



Rio de Janeiro, 09 de JANEIRO de 2023

MARINHA DO BRASIL
NAVIO TAURUS
ATT: TEN. FELIPE

Conforme solicitação de v.sas. apresentamos nossas melhores condições para fornecimento do material abaixo:

01 - SERVIÇO DE REVISÃO GERAL DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DO AR
CONDICIONADO CENTRAL DO NAVIO ENLOBANDO OS SEGUINTES SERVIÇOS:

- RETIRADA DO CONDENSADOR DE BORDO
- ABERTURA E SUBSTITUIÇÃO DAS TAMPAS DO CONDENSADOR
- LIMPEZA DOS TUBOS DO CONDENSADOR
- CONFECÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DAS JUNTAS DAS TAMPAS DO CONDENSADOR
- APLICAÇÃO DE NITROGENIO PARA ARRASTES DAS IMPUREZAS, COM LIMPEZA DO CONDENSADOR;EVAPORADORES;VALVULAS E SEPARADOR DE OLEO
- EFETUAR TESTE DE ESTANQUEIDADE COM NITROGENIO ATE 10 BAR PARA DETECTAR E SANAR VAZAMENTOS EM TODO O SISTEMA. CONDENSADOR, EVAPORADOR E COMPRESSOR, VALVULAS E TUBULAÇÕES EM GERAL
- SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO SECADOR
- EFETUAR AUTO VACUO NO SISTEMA
- SUBSTITUIÇÃO DO OLEO DO CARTER
- EFETUAR CARGA DE GAS REFRIGERANTE R-134 A COM 03 (TRES) AMPOLAS DE 13,6 KG
- REGULAÇÃO DAS VALVULAS EXPANSORAS
- REGULAÇÃO DOS CONTROLES DE TEMPERATURA E DE PRESSAO
- EFETUAR TESTES DO CONTROLE DE CAPACIDADE
- TESTES E ACOMPANHAMENTO FINAL

CONDIÇÕES GERAIS:

PREÇO TOTAL: R\$ 19.000,00 (DEZENOVE MIL REAIS)

Prazo de entrega: 20 DIAS
Condições de Pagamento: EMPENHO
Validade da Proposta: 30 DIAS
Prazo de Garantia: 180 DIAS

PAULO CAIADO - DIRETOR