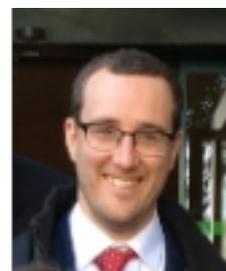


Aviso: [2026-04-29 13:47] este documento é uma impressão do portal Ciência_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência_Iscte nessa data.

Informação Desatualizada: A informação contida neste perfil público poderá estar desatualizada.

João Felício



Áreas de Investigação

Telecomunicações

Qualificações Académicas

| Universidade/Instituição | Tipo | Curso | Período |
|---|--------------------|---------------------------------------|---------|
| Universidade de Lisboa/Instituto Superior Técnico | Doutoramento | Eng. Electrotécnica e de Computadores | 2018 |
| Universidade de Lisboa/Instituto Superior Técnico | Mestrado Integrado | Eng. Electrotécnica e de Computadores | 2014 |

Atividades Letivas

| Ano Letivo | Sem. | Nome da Unidade Curricular | Curso(s) | Coord. |
|------------|------|----------------------------|--|--------|
| 2022/2023 | 2º | Sistemas Operativos | Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); | Não |

| | | | | |
|-----------|----|--|--|-----|
| 2019/2020 | 2º | Propagação e Radiação de Ondas Electromagnéticas | | Não |
| 2019/2020 | 1º | Sistemas Operativos | Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática; | Não |
| 2019/2020 | 1º | Eletromagnetismo | Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática; | Não |

Total de Citações

| | |
|------------------------|-----|
| Web of Science® | 390 |
| Scopus | 445 |

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

| | |
|---|---|
| 1 | <p>Cai, Y., Matos, S. A., Mei, P., Felício, J. M., Fernandes, C. A., Costa, J....Zhang, S. (2025). Design of broadband low-profile transmitarrays at Ka-band with high-permittivity 3D-printed materials. <i>IEEE Transactions on Antennas and Propagation</i>. 73 (11), 8972-8980</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1</p> |
| 2 | <p>Costa, T. S. da., Felício, J., Vala, M., Caldeirinha, R., Matos, S., Costa, J....de Maagt, P. (2025). Identifying optimal microwave frequencies to detect floating macroplastic litter using machine learning. <i>International Journal of Microwave and Wireless Technologies</i>. 17 (5), 804-818</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p> |
| 3 | <p>Felício, J. M., Costa, T. So Da, Vala, M., Leonor, N., Costa, J. R., Marques, P....de Maagt, P. (2024). Feasibility of radar-based detection of floating macroplastics at microwave frequencies. <i>IEEE Transactions on Antennas and Propagation</i>. 72 (3), 2766-2779</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 10 - N.º de citações Google Scholar: 11</p> |
| 4 | <p>de Fockert, A., Eleveld, M. A., Bakker, W., Felício, J. M., Costa, T. S., Vala, M....de Maagt, P. (2024). Assessing the detection of floating plastic litter with advanced remote sensing technologies in a hydrodynamic test facility. <i>Scientific Reports</i>. 14 (1)</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 12 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 22</p> |
| 5 | <p>Felício, J. M., Martins, R. A., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2024). Microwave breast imaging for cancer diagnosis: An overview. <i>IEEE Antennas and Propagation Magazine</i>. 66 (4), 85-97</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 8</p> |

| | |
|----|---|
| 6 | <p>Vaquero, Á. F., Teixeira, J., Matos, S. A., Arrebola, M., Costa, J. R., Felício, J. M....Fonseca, N. J. G. (2023). Design of low-profile transmitarray antennas with wide mechanical beam steering at millimeter waves. <i>IEEE Transactions on Antennas and Propagation</i>. 71 (4), 3713-3718</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 50 - N.º de citações Scopus: 52 - N.º de citações Google Scholar: 53</p> |
| 7 | <p>Matos, S., Fonseca, N. J. G., João C. Serra, João M. Felício, Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2023). Generalized Risley Prism for Beam-Steering Transmit Arrays With Reduced Grating Lobes. <i>IEEE Transactions on Antennas and Propagation</i>. 71 (11), 8420-8428</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 18 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 22</p> |
| 8 | <p>Savazzi, M., Felício, J. M., Costa, J. R., Fernandes, C. A. & Conceição, R. (2021). Study of freezing and defrosting effects on complex permittivity of biological tissues. <i>IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters</i>. 20 (12), 2210-2214</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 5</p> |
| 9 | <p>Savazzi, M., Abedi, S., Ištuk, N., Joachimowicz, N., Roussel, H., Porter, E....Conceição, R. C. (2020). Development of an anthropomorphic phantom of the axillary region for microwave imaging assessment. <i>Sensors</i>. 20 (17)</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 13 - N.º de citações Scopus: 12 - N.º de citações Google Scholar: 17</p> |
| 10 | <p>Felício, J. M., Bioucas-Dias, J. M., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2020). Microwave breast imaging using a dry setup. <i>IEEE Transactions on Computational Imaging</i>. 6 (12), 167-180</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 51 - N.º de citações Scopus: 59 - N.º de citações Google Scholar: 75</p> |
| 11 | <p>João M. Felício, J. Bioucas-Dias, Costa, J. R. & Carlos A Fernandes (2019). Antenna design and near-field characterization for medical microwave imaging applications. <i>IEEE Transactions on Antennas and Propagation</i>. 67 (7), 4811-4824</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 64 - N.º de citações Scopus: 63 - N.º de citações Google Scholar: 79</p> |
| 12 | <p>João M. Felício, Costa, J. R. & C. A. Fernandes (2018). Dual-band skin-adhesive repeater antenna for continuous body signals monitoring. <i>IEEE Journal of Electromagnetics, RF and Microwaves in Medicine and Biology</i>. 2 (1), 25-32</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 30 - N.º de citações Scopus: 41 - N.º de citações Google Scholar: 50</p> |

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

| | |
|---|---|
| 1 | <p>Matos, S., Parinaz Naseri, João M. Felício, Costa, J. R., Fernandes, C. A. & Fonseca, N. J. G. (2025). K/Ka Dual-Band Dual-Polarization Feed System for Compact Transmit-Array SOTM Antennas. In <i>2025 IEEE-APS Topical Conference on Antennas and Propagation in Wireless Communications (APWC)</i>. (pp. 189-193). Palermo, Italy: IEEE.</p> |
|---|---|

| | |
|----|--|
| 2 | Mário Vala, João M. Felício, Tomás Soares Da Costa, Nuno Leonor, Costa, J. R., Paulo Marques...Peter de Maagt (2025). Medium-Scale Measurement Campaign for Floating Macroplastic Detection in a Realistic Environment at X-Band Frequencies. In 2025 19th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). (pp. 1-5). Stockholm, Sweden: IEEE. |
| 3 | Tomás Soares Da Costa, João M. Felício, Matos, S., Costa, J. R., Fernandes, C. A. & Fonseca, N. J. G. (2025). Monitoring Plastic Accumulations in a River Environment Using Machine Learning on Sentinel-1 SAR Data. In 2025 19th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). (pp. 1-5). Stockholm, Sweden: IEEE. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 4 | Matos, S., Felício, J. M., Costa, J. R., Fernandes, C. A. & Fonseca, N. J. G. (2024). Multibeam antenna for wide-angle 96-beam coverage at Ka-band using a multifocal transmit-array. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Glasgow, United Kingdom: IEEE. |
| 5 | Cardoso, F., Matos, S., Pessoa, L. M., Clemente, A., Costa, J. R., Fernandes, C. A....Felício, J. M. (2024). Improved performance of a 1-Bit RIS by using two switches per bit implementation. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Glasgow, United Kingdom: IEEE. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 6 | Matos, S., Fonseca, N. J. G., Serra, J., Felício, J. M., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2024). Novel Risley prism design approach with improved side lobe levels using multi-layer transmit-arrays. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Glasgow, United Kingdom: IEEE. |
| 7 | Costa, T., Felício, J. M., Vala, M., Leonor, N., Costa, J. R., Marques, P....Maagt, P. (2024). Feature selection for identifying optimal microwave frequencies to detect floating macroplastic litter in C and X bands. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Glasgow, United Kingdom: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 6 |
| 8 | Vala, M., Felício, J. M., Costa, T. S., Leonor, N., Costa, J. R., Marques, P....Maagt, P. (2024). Small-scale passive millimetre-wave imaging measurements for marine litter detection at w-band. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Glasgow, United Kingdom: IEEE. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 9 | Felício, J. M., Motta-Cruz, E., Costa, J. R., Matos, S. & Fernandes, C. A. (2024). Study of environmentally-friendly radomes using cork-rubber composites for 5G backhaul links at E-band. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). (pp. 1-4). Glasgow, United Kingdom: IEEE. |
| 10 | Matos, S. A., Fonseca, N. J. G., Serra, J., Felício, J. M., Costa, J. R. & Fernandes, C. (2024). Revisiting Risley prism transmit-array antennas using a novel co-design phase correction approach. In 2024 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and INC/USNCURSI Radio Science Meeting (AP-S/INC-USNC-URSI). (pp. 561-562). Firenze, Italy: IEEE. |
| 11 | Martins, R. A., Godinho, D., Felício, J. M., Savazzi, M., Costa, J. R., Conceição, R....Fernandes, C. A. (2024). Best practices for accurate results using numerical solvers for microwave body screening. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Glasgow, United Kingdom: IEEE. - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 12 | Martins, R. A., Felício, J., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2024). Antenna position layout and frequency impact on tumor detection in microwave breast imaging. In 2024 18th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Glasgow, United Kingdom: IEEE. |

| | |
|----|--|
| 13 | <p>Vala, M., Felício, J. M., Costa, T. S. da., Leonor, N., Costa, J. R., Marques, P....de Maagt, P. (2023). On the feasibility of using Passive mm-Wave Imaging for marine litter detection at the w-band. In 2023 17th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP) . Florence, Italy: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 5</p> |
| 14 | <p>Guida, G., Felício, J. M., Costa, J. R., Martins, R. A., Fernandes, C. A. & Occhiuzzi, C. (2023). Assessment of 3D-printed flexible antenna for microwave breast imaging. In Pichot, C., Pastorino, M., and Randazzo, A. (Ed.), 2023 IEEE Conference on Antenna Measurements and Applications (CAMA). (pp. 449-452). Genoa, Italy: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1</p> |
| 15 | <p>Martins, R. A., Felício, J. M., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2023). Study of the effect of fibroglandular tissue in tumor detection using microwave breast imaging. In 2023 17th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Florence, Italy: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1</p> |
| 16 | <p>Matos, S., Vaquero, Á. F. , Arrebola, M., Costa, J. R., Felício, J., Fernandes, C....Fonseca, N. J. G. (2023). Achieving wide-angle mechanical beam steering in Ka-band with low-profile transmit-array antennas. In 2023 17th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP) . Florence, Italy: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 3</p> |
| 17 | <p>Costa, T. S. da., Felício, J. M., Vala, M., Leonor, N., Costa, J. R., Marques, P....de Maagt, P. (2023). Detection of low permittivity floating plastic sheets at microwave frequencies. In 2023 17th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Florence, Italy: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 6</p> |
| 18 | <p>Matos, S. A., Costa, J. R., Felício, J., Fonseca, N. J. G., Vaquero, Á. F. , Arrebola, M....Fernandes, C. A. (2023). Low-cost transmit-array antenna prototype at Ka-band combining low profile and mechanical wide-angle beam scanning. In 2023 International Workshop on Antenna Technology (iWAT). Aalborg, Denmark: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1</p> |
| 19 | <p>Cardoso, F., Matos, S., Costa, J., Fernandes, C., Felício, J. & Fonseca, N. J. G. (2022). Design of a Rotman lens operating in the full K/Ka band using ridge waveguide technology. In 2022 16th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Madrid: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 4</p> |
| 20 | <p>Teixeira, J., Matos, S. A., Costa, J. R., Felício, J. & Fernandes, C. A. (2022). Assessing different monoblock dielectric implementations of a low profile beam steering transmitarray for 3D printing. In Boccia, L., Catarinucci, L., Arneri, E., and Colella, R. (Ed.), 2022 Microwave Mediterranean Symposium (MMS). Pizzo Calabro: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1</p> |

| | |
|----|--|
| 21 | <p>Martins, R. A., Felício, J. M., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2022). Systematic analysis of microwave breast imaging detection of different-sized malignant and benign tumors. In 2022 16th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Madrid: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 6 |
| 22 | <p>Savazzi, M., Costa, J. R., Fernandes, C. A., Felício, J. M. & Conceição, R. C. (2021). Numerical assessment of microwave imaging for axillary lymph nodes screening using anthropomorphic phantom. In 2021 15th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Dusseldorf: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 6 |
| 23 | <p>Martins, R. A., Felício, J. M., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2021). Comparison of slot-based and Vivaldia antennas for breast tumor detection using machine learning and microwave imaging algorithms. In 2021 15th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Online: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 12 - N.º de citações Scopus: 11 - N.º de citações Google Scholar: 12 |
| 24 | <p>Matos, S. A., Alves, A. A., Felício, J. M., Costa, J. R., Fernandes, C. A. & Fonseca, N. J. G. (2021). Transmit-array antenna with aberration-free wide-angle scanning using mechanical in-plane movements. In 2021 15th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Online: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 25 | <p>Martins, R. A., Felício, J. M., Matos, S. A., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2021). Preliminary characterization of microwave backscattering of floating plastic. In 2021 Telecoms Conference (ConfTELE). Leiria: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 10 |
| 26 | <p>Felício, J. M., Bioucas-Dias, J. M., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2020). Antenna phase center and angular dispersion estimation using planar acquisition setup applied to microwave breast imaging. In 2020 14th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Copenhagen: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2 |
| 27 | <p>Savazzi, M., Porter, E., O'Halloran, M., Costa, J. R., Fernandes, C. A., Felício, J. M....Conceição, R. (2020). Development of a transmission-based open-ended coaxial-probe suitable for axillary lymph node dielectric measurements. In 2020 14th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Copenhagen: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 5 |
| 28 | <p>Felício, João M., Matos, S. A., Costa, J. R., Almeida A. & Fernandes, C. A. (2019). Wrist-Worn RFID Antenna Printed on Additive Manufactured Flexible Substrate. In 2019 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting. Atlanta: IEEE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 29 | <p>Felício, J., Bioucas-Dias, J., Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2019). Development of an automation-compatible breast cancer imaging system using microwaves. In 6th IEEE Portuguese Meeting on Bioengineering, ENBENG 2019, Proceedings. Lisboa</p> |

| | |
|----|---|
| 30 | Felício, J. M. , Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2019). Exploratory study of in-body communication between wearable device and multiple implants and QPSK digital signal transmission in time-domain. In 13th European Conference on Antennas and Propagation, EuCAP 2019. Krakow, Poland: IEEE. |
| 31 | Felício, J. M., Fernandes, C. A. & Costa, J. R. (2017). Link budget study and realization of time-domain measurement setup for implantable antennas. In 2017 11th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP). (pp. 1833-1837). Paris, France: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 32 | João M. Felício, C. A. Fernandes & Costa, J. R. (2017). Miniaturized implantable patch antenna for near-field communication at ISM band. In IEEE (Ed.), 2017 IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium, Proceedings. (pp. 1685-1686). San Diego: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 6 |
| 33 | Felício, J. M., Fernandes, C. A. & Costa, J. R. (2016). Complex permittivity and anisotropy measurement of 3D-printed PLA at microwaves and millimeter-waves. In Sipus, Z., and Bonefacic, D. (Ed.), 2016 22nd International Conference on Applied Electromagnetics and Communications (ICECOM). Dubrovnik: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 83 - N.º de citações Scopus: 82 - N.º de citações Google Scholar: 120 |
| 34 | Felício, J. M., Fernandes, C. A. & Costa, J. R. (2016). Low-profile wideband stick-on antenna for body-area communication. In 2016 10th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). Davos: IEEE. |
| 35 | Felício, J. M., Fernandes, C. A. & Costa, J. R. (2016). Comparing liquid homogeneous and multilayer phantoms for human body implantable antennas. In 2016 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APSURSI). (pp. 1049-1050). Fajardo, PR, USA: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 13 |

- Comunicação em evento científico

| | |
|---|---|
| 1 | Matos, S., Fonseca, N. J. G., João M. Felício, Fernandes, C. A. & Costa, J. R. (2025). Ultra-Compact Risley-Prism Design with a 3D-Printed Transmit-Array Fed by a Radial Line Slot Antenna. European Conference on Antennas and Propagation - EuCap. |
| 2 | Alvaro F. Vaquero, Matos, S., Arraiano A., M. Arrebola, João M. Felício, Costa, J. R....Fernandes, C. A. (2025). Evaluation of the Beam-Scanning Performance of Curved Transmitarrays,. European Conference on Antennas and Propagation - EuCap. |
| 3 | Matos, S., Tiago Carneiro, João M. Felício, Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2025). Tailored Deployable Antenna Solutions for 3U and 8U CubeSats in Emerging Space Missions. 43rd Antenna Workshop Antenna Technologies. |
| 4 | Cardoso, F. M., Matos, S., Luis Manuel Pessoa, Costa, J. R., João M. Felício & Fernandes, C. A. (2025). Design of reconfigurable metasurfaces at sub-THz,. Iberian Meeting on Computational Electromagnetics EIEC. |

| | |
|---|---|
| 5 | <p>Vaquero, Á. F., Matos, S., Arrebola, M., Costa, J. R., Felício, J. M., Fernandes, C. A...Fonseca, N. J. G. (2023). Low-profile 3D printed transmit-array for wide-angle beam scanning at ka-band. 2023 International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications (ICEAA). - N.º de citações Scopus: 1</p> |
| 6 | <p>Matos, S., Alvaro F. Vaquero, M. Arrebola, Costa, J. R., João M. Felício & Fernandes, C. A. (2023). Achieving Wide-Angle Mechanical Beam Steering in Ka-Band with Low-Profile Transmit-Array Antennas. European Conf. on Antennas & Propagation - EUCAP.</p> |
| 7 | <p>Matos, S., João M. Felício, Costa, J. R. & Fernandes, C. A. (2023). Dielectric Versus Patch-Based Implementations of Risley Prism Transmit-Arrays in Ka-Band. European Conf. on Antennas & Propagation - EUCAP. - N.º de citações Google Scholar: 2</p> |
| 8 | <p>Matos, S., Costa, J. R., João M. Felício, A. Almeida, Fonseca, N. J. G., Parinaz Naseri...Fernandes, C. A. (2020). Dual Band Dual-Circularly Polarized Transmit-array Antenna for SoTM Ground Terminals at Ka-band. 2020 IEEE International Workshop on Antenna Technology (iWAT 2020).</p> |
| 9 | <p>Matos, S., Costa, J. R., Fernandes, C. A., João M. Felício & A. Almeida (2019). Modular Design Of A Dual-Band Dual-Circularlypolarized Antenna To Feed A Ka-Band Transmit-Array For Sotm Ground Terminals. ESA-ESTEC 40th ESA Antenna workshop. - N.º de citações Google Scholar: 1</p> |