



São Paulo, 11 de abril de 2025
Nº 002/25-DNS

REF.: DECLARAÇÃO DE NÃO SIMILARIDADE

Prezados Senhores,

Apraz-nos informar a V.Sas. que de acordo com o nosso melhor conhecimento, baseado em nossos registros de produtos e serviços de empresas produtoras de materiais de defesa e segurança, e consulta pública, não constatamos, até o momento, a existência de similar de fabricação nacional dos seguintes produtos:

1- GABINETE TOM-M 19POL NCM: 8529.90.11 Descrição: Gabinete que possibilita a montagem, cabeação e integração de todos os subsistemas do subsistema de comando de antena (AA2000A). Esse gabinete possui um nível de proteção e blindagem eletromagnética muito superior a outros bastidores normais de mercado, devido à especificação para garantir o mais perfeito isolamento dos subsistemas internos presentes no bastidor contra interferências oriundas de fontes externas

2- COMBINADOR DE 16 VIAS PARA BANDA L NCM: 8529.90.90 Descrição: Dispositivo de microondas, fabricado em tecnologia de guias de ondas que possibilita a conexão das 16 saídas coaxiais dos 8 módulos de potência do transmissor (2 saídas por cada módulo) e a combinação da energia de rádio frequência numa mesma saída em guia de ondas, o que possibilita a conexão do transmissor à antena

3- COMBINADOR DE 32 VIAS PARA BANDA L NCM: 8529.90.90 Descrição: Dispositivo de microondas, fabricado em tecnologia de guias de ondas que possibilita a conexão das 32 saídas coaxiais dos 16 módulos de potência do transmissor (2 por cada módulo) e a combinação da energia de rádio frequência numa mesma saída em guia de ondas, o que possibilita a conexão do transmissor à antena

4- CONJUNTO ANTENA PEDESTAL ROTATIVO RADAR BANDA L 1250-1350MHZ NCM: 8529.10.20 Descrição: Antena rotativa completa com refletor parabólico com alimentador e posicionador, pedestal com motorização, junta rotativa e encoder para radar primário em banda L de controle do tráfego aéreo de aeroportos e de vigilância de rotas aéreas.

5 - DUPLEXADOR GUIA DE ONDA 60kW 1215-1370MHz BANDA-L LC3-24-03 NCM: 8529.90.90 Descrição: Dispositivo de microondas, fabricado em tecnologia de guias de ondas que possibilita a conexão integrada do transmissor, receptor e antena do radar primário.



6- GUIA ONDA FLEXIVEL WR650 C/ FLANGES 337,4 CPR650F NCM:

7419.80.90 Descrição: Dispositivo de microondas, fabricado em tecnologia de guias de ondas que realiza a conexão entre diferentes segmentos de outros guias de ondas. A tecnologia de guias de ondas é utilizada nessas conexões para propiciar as menores perdas, além de poder transmitir as altas energias de rádio frequência oriunda do transmissor do radar.

7- GUIA DE ONDA FLEXIVEL WR650 C/ FLANGES 153,5mm CPR650F NCM:

7411.21.10 Descrição: Dispositivo de microondas, fabricado em tecnologia de guias de ondas que realiza a conexão entre diferentes segmentos de outros guias de ondas. A tecnologia de guias de ondas é utilizada nessas conexões para propiciar as menores perdas, além de poder transmitir as altas energias de rádio frequência oriunda do transmissor do radar.

8- JANELA VEDAÇÃO GUIA DE ONDA WR650 FLANGE CPRF/CPRF NCM:

8529.90.30 Descrição: Dispositivo de microondas, fabricado em tecnologia de guias de ondas que realiza o isolamento da atmosfera entre a saída do duplexador e a conexão para a antena. Esse isolamento permite injetar a pressurização do ar no trecho de guias de ondas até a antena, com a finalidade de evitar a entrada de umidade e proteger o guia de ondas da corrosão e evitar fugas e descargas elétricas;

9- LIMITADOR PRE-TR/ESTADO SÓLIDO BANDA L, PARA GUIA DE ONDA NCM: 8529.90.30 Descrição: Dispositivo de microondas, fabricado em tecnologia de

guias de ondas que uma vez instalado na entrada do receptor, garante a proteção desta parte sensível do sistema contra altas energias de fuga oriundas do transmissor ou também oriundas de reflexões das linhas de transmissão ou da própria antena;

10- PLACA ALIMENTAÇÃO MOD MEL3200 NCM: 8504.40.90 Descrição: Placa de

alimentação do Módulo MEL3200 é uma placa eletrônica, responsável pela geração das tensões de alimentação necessárias a todos os circuitos de energia dos amplificadores de rádio frequência existentes no Módulo de Alta Potência MEL3200. Essa placa, além de gerar as tensões necessárias, também realiza a conformação dos pulsos que irão realizar a modulação da energia de rádio frequência amplificada no módulo. É uma placa extremamente robusta e com componentes críticos, devido à densidade de energia que fica concentrada em um pequeno volume. Devido a todas essas restrições se trata de um dispositivo extremamente difícil de ser desenvolvido e qualificado, pois essa qualificação envolveu testes exaustivos durante longos períodos de ensaio.

Associação Brasileira das Indústrias de Materiais de Defesa e Segurança

Av. Brigadeiro Luís Antônio, 2367 – 12º andar – Conjunto 1201 a 1207 – 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



A presente informação é válida por 360 (trezentos e sessenta) dias e foi emitida por solicitação da empresa **OMNISYS ENGENHARIA LTDA.**, CNPJ Nº 01.773.463/0001-59, estabelecida à Rua Professor Rubião Meira, 50, Vila Washington – São Bernardo dos Campos – SP, CEP: 09890-430 representante comercial dos produtos mencionados, 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 06/04/2026

Obs.: Esta Declaração se destina a comprovação de não similaridade com produtos nacionais em todo território nacional junto aos ÓRGÃOS DE CONTROLE, não se prestando para fins de dispensa de processo licitatório, 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 1201 a 1207 – 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