



IDE_091/2026
Informativo de Declaração Exclusividade

20/10/2026

EMPRESA: IACIT SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S.A.

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 26/10/2026). Decorrido este prazo e não havendo manifestações em contrário, será expedida a respectiva declaração.

1.RMT 0200 – Radar Meteorológico de Banda S, dupla polarização em estado sólido. Sistema de Radar Meteorológico Banda S polarimétrico, com tecnologia de amplificador em estado sólido (não valvulado), compressão de pulsos NLFM (Nonlinear Frequency Modulation), sistema transceptor baseado em tecnologia de Rádio Definido por Software (SDR) e sistema irradiante com um grau de abertura de feixe nas polarizações horizontal e vertical simultaneamente com os seguintes módulos integrados: - Sistema RCC Bem-Te-Vi responsável por efetuar todo o controle e supervisão do sistema Radar Meteorológico, gestão de interlocks de segurança, acionamento de radiação, mudança de largura de pulso e controle de posicionamento e movimentação da antena, incluindo Módulo de Detecção de Interferência de RF (SCCE 0100) com tecnologia DBF (Digital Beam Forming). - Centro de Visualização e de Operação Local e Remota e Centro de Comando e Controle WEB com integração à sistemas ATC (Air Traffic Control) através de capacidades SWIM (System Wide Information Management), incluindo geração e disseminação de geração de produtos STSC (Sistema de Tempo Severo Convectivo) e PDMR (Processamento de Dados Meteorológicos em Radar). Incluindo serviços de instalação, projeto executivo, assistência técnica, suporte logístico, manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

2.OTH 0100 – Radar Além do Horizonte em HF de vigilância costeira para detecção de alvos de superfície marítima além do horizonte, bem como os serviços relacionados de projeto, instalação, colocação em operação, testes, manutenção, operação assistida e treinamento, e fornecimento de partes e peças para o sistema;

3.Serviços de Vigilância Marítima em Tempo Real Além do Horizonte – VIMTRAH – Serviços de fornecimento de informações em tempo real de vigilância marítima contemplando a fusão de dados do Radar Além do Horizonte – OTH 0100 IACIT com fontes colaborativas para integração em sistemas de vigilância marítima;

4.NEURALCAST – Sistema de Tendência Meteorológica de Curto Prazo para Aeródromo (TEND-MET) – Sistema de inteligência artificial de previsões meteorológicas de curto prazo para aeródromos, cobrindo as primeiras três horas avante ao horário dos dados base utilizados no processamento, para os parâmetros de Visibilidade Horizontal, Teto Direção do Vento de superfície, Velocidade do Vento de superfície e Ocorrência de Rajadas de Vento. O sistema é baseado em redes neurais artificiais (RNA) treinadas com base em dados históricos de aeródromos. O Sistema possui capacidade de comunicação M2M para os sistemas externos como: Websites, Sistemas de torre, Sistemas de controle de tráfego aéreo e Sistemas de gerenciamento de fluxo através de protocolo SWIM e XML, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como atualização tecnológica do software;



5.ROUTECAST – Sistema de Tempo Severo Convectivo (STSC) - Sistema de localização e monitoramento de áreas e volumes sob ação de células convectivas severas de interesse da navegação aérea, tendo como fonte de dados arquivos de volumétricos de radares meteorológicos e descargas elétricas atmosféricas. O Sistema possui resolução temporal mínima de 1 minuto por produto e é capaz de disponibilizar as informações processadas de forma M2M para os sistemas externos como: Sistemas de controle de tráfego aéreo e Sistemas de gerenciamento de fluxo através de protocolo SWIM, XML e ASTERIX8, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como atualização tecnológica do software;

6.Transmissor em HF – SSB/CW 1 KW – TRM 1000 – modelo ET/SRT-6 para uso terrestre e modelo ET/SRT-6AV para uso naval – Transmissor em HF-SSB/CW de alta potência para operar em estações fixas, em solo e embarcadas, de grande eficiência e alta confiabilidade com robustez para garantir operação ininterrupta, 24 horas, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

7. PEDESTAL CÔNICO Nº de identificação (part number): 532.012.002-4

O Pedestal cônico do RMT 0100D integra o sistema de posicionamento da antena projetado e desenvolvido pela IACIT, o Pedestal Cônico é composto pelo flange superior, corpo em chapa de aço carbono cônico calandrado, e flange inferior. A ligação dos flanges ao corpo cônico é reforçada por nervuras estruturais. O flange superior é preparado para receber os componentes do acionamento do movimento de azimute: rolamento engrenagem e o atuador de azimute composto pelo pinhão, conjunto acionador de azimute, redutor de azimute, servo-motor e conjunto de acionamento do “Encoder”;

8. ACIONADOR DE AZIMUTE – PN 535.063.002-5 – O Acionador de Azimute do RMT0100D, projetado e desenvolvido pela IACIT, é construído em aço carbono na sua estrutura externa que tem a função sustentar o conjunto de posicionamento da antena em relação ao pedestal cônico. Em seu interior são montados os rolamentos cônicos de sustentação do eixo acionador de azimute que recebe o comando do Redutor de Engrenagem Cônica que transfere para o pinhão na outra extremidade do eixo para acionar a engrenagem do rolamento principal onde o conjunto de sustentação da antena é fixada. Neste conjunto ainda são montadas tampas e engraxadeiras.

9. DME 0100: Sistema de auxílio à navegação na faixa de frequência de UHF (960 a 1215 MHz) nas versões de alta e baixa potência, para operação nos modos: DME/DME, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

10. DME 0200: Equipamento Medidor de Distância DME (Distance Measuring Equipment) - Sistema rádio navegação na faixa de frequência de UHF (960 a 1215 MHz) com potência de 1KW, para operação DME/DME certificado pelo Comando da Aeronáutica em conformidade com Anexo 10 da ICAO, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

11. RCS 0400 / RCS 0400 NG: Sistema de Telemetria e Controle Remoto, na versão NG compatível com o protocolo SNMPv3 incluindo MIB-II. Aplicação para monitoramento de equipamentos e sistemas, tais como: Radiocomunicação,



Meteorologia, Energia, Detecção, Vigilância patrimonial, Controle de acesso, Auxílios a rádio navegação, Outros (salas de equipamentos, operação, datacenter, etc.), incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

12. RCS 0600: O Sistema de Telemetria e Controle Remoto controle operacional de equipamentos e sistemas integrados por meio da disponibilização de informações em tempo real. Compatível com o protocolo SNMPv3 incluindo MIB-II, que possui recursos de segurança que garantem a integridade dos pacotes e fornece autenticação e criptografia das mensagens. O RCS0600 permite a integração com diversos sensores para monitoramento de grandezas específicas, como: temperatura, umidade, movimento, invasão, energia elétrica, câmeras de vigilância, fumaça, entre outros. É possível também realizar a integração com sensores wireless e criar uma rede mesh através da utilização das tecnologias ZigBee e Lora. Incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

13. VOR 0100: VHF Omnidirecional Range: Sistema de Auxílio à Navegação fixo e transportável, na banda de frequência de VHF (108 a 118MHz) com 50W a 100W de potência, usado para fornecer informações de azimuth a aeronaves em vôo, tomando a própria estação como referência, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

14. VHF-AM V300: Rádio de comunicação aeronáutica em VHF-AM: para o Serviço móvel Aeroespacial, opera na faixa de 118 a 137 MHz podendo compor estações integradas em VHF para o Controle de Tráfego Aéreo ou estações monocal. Modelo 0300 englobando: Transmissor V310, Receptor V320, Transceptor V330, Controle Local V350, Painel Estendido V345, Receptor remoto V340 e Posto Operador Rádio – POR 0100 e POR 0300, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, de manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema;

15. VIGILANTE 0100: Equipamento para solução de vigilância cooperativa, tais como ADS-B (Automatic Dependent Surveillance–Broadcast) e MLAT(Multilateração), que utiliza hardware e software de última geração para fornecer serviço de vigilância cooperativa (ADS-B e Multilateração) de alto desempenho contínua, em vários volumes de cobertura de superfície, terminal e rota, incluindo serviços de instalação, assistência técnica, suporte logístico, manutenção e cursos de treinamentos correspondentes, bem como o fornecimento de respectivos acessórios, sobressalentes, partes e peças destinados à instalação e manutenção deste sistema.
