

CC-MD 12 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS NO GERADOR DA LEON HEIMER DE 700KVA.

1- INTRODUÇÃO

Este memorial descreve e especifica os requisitos mínimos para contratação de empresa especializada para a realização de serviços de manutenção corretiva em grupo gerador da Leon Heimer inoperante na unidade do Centro de Pesquisas no Campus do Cérebro, situado na rodovia RN 160 – Estrada Vicinal, nº 1560, Distrito de Jundiá, Macaíba/RN, CEP 59280-000.

2- ESCOPO DE FORNECIMENTO

Fornecimento de materiais, mão de obra, ferramentas, equipamentos e meios auxiliares, necessários à execução de serviços especializados em um gerador da Leon Heimer, visando a sua colocação em marcha. As normas e legislações em vigor para geradores de baixa tensão, deverão ser seguidas na execução dos serviços.

3- DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

Solicita-se os seguintes serviços de manutenção corretiva:

- 1- Drenagem e limpeza radiador com aplicação 60L água desmineralizada mais 60L aditivo para radiador;
- 2- Substituição das mangueiras 10M;
- 3- Remoção e testes motor de partida;
- 4- Alternador necessário megagem e testes;
- 5- Regulador de tensão, remoção e testes;
- 6- Contactores testes em funcionamento;



- 7- Placas eletrônicas, realização de testes no atuador;
- 8- Fusíveis substituição;
- 9- Correia, substituição;
- 10- Módulo de automotismo, necessário testes no local;
- 11- Baterias, substituição;
- 12- Carregador de bateria, remoção e testes;
- 13- Quadro de comando, testes no local e ajuste;
- 14- Descontaminação tanque de combustível com produto, estufa, transporte e reparo no mesmo;
- 15- Motor, troca dos filtros, óleo lubrificante e lavagem com desengraxante.
- 16- Outros serviços necessários para colocação em marcha do grupo gerador, identificado pelo empresa prestadora de serviço.

Nota – Necessária visita técnica para elaboração da proposta.

4- SEGURANÇA

Os funcionários e seus auxiliares, assim como os técnicos responsáveis pela coordenação dos trabalhos, devem ser tecnicamente capacitados, providos de todos os EPIs necessários e seguir todas as normas de segurança aplicáveis e as boas práticas de execução

