

Thursday, 17th August 2023

Sessions 1-3

Agenda

Technical Presentations (15-minute presentation and 5-minute discussion)

3:00: #161403 - *Segmentação Orientada a Objeto para Identificação de Ilha de Calor Urbana da Superfície* – Rodrigo Passos Fernandes¹, Lia Vaz¹ (¹Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brazil)

3:20: #162274 – *Estação Multimissão de Natal – Uma Abordagem Disruptiva para Comunicação com Satélites com Uso de SDR e Sistemas Distribuídos* – Hilário José Silveira Castro¹, Manoel Jozeane Mafra de Carvalho¹, Moisés Cirilo Brito Souto², Everton Fagner Costa de Almeida¹, Jefferson Azevedo da Silva¹, Thais Milla Simão Araújo¹, Lucas Abreu Cardoso dos Reis¹ e Lúcio dos S. Jotha¹ (¹Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, Brazil; ²CCSL/Instituto/Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brazil)

3:40: #164407 – *O Festival Regional de Minifoquetes e sua Importância no Cenário Aeroespacial no Nordeste Brasileiro Space Week Nordeste 2023* – Luísa Mirelle Costa dos Santos¹, Thayanne Serpa da Silva Corado Bispo¹ (¹Associação Brasileira de Minifoquetes (BAR), Brazil)

Tea Break

4:05-4:30

4:30: #164680 – *Análise da Variação Temporal de pCO₂ar na Passagem de Drake* – Gabrielle Tavares de Carvalho¹, Nathalie Lefèvre², Luciano Ponzi Pezzi¹ (¹Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, Brazil; ²Laboratoire d'Océanographie et du Climat: Expérimentations et Approches Numériques / Institut Pierre-Simon Laplace – IPSL, France)

4:50: #164561 – *Monitoramento de Área de Proteção Ambiental com VANTs: Estudo de Caso da APARC/RN* – Diego da Silva Pereira¹, Vitor Gaboardi dos Santos¹, Luís Bruno Pereira do Nascimento¹, Anderson Guimarães Guedes², José Henrique Fernandez², Pablo Alsina² (¹Instituto Federal do Rio Grande do Norte, Brazil; ²Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brazil)