



São Paulo, 04 de junho de 2021
N/REF.: EXCL 023/21

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 **IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A., CNPJ 56.035.876/0001-28**, estabelecida na Rodovia Presidente Dutra, km 154,7, Prédio 4, Ala A., bairro Rio Comprido, São José dos Campos/SP, consta, até a presente data, como a única empresa, no país, fabricante dos produtos:

RMT 0100 - RADAR METEOROLÓGICO DOPPLER BANDA S – Modelo RMT 0100D e variações compreendendo todos seus subsistemas, partes e peças e documentação técnica e todos os serviços a eles relacionados tais como projeto executivo, montagem, instalação, treinamentos, integração, manutenção preventiva ou corretiva de módulos, manutenção preventiva ou corretiva do sistema, suporte logístico integrado, calibração, ajustes, atualização tecnológica e suporte logístico integrado.

1 – 700.017.009-7 - CADEIA REDUZIDA RMT 0100 – A Cadeia Reduzida visa permitir testes de itens sobressalentes do radar RMT 0100, além de treinamento e capacitação técnica de pessoal. Incluindo todos os serviços a eles relacionados tais como projeto executivo, montagem, instalação, treinamentos, integração, manutenção preventiva ou corretiva de módulos, manutenção preventiva ou corretiva do sistema, suporte logístico integrado, calibração, ajustes, atualização tecnológica e suporte logístico integrado;

2 – 680.040.002-7 - SPM 0100: O SPM 0100 é um produto que tem por função principal o monitoramento da potência direta, refletida e figura de ruído de radares e outros sistemas de transmissão. Incluindo todos os serviços a eles relacionados tais como projeto executivo, montagem, instalação, treinamentos, integração, manutenção preventiva ou corretiva de módulos, manutenção preventiva ou corretiva do sistema, suporte logístico integrado, calibração, ajustes, atualização tecnológica e suporte logístico integrado;

3 – 700.162.000-9 - SCCE 0100: O sistema SCCE 0100 permite a mitigação de interferência no radar meteorológico, atuando de forma a remover feixes afetados por interferência de forma seletiva minimizando prejuízos para os produtos meteorológicos. Incluindo todos os serviços a eles relacionados tais como projeto executivo, montagem, instalação, treinamentos, integração, manutenção preventiva ou corretiva de módulos, manutenção preventiva ou corretiva do sistema, suporte logístico integrado, calibração, ajustes, atualização tecnológica e suporte logístico integrado;

4 – 559.493.002-5 - MÓDULO PRÉ-MODULADOR: Módulo desenvolvido para excitar a grade da válvula Thyatron, com os pulsos provenientes do Processador de sinais com a frequência de repetição de pulsos requerida pela receita gerada no computador de operação local do radar meteorológico RMT-0100D. Incluindo Serviços de manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica;

5 – 575.013.005-5 - JUNTA ROTATIVA AZIMUTE / SLIP RING – RMT 0100 NG: A junta rotativa de azimute é do tipo “I”, montada no eixo longitudinal do Posicionador, sendo responsável pela liberdade de rotação em azimute, apesar das conexões rígidas dos guias-de-onda retangulares, sem deterioração do sinal de RF. Mesmo com o movimento de rotação, a junta rotativa de azimute permite a pressurização

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

Este documento foi assinado digitalmente por Armando Lemos.

Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br> e utilize o código 9990-799F-2113-D59B.

Este documento foi assinado digitalmente por Armando Lemos.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br> e utilize o código 9990-799F-2113-D59B.



dos guias-de-onda superiores. A junta rotativa de azimute é integrada com o "slip-ring", um conjunto de anéis com sapatas deslizantes. Sua função é transferir os sinais de baixa frequência (alimentação e controle do Motor, Encoder e Resolver de Elevação), provenientes do Equipamento Servo/Processador (SPE), para a parte superior do Posicionador, onde estão localizados o Motor de Elevação, seu Resolver, o Encoder de Elevação e a Antena do Radar Meteorológico RMT-100D. Incluindo Serviços de manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica;

6 – 576.085.002-3 - MÓDULO RF "FRONT END": Módulo de RF utilizado no Radar Meteorológico RMT-100D, tem a função de receber os sinais de eco e amplificá-los, filtrar a frequência imagem com sintonia ajustável entre 2,7 a 2,9 GHz e realizar o batimento de frequência com o OL para entregar o sinal de FI de 30 MHz ao IFD do Radar Meteorológico RMT-100D. Incluindo Serviços de manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica;

7 – 576.078.004-8 - ACOPLADOR DIRECIONAL AMPLIFICADO RMT 0100D: Módulo Amplificador do Sinal de Eco recebido pelo Front-End do Radar, com derivação para a medida da Figura de Ruído no RADAR RMT0100D. Incluindo Serviços de manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica;

8 – 580.051.001-7 - CARTÃO INTERLOCK FONTE DE ALTA TENSÃO: Cartão eletrônico do RADAR RMT0100D para Controlar a Fonte de Alta Tensão em função dos Interlocks monitorados no RADAR RMT0100D. Incluindo Serviços de manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica;

9 – 600.006.003-5 - KIT ATUALIZACAO SDU - RMT 0100: Kit de módulos com evolução tecnológica e cabos de interface para atualização de partes do radar, mantendo a padronização do Radar, estes módulos são responsáveis por realizar o movimento da posição física de apontamento da Antena com segurança. É comandada por software proprietária que realiza o posicionamento e realiza em tempo real o seu apontamento no monitor do Computador de Controle Radar (RCC) e para o Computador de Dados Radar (RDC) no Radar RMT0100D. Incluindo Serviços de manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica;

10 – 600.006.010-0 - KIT POLIAS E CORREIAS DO ACOPLAMENTO DOS ENCODERS - RMT 0100D: Este Kit contempla as partes necessárias para a reposição em campo do sistema de compensação da relação de engrenagens para a indicação do posicionamento absoluto do apontamento da antena utilizada no RADAR RMT0100D. Incluindo Serviços de manutenção preventiva e corretiva e atualização tecnológica

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 30/05/2022

Obs.: Esta Declaração se destina a comprovação de exclusividade de fabricação de produtos 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

Este documento foi assinado digitalmente por Armando Lemos.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br> e utilize o código 9990-799F-2113-D59B.

ECXL. 023/21 de 04/06/2021 assinada por Armando Lemos, Diretor Técnico.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinaturas Certisign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/9990-799F-2113-D59B> 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: 9990-799F-2113-D59B



Hash do Documento

FDC59CA1D8E1D6344C688ED62B0EA106B9B85788FB165081A4728E08D8EBBEFA

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 04/06/2021 é(são) :

Armando Lemos (Signatário) - 769.513.677-87 em 04/06/2021

13:19 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

