



IDNS_002/2023 - Informativo de Declaração de Não Similaridade

26.01.2023

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 02/02)**. Decorrido este prazo e não havendo manifestações em contrário, será expedida a respectiva declaração.

EMPRESA: AEL SISTEMAS

PRODUTOS / SERVIÇOS

Terminal móvel de usuário final do Sistema E-LynXTM SAT.

Sistema E-LynXTM SAT oferece comunicação por satélite em movimento – SATCOM on-the-move (SOTM) e on-the-walk (SOTW) nas bandas Ka/Ku com taxas até 40kbps para transmissão de dados e voz. Utiliza antenas do tipo phase-array, o que elimina a necessidade de sistemas de rastreamento de sinal. Possui baixa probabilidade de detecção/interceptação (LPD/LPI), tornando-se seguro e imune ao jamming. Constitui-se de 2 (duas) unidades principais: terminal móvel de usuário final em diferentes bandas de frequência, tamanhos e larguras de banda e um hub na estação na estação terrestre estacionária.