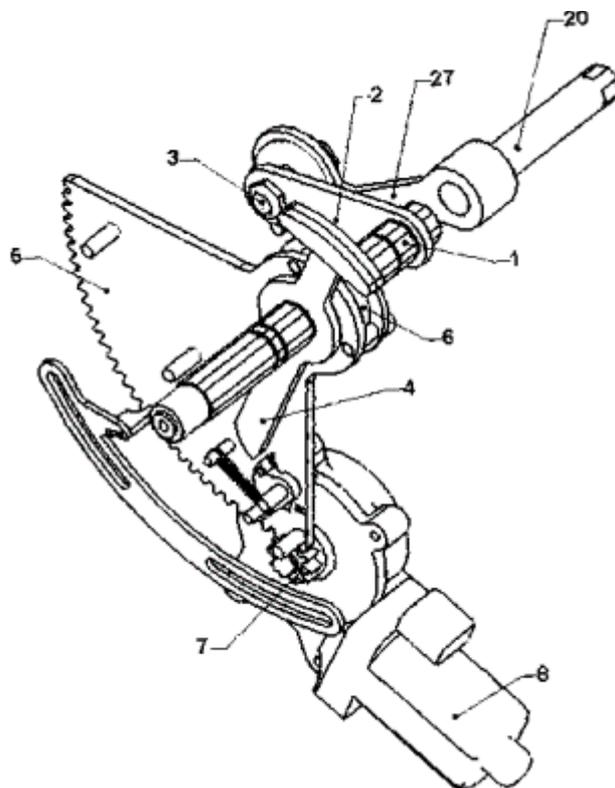


**SISTEMA DE ACIONAMENTO ELETROMECAÊNICO PARA TELECOMANDO E AUTOMAÇÃO DAS OPERAÇÕES DOS RELIGADORES MONOFÁSICOS V4H, E e 4E**



**RESUMO DA INVENÇÃO:**

“SISTEMA DE ACIONAMENTO ELETROMECAÊNICO PARA TELECOMANDO E AUTOMAÇÃO DAS OPERAÇÕES DOS RELIGADORES MONOFÁSICOS V4H, E e 4E”, a presente patente de invenção consiste em um sistema de acionamento, especificamente um conjunto eletromecânico que tem a função de ser a interface entre o religador e o sistema eletrônico de controle do religador, possibilitando que as funções do religador, modelos V4H, 4H, E e 4E, possam ser acionadas através de dispositivo eletrônico conectado eletricamente ao conjunto eletromecânico. O sistema de acionamento eletromecânico é instalado nos religadores monofásicos e tem como função servir de interface e permitir a operação do religador à distância. As operações realizadas são de abertura e fechamento do religador, de bloqueio e desbloqueio do religamento automático e de alteração da duração do tempo de religamento.

**INVENTORES:**

Erivaldo Costa Couto / Julio Cesar Santos Ventura / Giovani Cezar Luiz de Souza

**ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO:**

Protótipo final



**PROPRIEDADE INTELECTUAL**

Titular: Cemig Distribuição S.A.

Nº INPI – BR102012021998-0 – Pedido de patente depositado em 2012 aguardando análise do INPI.

**OBJETIVO**

Credenciamento de empresas (sem exclusividade) para industrialização e comercialização do equipamento.