

## **IDE\_014/2023 - Informativo de Declaração de Exclusividade**

**21/03/2023**

Solicitamos às empresas nacionais fabricantes dos produtos ou similares abaixo citados que se manifestem, com a devida comprovação e nos termos de nossa Norma de Emissão de Declaração de Exclusividade, em até 05 dias úteis após a divulgação deste informe (**até 18h do dia 28/03**). Decorrido este prazo e não havendo manifestações em contrário, será expedida a respectiva declaração.

### **EMPRESA: ARES – AEROSPACIAL E DEFESA**

#### **PRODUTOS / SERVIÇOS**

1. Colimador para morteiros leves e pesados 60, 81 e 120mm: instrumento óptico com a função de estabelecer o eixo da arma para alinhamento do aparelho de pontaria em morteiros leves e pesados. É o equipamento indispensável para a ajustagem correta do aparelho de pontaria ao morteiro. O aparelho de pontaria deve ter seus eixos de referência X, Y, Z respectivamente paralelos aos do morteiro que o utiliza. Através do procedimento conjunto do morteiro, aparelho de pontaria e colimador, pode-se garantir este paralelismo. O Morteiro possui parafusos de ajustes fino que são regulados neste procedimento;
2. REMAN - Estação de Armas Manual Blindada para metralhadoras 7,62mm/12,7mm, suas partes e peças, documentação, testes, suporte a ensaios e atualizações técnicas
3. REMAX - Estação de armas remotamente controlada giro-estabilizada para metralhadoras 12,7 mm e 7,62 mm, suas partes e peças, documentação, testes, suporte a ensaios e atualizações técnicas
4. CORCED - Estação de armas naval remotamente controlada giro-estabilizada para metralhadoras 12,7 mm e 7,62 mm, suas partes e peças, documentação, testes, suporte a ensaios e atualizações técnicas
5. Simulador para estações de armas e torres giro estabilizadas, remotamente controladas ou tripuladas - aplicação de software que permite o operador treinar todas as funcionalidades e procedimentos do sistema de armas real, em um ambiente virtual controlado, criando uma experiência real de emprego do sistema. Por meio de uma interface gráfica, o operador/instrutor poderá controlar e avaliar todos os treinamentos emulados dentro do ambiente virtual 3D.
6. SPOTIM M2 - Aparelho de Pontaria para Morteiros - O Sistema de Pontaria para Tiro Indireto de Morteiros Modelo 2 (SPOTIM M2) é um equipamento óptico empregado em tiro indireto de morteiros leves e pesados 81 e 120mm.
7. Sistema de armas UT30 - torre não tripulada estabilizada de eixo duplo, montada externamente em uma viatura. A UT30 é equipada um canhão automático modelo ATK BushMaster MK44 30 mm, metralhadora coaxial 7,62 mm e um Lançador de Granada Fumígena (SGL); possui dois módulos optrônicos, sendo um para o atirador e outro para o comandante, aparelhados com câmeras diurnas e termais. Com relação ao módulo do atirador, esta conta com um telêmetro laser (LRF) para medir a distância até os alvos. Além disso, a UT30 possui um Sistema de Controle de Tiro (FCS), que incorpora um Acompanhamento Automático de Alvos (ATT), um Sistema Elétrico de Acionamento e Estabilização (EDSS) em elevação e azimute, bem como o Sistema de Alerta Laser (ELWS) para avisos de ameaças a laser.