



São Paulo, 28 de dezembro de 2022
N/REF.: EXCL 106/22

AOS ÓRGÃOS DE SEGURANÇA E DEFESA

REF.: DECLARAÇÃO DE EXCLUSIVIDADE

Prezados Senhores,

Apraz-nos informar a V.Sas. que de acordo com nosso melhor conhecimento, baseado em nossos registros de produtos e serviços de empresas produtoras de materiais de defesa e segurança, a empresa **IMBEL® – INDÚSTRIA DE MATERIAL BÉLICO DO BRASIL**, por intermédio de sua unidade de produção **Fábrica de Material de Comunicações e Eletrônica (IMBEL/FMCE)**, **CNPJ: 00.444.232/0006-43**, situada na Rua Monsenhor Manoel Gomes, nº 520 – Caju – Rio de Janeiro – RJ, CEP: 20.931-670, consta, até a presente data, como única empresa, no país, fabricante dos produtos e fornecedora dos serviços:

1. Visor Remoto Tático - Modelo VRT-1410: Visor remoto tático compatível com Rádio Tático UHF IMBEL® TPP-1400;

2. Bateria Inteligente Tática IMBEL® – Modelo BIT-1410: Bateria inteligente tática, compatível com TPP-1400. É uma central de energia com capacidade de carga modular;

3. Compressor Tático de Vídeo IMBEL® – Modelo CTV-1410: Compressor tático de vídeo que permite a codificação e transmissão de vídeo em tempo real utilizando a codificação H.264, o que possibilita realizar a transmissão em banda reduzida, utilizando alimentação fornecida pelo próprio transceptor, dispensando a necessidade de utilizar uma bateria dedicada. O CVT-1410 é compatível com o Transceptor TPP-1400;

4. Módulo para Recarga Solar IMBEL® – Modelo MRS-1410: O módulo que permite a recarga por energia solar das baterias Lítio-íon inteligente do Rádio Tático UHF IMBEL® TPP-1400;

5. Bateria Inteligente Lítio-íon de Alta Capacidade BAT-2590: Bateria padrão BB-2590 segundo MIL-PRF-32383. No modo 30V, possui capacidade de 10,2Ah (0.5A, 23°C) e no modo 15V possui capacidade de 20,4Ah (1.0A, 23°C), tensão nominal de 15V ou 30V e indicador de carga por LED com 5 níveis para cada seção. Munida de proteção contra sobrecarga e sobre descarga, compatível com rádio TRC-1193B e TRC-1193V. Compatível também com os rádios Falcon II e III, dentre outros;

6. Carregador de Bateria de Alta Capacidade CB-2590: Carregador de bateria modular, para uso de 1 a 5, módulos, proteção IP67, compatível com bateria BAT-2590 padrão BB-2590 segundo MIL-PRF-32383. Alimentação de 17 a 24 V, indicadores de alimentação, carga completa e carregamento;

Associação Brasileira das Indústrias de Materiais de Defesa e Segurança
Av. Brigadeiro Luís Antônio, 2367 – 12º andar – Conjunto 1211 – Edifício Barão de Ouro Branco
Jardim Paulista – São Paulo / SP – CEP 01401-000
Tel./Fax: +55 (11) 3170-1860 – E-mail: abimde@abimde.org.br
www.abimde.org.br

Este documento foi assinado digitalmente por Armando Lemos.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 9DAD-CFB0-77C6-F3C6.



7. O Computador Portátil de Direção de Tiro (CPDT): É o substituto do consagrado Computador Palmar Militar (CPM) e, como seu antecessor, realiza o controle e direção de tiro dos obuseiros e morteiros existentes no Exército Brasileiro, incluindo o morteiro 120 mm de fabricação nacional. O CPDT executa, com grande precisão, todos os cálculos balísticos necessários para a execução dos tiros de Artilharia e também dos tiros de morteiros orgânicos de Infantaria e Cavalaria. Desta forma, otimiza o trabalho dos elementos do Apoio de Fogo, gerando um grande ganho operacional para a Força Terrestre. Dispõe de amplos recursos gráficos, incluindo suporte geoespacial, visualização de cartas raster e de informações relevantes para o controle do tiro;

8. TRANSECTOR PORTÁTIL TRC-1193B e TRANSECTOR VEICULAR TRC-1193V: O Rádio tático para comunicação de voz e dados na faixa de VHF de 30 - 88 MHz está disponível nas versões manpack (TRC-1193B) e veicular (TRC-1193V). Opera em modo analógico FM para transmissão de voz e em modo digital para transmissão de voz e dados. A taxa de transmissão digital varia de 19,2kbps até 72kbps utilizando modulações FSK e QAM. Utiliza codificador de voz CVSD ou TWELP. Possui interface USB, ETHERNET, BLUETOOTH e WIFI (apenas TRC-1193V) para conexão com computadores e tablets. Implementa criptografia AES para transmissão de dados segura. GPS integrado. Potência de transmissão selecionável de 1W a 10W na versão manpack e de 1W a 50W na versão veicular. Compatibilidade eletromagnética EMC/EMI MIL-STD-461G e resistência mecânica e ambiental de acordo com a norma MIL-STD 810G;

9. Maleta de transporte do transceptor TRC-1193B MLT-2371: Maleta de transporte para proteção contra choques mecânicos, pó e água, dotada de fechos com travamento duplo, enchimento em polietileno expandido para transporte de 01 (um) transceptor TRC-1193B com acessórios; e

10. Peças de reposição, acessórios, sobressalentes, ferramental, serviços de manutenção, industrialização por encomenda, transformação, recuperação e modernização dos produtos da Fábrica de Material de Comunicações e Eletrônica (IMBEL/FMCE) CNPJ 00.444.232/0006-43 mencionados nas atuais Declarações de Exclusividade.

A presente informação é válida por 360 (trezentos e sessenta) dias e foi emitida por solicitação da empresa mencionada, conforme documentos em nosso poder, seguindo os trâmites previstos na Norma de Emissão que pode ser encontrada em www.abimde.org.br.

Atenciosamente,

Armando Lemos
Diretor Técnico

VÁLIDA ATÉ 23/12/2023

Obs.: Esta Declaração se destina a comprovação de exclusividade de fabricação de produtos e fornecimento de serviços em todo território nacional junto aos ÓRGÃOS DE SEGURANÇA E DEFESA, a confirmação da sua veracidade pode ser consultada no site da ABIMDE (www.abimde.org.br).

Associação Brasileira das Indústrias de Materiais de Defesa e Segurança
Av. Brigadeiro Luís Antônio, 2367 – 12º andar – Conjunto 1211 – Edifício Barão de Ouro Branco
Jardim Paulista – São Paulo / SP – CEP 01401-000
Tel./Fax: +55 (11) 3170-1860 – E-mail: abimde@abimde.org.br
www.abimde.org.br

Este documento foi assinado digitalmente por Armando Lemos.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 9DAD-CFB0-77C6-F3C6.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/9DAD-CFB0-77C6-F3C6> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9DAD-CFB0-77C6-F3C6



Hash do Documento

1915FC003CCBD0EE7BD273059E9D8ECCD3F25DAD112F5BCA580B11E0D68FA38A

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 28/12/2022 é(são) :

Armando Lemos (Signatário) - 769.513.677-87 em 28/12/2022

19:58 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

