

# TUDO SOB CONTROLE

11

## Rearme Automático do Relé Terra

O sistema analisa e registra todas as vezes que ocorrer o relé terra, observando o intervalo de 60 minutos após o primeiro alarme.

Nas duas primeiras ocorrências é rearmado normalmente, na terceira ocorrência, a potência é reduzida ao 7º ponto, na quarta ocorrência, a potência é reduzida ao 6º ponto e na quinta ocorrência a potência será cortada e o sistema de rearme ficará bloqueado e só podendo ser rearmado após pesquisa em oficina.

Se após 60 minutos que ocorrer o último evento, até a quarta ocorrência e não se repetir; as restrições de potência serão retiradas, voltando ao sistema normal.

O equipamento dispõe de um *display* que informa as condições de restrição da locomotiva.



Homologado pelo



Instituto Nacional de  
Pesquisas Espaciais

**desotec**  
Desenvolvimento e Soluções Tecnológicas

Rua Maria da Glória, 356/366 Ramos Rio de Janeiro RJ CEP 21031-090  
Tel.: (21) 3866-7979 / 2561-2166 contato@desotec.com.br  
www.desotec.com.br