Religadores com Controle FXB

### 4.1. Bloqueio da Função SGF (Vide Figura 1)

- 4.1.1. Abrir a tampa do controle.
- 4.1.2. Pressionar o botão “Display Test” para realizar o teste de lâmpadas, em caso de defeito cancelar a operação e comunicar o COD.
- 4.1.3. Pressionar o botão “SGF/SEF Blocked”
- 4.1.4. Certificar-se de que o Led do botão “SGF/SEF Blocked” e o Led da guia Status “SGF/SEF” estão acesos.
- 4.1.5. Fechar a tampa do controle.
- 4.1.6. Colocar placa de alerta de restrição operativa no equipamento.

### 4.2. Desbloqueio da Função SGF (Vide Figura 1)

- 4.2.1. Abrir a tampa do controle
- 4.2.2. Pressionar o botão “Display Test” para realizar o teste de lâmpadas, em caso de defeito cancelar a operação e comunicar o COD.
- 4.2.3. Pressionar o botão “SGF/SEF Blocked”.
- 4.2.4. Certificar-se de que o Led do botão “SGF/SEF Blocked” e o Led da guia Status “SGF/SEF” estão apagados.
- 4.2.5. Fechar a tampa do controle.
- 4.2.6. Retirar placa de alerta de restrição operativa do equipamento.

|   |   |                                 |                               |
|---|---|---------------------------------|-------------------------------|
|  | <b>ORIENTAÇÃO TÉCNICA - DISTRIBUIÇÃO</b>                              | <b>Número:</b><br>OTD 027.04.11 | <b>Folha:</b><br>2/4          |
|   | <b>OPERAÇÃO DE RELIGADORES – BLOQUEIO E DESBLOQUEIO DA FUNÇÃO SGF</b> | <b>Emissão:</b><br>15/05/2009   | <b>Revisão:</b><br>02/06/2009 |

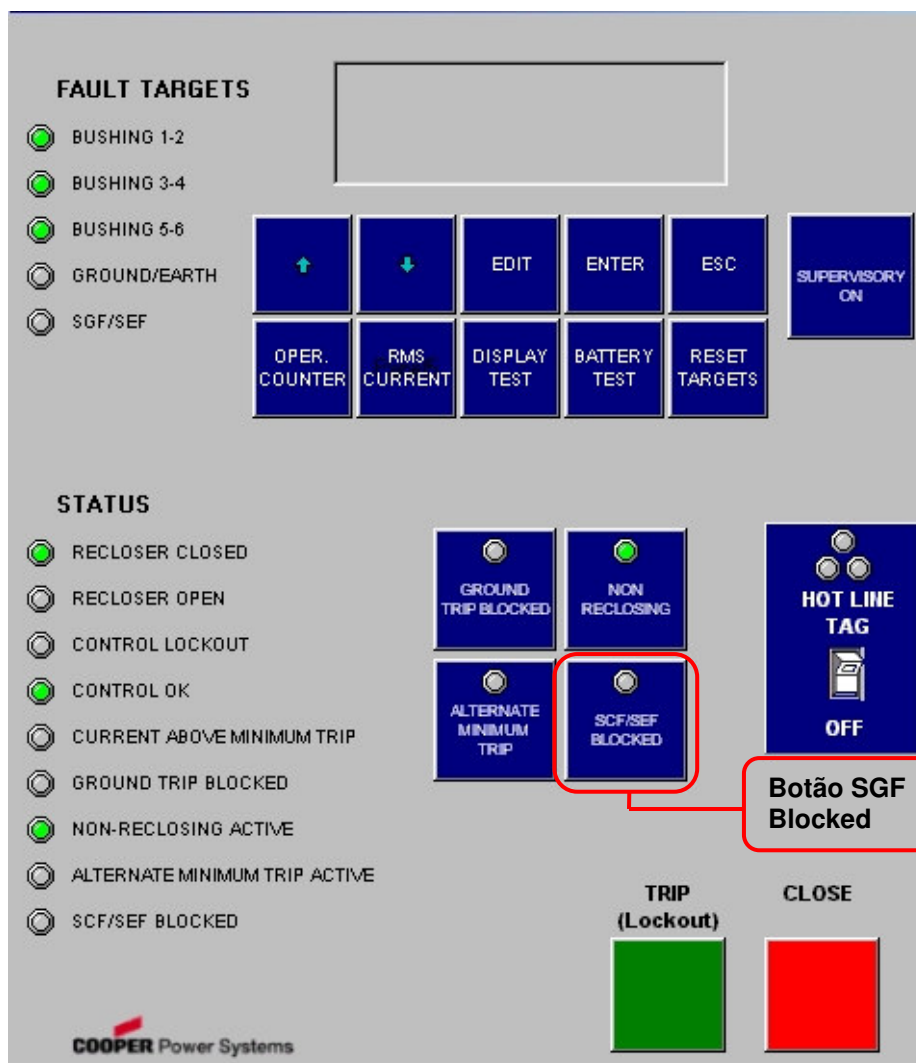


Figura 1 – Religador com controle FXB.


## 5. Religadores com Controle F5

### 5.1. Bloqueio da Função SGF (Vide Figura 2)

- 5.1.1. Abrir a tampa do controle
- 5.1.2. Pressionar o botão “Modificar/Teste de Lâmpadas” por 3 segundos para realizar o teste de lâmpadas, em caso de defeito cancelar a operação e comunicar o COD.
- 5.1.3. Pressionar o botão “Modificar/Teste de Lâmpadas”.
- 5.1.4. Pressionar o botão “SGF Bloqueado”.
- 5.1.5. Certificar-se de que o Led do botão “SGF Bloqueado” está aceso.
- 5.1.6. Fechar a tampa do controle.
- 5.1.7. Colocar placa de alerta de restrição operativa no equipamento.

### 5.2. Desbloqueio da Função SGF (Vide Figura 2)

- 5.2.1. Abrir a tampa do controle
- 5.2.2. Pressionar o botão “Modificar/Teste de Lâmpadas” por 3 segundos para realizar o teste de lâmpadas, em caso de defeito cancelar a operação e comunicar o COD.
- 5.2.3. Pressionar o botão “Modificar/Teste de Lâmpadas”.
- 5.2.4. Pressionar o botão “SGF Bloqueado”.

|   |   |                                 |                               |
|---|---|---------------------------------|-------------------------------|
|  | <b>ORIENTAÇÃO TÉCNICA - DISTRIBUIÇÃO</b>                              | <b>Número:</b><br>OTD 027.04.11 | <b>Folha:</b><br>3/4          |
|   | <b>OPERAÇÃO DE RELIGADORES – BLOQUEIO E DESBLOQUEIO DA FUNÇÃO SGF</b> | <b>Emissão:</b><br>15/05/2009   | <b>Revisão:</b><br>02/06/2009 |

5.2.5. Certificar-se de que o Led do botão “SGF Bloqueado” está apagado.

5.2.6. Fechar a tampa do controle.

5.2.7. Retirar placa de alerta de restrição operativa do equipamento.

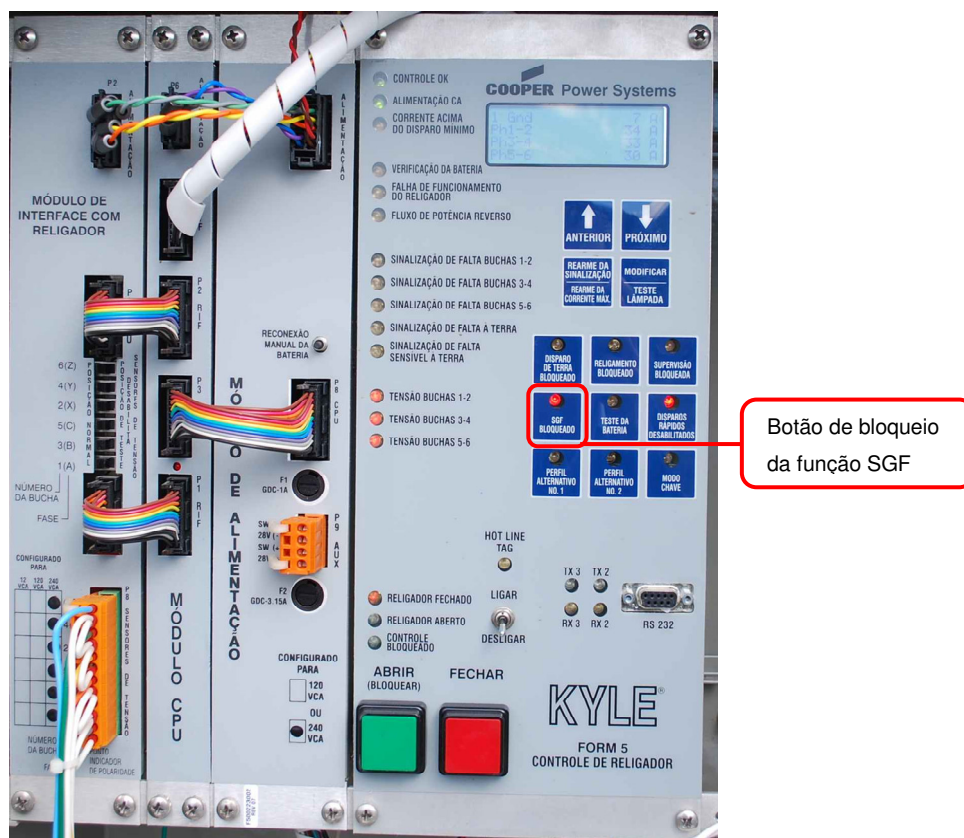


Figura 2 – Religador com controle F5.

## 6. Religadores com Controle F6

### 6.1. Bloqueio da Função SGF (Vide Figura 3)

6.1.1. Abrir a tampa do controle

6.1.2. Pressionar o botão “Teste de Lâmpadas” para realizar o teste de lâmpadas, em caso de defeito: cancelar a operação e comunicar o COD.

6.1.3. Pressionar o botão “Modificar”.

6.1.4. Pressionar o botão “SGF Bloqueado”.

6.1.5. Certificar-se de que o Led do botão “SGF Bloqueado” está aceso.

6.1.6. Fechar a tampa do controle.

6.1.7. Colocar placa de alerta de restrição operativa no equipamento.

### 6.2. Desbloqueio da Função SGF (Vide Figura 3)


6.2.1. Abrir a tampa do controle

6.2.2. Pressionar o botão “Teste de Lâmpadas” para realizar o teste de lâmpadas, em caso de defeito: cancelar a operação e comunicar o COD.

6.2.3. Pressionar o botão “Modificar”.

6.2.4. Pressionar o botão “SGF Bloqueado”.

6.2.5. Certificar-se de que o Led do botão “SGF Bloqueado” está apagado.

|   |   |                                 |                               |
|---|---|---------------------------------|-------------------------------|
|  | <b>ORIENTAÇÃO TÉCNICA - DISTRIBUIÇÃO</b>                              | <b>Número:</b><br>OTD 027.04.11 | <b>Folha:</b><br>4/4          |
|   | <b>OPERAÇÃO DE RELIGADORES – BLOQUEIO E DESBLOQUEIO DA FUNÇÃO SGF</b> | <b>Emissão:</b><br>15/05/2009   | <b>Revisão:</b><br>02/06/2009 |

6.2.6. Fechar a tampa do controle.

6.2.7. Retirar placa de alerta de restrição operativa do equipamento.



Figura 3 – Religador com controle F6.

## 7. Observação

7.1. Caso o equipamento possuir supervisão e telecomando, o bloqueio e desbloqueio podem ser ativados pelo COD.