

**SERVIÇO DE DESPARAFUSAMENTO E PARAFUSAMENTO DE VÁLVULA E ACESSÓRIOS NA ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO PRINCIPAL NILO COELHO.**

**(OBS) OS SERVIÇOS DEVERÃO SER EXECUTADOS DE ACORDO COM DESCRIÇÃO ABAIXO, INTEGRANTE DESTAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.**

**1. SERVIÇOS:**

**DESPARAFUSAMENTO E PARAFUSAMENTO DE VÁLVULA DO CONJUNTO MOTOBOMBA 10, JANELA DE VISITA DA EBP-NILO COELHO E NAS BOMBAS CENTRÍFUGAS DOS CONJUNTOS MOTOBOMBA 01 E 02:**

- O desparafusamento e parafusamento das válvulas cuja polegada dos parafusos é de 1.1/8" e 1.1/2", uma média de 48 parafusos por válvula e da janela de visita é 1.1/2 polegadas no total de 32 (uma janela de visita);
- O desparafusamento e parafusamento das Bombas centrífugas nos CJ 01 e CJ 02 com parafusos de 32 mm, cada equipamento possui 37 parafusos;
- O desparafusamento e parafusamento da Bomba centrífuga no CJ 10 com parafusos de 32 mm, com a quantidade de 54 unidades de parafusos;
- Para uma segurança operacional se faz necessário à utilização de um equipamento de torquar para garantir a força necessária aplicada aos equipamentos citados nos itens acima.

**1.1 Atividade**

- Deve ser cumprido o parafusamento e desparafusamento dos itens citados na parada de manutenção que acontecerá nos dias 28, 29 de Fevereiro e no dia 01 de Março.

**1.2 Equipamentos**

- Todo e qualquer material e equipamento necessário para a execução da atividade deve ser de responsabilidade da empresa executante, tais como: compressor e equipamento de torqueamento.

**1.3 Equipes de execução**

- A empresa deve dispor de uma equipe treinada e com todos os exames e treinamentos necessários para a execução desta atividade, devendo passar anteriormente pelo setor de segurança do trabalho do DINC.

**1.4 Garantia**

- A empresa contratada deverá garantir os equipamentos funcionando conforme informações baseadas nas normas da ABNT em relação à segurança e força aplicada nos parafusos.

Petrolina, 05 de fevereiro 2020.

**SAMUEL LOPES FERREIRA**  
Supervisor de Man. Mecânica  
[mecanica@dinc.org.br](mailto:mecanica@dinc.org.br)

**ÍGOR EMANUEL LIMA DOS SANTOS**  
Coordenador de Man. Mecânica  
[cmmv@dinc.org.br](mailto:cmmv@dinc.org.br)