

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 Não Similaridade, em até **05 dias úteis após a divulgação deste informe (até 18h do dia 09/06)**. Decorrido este prazo e não havendo manifestações em contrário, será expedida a respectiva declaração.

EMPRESA: M1 CONSULTORIA E TECNOLOGIA

PRODUTOS / SERVIÇOS

1. **NYX:** Sistema multispectral híbrido de observação e pontaria termal, noturna e/ou diurna. Canal termal com sensor de 640x480 / 17µ, capacidade de gravação de vídeo, com zoom digital de x2 e x4, designador, apontador e iluminador laser IR integrado, display 640x480 – OLED (cor), D.R.I Termal – 1200/500/200 metros, inclui 8 tipos de retículos integrados e em diversas cores, gravação integral de vídeo (DVR) e de imagens através da saída de vídeo com memória integrada de 8 GB, padrão Mil-std-810G, tolerância de disparo para calibres 5,56 e 7,62, peso menor a 790gr, alimentação com 4 pilhas AA comerciais, tempo de ligado menor a 5 segundos, com micro mira de visada rápida integrada. Suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado;
2. **MEPRO STING PRO:** Apontador e designador laser multifuncional, com iluminador IR integrado. Atendendo normas MIL-STD-810E/F. Equipado com sistema de cabo (PTL) de contato magnético, laser infravermelho modos alto e baixo, laser vermelho visível e iluminador modos baixo e alto; Chaves seletoras de funções com sistema de segurança; Sistema de zeragem singular para laser visível e infravermelho (co-alinhamento simultâneo); Montagem em Trilho: Padrão MIL-STD-1913 Picatinny; Acabamento em preto fosco. Iluminador IR com sistema de focalização e zoom, sistema de controle simplificado e visível na direção do operador. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado;
3. **BOXER:** Aparelho de visão noturna binocular de um tubo, campo de visão mín. de 40°; Magnificação 1x (com lentes de ampliação de 3x e/ou 5x); IR – Infravermelho frontal; com tubo de Fotocátodo de fosforo branco P45 de 18mm, Resolução – Min. de 64lp/mm, SNR mínimo 30, Figure of Merit (FOM): De no mínimo 2000, sistema de “Auto-Gated”, Halo: máximo 0.7, sem pontos negros nas zonas 1, 2 e 3-1. Ajuste de dioptria de foco +2 a -6; Indicador LED para bateriafraca em cor amarela, IR acionado em cor vermelha; Alimentação 2 (duas) baterias tipo AA duração maior a 40 horas contínuas com bateria AA ou até 60 horas com bateria de lítio; Peso Máximo 480 gramas (± 5gr.); norma MIL-STD-810G; Montagem para capacete, suporte de cabeça, com opção de Flip-up para desligar/ligar o equipamento automaticamente. Suporte, assistência e manutenção no Brasil através do representante local autorizado;
4. **MOR:** Mira diurna/noturna com apontadores laser incorporados com: Reticulo passivo - com iluminação própria com fibra ótica e trítio sem baterias, Reticulo ativo - iluminação extra brilhante por LED; Laser vermelho ou verde e Laser infravermelho, todos integrados em um único sistema de calibração balística, dimensões da lente: acima de 30 mm de diâmetro; sem erro de paralaxe; ativação do laser por chave de acionamento no corpo do equipamento e/ou cabo PTL: Comprimento da onda: visível ~650 nm / infravermelho ~850nm (+/- 5% de margem); operação com uso de 1 (1000 horas) ou 2 pilhas AA (2000 horas). Sistema de controle: rosca giratória para facilitar a operação com luvas e identificação visual da posição. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado;
5. **Mira X4:** Sistema de Luneta com magnificação X4 de precisão com reticulo “Dual-calibre” com compensação balística para fuzileisde 7.62 e 5.56 com precisão até a 500 metros; possui uma tabela de estimativa de distância de alvos humanos de 200 até 600 metros. Reticulo ativo iluminado (Led vermelho) com 5 níveis de brilho e selecionáveis pelo usuário, reticulo passivo sem baterias (parauso diurno/baixa luz), lentes ópticas sem o efeito asas, campo de visão de 8°, mecanismo automático de poupança de energia, peso de 485 gramas (+/-5), protetor ocular revestido de borracha contra impacto do recuo da arma, Alívio ocular: > 37 [mm], Tamanho do clique - elevação / azimute: 0.65 [moa]; (~0.5cm @ 25m), Tipo de bateria 1 x cr2032, Tempo de operação: > 250 [horas] contínuas, fabricado de acordo com padrões militares mil-std 810G, integrado com micro mira de visada rápida. Suporte, assistência e manutenção no Brasil através do representante local autorizado;
6. **MAGNIFICADOR MTX3:** Magnificador X3; possui sistema de segurança anti-obstrução do campo de visão e anti-desgaste de mola; sistema rebatível QPFS (quick pull and flip side); com adaptador de fixação e liberação rápida para trilho Picatinny MIL-STD-1913; Em acordo com norma MIL-STD. Magnificação de 3x; Campo de visão: mínimo 7,5° (+/- 1%); Ajuste de azimute e elevação sem ferramentas com faixa mínimo de 40 MOA, compatível com uma vasta gama de miras de visada rápida; Material: alumínio rígido. Cor: preto fosco, Peso máximo: 180 gr. (sem adaptador); Submersão: 10m. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado;
7. **XAVER:** Sistema de detecção de vida/movimento/pessoa através de paredes (Cimento, gesso, tijolo, concreto, blocos de cimento, concreto armado, parede seca, madeira e outras), Tecnologia True Ultra Wide Band (UWB) de multicanal e micro-poder. Detecção quantidade de objectos e localização; Peso: menor a 3kg; Capacidade de imagem de 2D de cima para baixo (visão de plano); exibição revolucionária de 1D "ao longo do tempo"; Capacidade opcional de visão 3D de objetos estáticos e em movimento. Oferece os detalhes das dimensões da sala e os principais elementos da infraestrutura. Detecção de movimento, submovimento e estático, faixa de visão ao longo do tempo, incluindo 22 segundos da história; Configurações de visão opcionais: Vista de plano, Vista lateral, Rastreamento, Modo de alta penetração, Vista 3D, A distinção de objetos estáticos (não vivos) de objetos ao vivo, grades localizar objetos com precisão; Resolução de alcance Melhor que 5cm; Resolução Cross Range de 50 cm em 8 Metros; Faixa de frequência 3 GHz – 10 GHz True Ultra Wide Band (UWB); Campo de visão 120 Graus Horizontal e Vertical; Tela a cores de alta qualidade; Sistema de alimentação principal; Segurança de radiação Cumprimento dos requisitos da ICNIRP-1998 e FCC OET Boletim 65 - Limitespara população geral/Exposição descontrolada; Padrões MIL-STD810F; Baterias recarregáveis e primárias. Operação remota do equipamento através de acessório. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado; Com opcional a sistem de 2 D com tamanho reduzido.
8. **ARAD:** Carabina multicalibre com troca rápida do cano sem ferramentas especiais, permitindo rápida alteração entre 5.56 /223 , 300BKL , 6.8 mm e 7.62 mm ou troca de um mesmo calibre para diversos comprimentos de cano, com maturidade maior a 2 anos de operação, sistema de pistão de gases de curso curto (Short Stroke) com posições de regulação de gases manuais e autorreguláveis, 100% ambidestro (exceto pela janela de ejeção); Material do cano: cromadoCrMoV, forjado a martelo, para maior precisão e ciclo de vida assegurando maior vida útil; Retém do último disparo; troca rápida de cano em poucos segundos a nível operador e sem parafusos, Sistema de segurança da trava do cano e com mecanismo de marcação visual e auditiva do ponto exato de trava sem necessidade de ferramentas especiais de peso de ajuste de parafusos; Compatível com carregadores de alumínio e aço padrão OTAN / STANG 5.56; Coronha de polímero retrátil, telescópica e modular, peso inferior a 2.9 Kg, sem carregador; Precisão de Sub-MOA a 100 metros, possui um upper reciever monolítico com trilho picatinny único MIL-STD 1913, 5 Pontos de conexão com bandoleira QD ou Cord; Trilhos do guarda mão de 3, 6 e 9 o'clock com sistema modular M-LOK, alta resistência “cook-off” não menor a 7 carregadores de 30 munições disparado em modo de tiro de alta cadencia de disparo, possui trava do do percussor que evita disparos acidentais em situações de queda e outras condições extremas, gatilho de dois estágios, alça e massa de trítio e rebatíveis para operação noturna; Trava de segurança ambidestra; Liberador do carregador ambidestro; Retém do ferrolho ambidestro; Alavanca de manejo ambidestra com liberador ambidestro; Coronha telescópica ajustável; possui um ciclo de vida do cano de 20 mil disparos. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado;
9. **TAVOR Bullpup:** Carabina nos calibres 9mm, 5.56, 300 blackout e 762 NATO, plataforma bullpup – Sistema BULLPUP funcionamento do ferrolho através do recuo pela pressão dos gases, tipo de trancamento por rotação da cabeça do ferrolho, e percussor fluante: comprimento total 580mm (22.83”), comprimento do cano 330 mm (13”), botão de assistência e alimentação Knob Forward Assist na lateral direita (100% intercambiável), peso total sem carregador 3,3 kg, carregador com capacidade de munição de 30 tiros, passo do raiamento 1:7”, quebra chamas tipo stanag para uso de silenciador, retém do ferrolho ambidestro na parte traseira do carregador, tipo do carregador Stanag Standart tipo M4, guarda mão com trilho para acessórios no padrão Picatinny MIL-STD 1913 nas quatro faces; desenho flatop; sistema de funcionamento semiauto; partes 100 % intercambiáveis e modulares; permite troca de calibres através de kit de conversão de 5.56 mm a 9 mm; kit de conversão opcional para 5.56, 9 mm, 300 BLK e 5.45X39mm. Sistema patenteado de segurança contra explosão por obstrução de projétil; Seletor de tiro e segurança ambidestro 100 % intercambiáveis; Miras de trítio rebatíveis, possui um ciclo de vida do cano de 20 mil disparos. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado.
10. **NEGEV:** Metralhadora avançada leve calibre 5.56 X 45 mm/7.62 mm OTAN estandarte, Sistemade Open Bolt - funcionamento do ferrolho aberto, disparo por gás na cabeçado pistão, ferrolho rotativo, três modos de posição do seletor de tiro, seguro, semiautomático e automático. Possui regulador de gases, alimentação por meio de carregador (versão NATO STANG capacidade de 30) e outras fontes disponíveis, troca de cano em questão de segundos com uma mão, Trilho Picattiny 1913 superior Integral moldado sem partes móveis no corpo, peso total sem carregador menor a 7.99 kg, cano martelado a frio e cromada, com cromo duro interno, Coronha telescópica e retrátil com opcional a rebatível, Sistema de segurança do canhão com uma trava que permite desarme somente quando a tampa do ferrolho esteja aberta, 4 mecanismos de segurança, possui um ciclo de vida do cano de 20 mil disparos. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado;
11. **GALIL Ace 7.62 e 556:** Carabina nas opções de calibres 5.56/.223(SAAMI) e 7.62 mm, com mecanismo de cilindro de gás na cabeça do pistão, pistão de gás de curso longo, bloqueio do ferrolho rotativo, regime de tiro semiautomático; seletor de segurança e regime de tiro ergonômico e ambidestro com duas posições sendo: trava de segurança e disparo semiautomático, liberador do carregador ambidestra laterais, tampa de proteção lateral deslizávelcontra sujeira; Coronhade polímero dobrável, retrátil e telescópica com sistema de quejeira modular, cano e Câmara forjados de martelo a frio e cromados, padrãoCMV (cromo- molibdênio-vanádio) / (Cold hammer forged, CrMoV, chrome lined), trilhos picatinny superior metálico MIL-STD 1913, com trilhos nos 360° do porta mão; Armação superior (upper receiver) de aço com trilho do tipo mil-std1913 (picatinny) na parte superior (flat top) fabricado em liga de alumínio forjado, acabamento na cor não reflexiva, alça de mira rebatível para a distância e removível, com iluminação de trítio de três pontos. Possui um ciclo de vida do cano de 20 mil disparos. Possui suporte, assistência e manutenção no Brasil através de representante local autorizado.
12. **TIGON:** Mira de visada rápida híbrida (Termal e diurna) com lentes transparentes capaz de permitir uma aquisição rápida de alvos diurnos e um canal termal com imagem projetada na mesma janela de visão para operações de baixa luz e noite 4 Botões e cabo de controle remoto (opcional) para funções primárias de acesso rápido <600g (inc. Adaptador de Lithium Bat. & Picatinny). Configurações manuais com ajuste automático de multa com base em um sensor de luz, clicagem de 0.5 MOA, 2 x baterias AA (1,5V lítio/ alcalino/recarregável);
13. **Foresight /RDS-M5:** Mira de visada rápida com corpo de alumínio aeroespacial, com diferentes tipos de retículos e cores opcionais, com uso de aplicativo de celular, com sistema inteligente de retículos e de poupança de energia, lente transparente com amplo campo de visão, com fonte de energia de pilha AA e/ou carregado por USB opcional. Com sistema de nivelção do reticulo sobre o fuzil, com sistema de gravação.