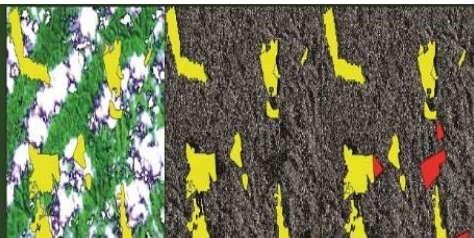


# 1º Seminário de Monitoramento Integrado com Radar Orbital 2016

7 a 11 de novembro de 2016, Brasília - DF



**Local: AUDITÓRIO do Centro Gestor do Sistema de Proteção da Amazônia – Censipam**

**Endereço: SPO 5 Qd. 3 Bl. K Brasília, DF 70610-200 Brasil**

PROGRAMAÇÃO EXTERNA	
Horário	07/11/2016
08:00 – 09:00	<b>Credenciamento</b>
09:00 – 10:00	<b>Cerimônia de Abertura:</b> - Brigadeiro do Ar Márcio Bruno Bonotto (EMAER) - Fábio Plotkowski Maciel (Fundo Amazônia/BNDES) - General-de-Exército Joaquim Silva e Luna (Secretaria-Geral do MD) - Ricardo Magnus Osório Galvão (INPE) - Rogério Guedes Soares (Censipam) - Suely Mara Vaz Guimarães de Araújo (IBAMA/MMA) - Thelma Krug (DPCD/MMA)
10:00 – 10:20	<b>Coffee Break</b>
10:20 – 10:40	Programa de Monitoramento da Amazônia do INPE – Palestrantes: Dalton Morison Valeriano e Leila Fonseca (INPE).
10:40 – 11:00	Dados de radar na detecção de desmatamento na Amazônia: uma análise de viabilidade – Palestrante: Sidnei J.S. Sant'Anna (INPE).
11:00 – 11:20	Velocidade de crescimento e persistência dos desmatamentos – Palestrante: George Porto Ferreira (IBAMA).
11:20 – 11:40	Fiscalização ambiental de desmatamento na Amazônia – Palestrante: Jair Schimitt (IBAMA).
11:40 – 12:00	Debate
12:00 – 14:00	<b>Almoço</b>
14:00 – 14:20	Projetos desenvolvidos no Centro Regional da Amazônia e experiências com dados de radar (Projeto COSMO SkyMED) – Palestrante: Alessandra Rodrigues Gomes (INPRE/CRA).
14:20 – 14:40	Gerenciamento do fluxo de pedidos de uma estação de recepção satelital multiagências – Palestrante: Hélcio Vieira Jr (NuCOPE-P).
14:40 – 15:00	Importância do radar de visada lateral-SAR/X na descoberta da Amazônia Brasileira e suas implicações econômicas – Palestrante: Mário Ivan Cardoso de Lima (IBGE).
15:00 – 15:20	Debate
15:20 – 15:40	<b>Coffee Break</b>
15:40 – 16:00	Perspectivas dos sensores SAR espaciais no monitoramento da floresta Amazônica – Palestrante: Giancarlo Santilli (UnB).
16:00 – 16:20	Potencialidades dos dados SAR polarimétricos – Palestrante: Arnaldo Queiroz (UFPA).
16:20 – 16:40	Solução Multissatelital de Observação da Terra – Palestrante: Antonio Machado (AMS KEPLER).
16:40 – 17:00	Debate

**Apoio:**



**Parceiros:**



**Realização:**



<b>Horário</b>	<b>08/11/2016</b>
09:00 – 09:20	Sistemas de monitoramento da Amazônia: perspectivas futuras com a utilização de imagens SAR – Palestrante: Igor da Silva Narvaes (INPE/CRA).
09:20 – 09:40	Algoritmos de conformação de feixe para imageamento radar e comunicação satélite redundante e baixo custo – Palestrantes: Sébastien R.M.J. Rondineau (UnB).
09:40 – 10:00	Cosmos-SkyMed: High performance operational system for monitoring of large forest areas – Luca Pietranera (EGEOS S.P.A / TELESPAIO).
<b>10:00 – 10:20</b>	<b>Coffee Break</b>
10:20 – 10:40	Monitoramento de Áreas Florestais Extensas com o Uso de Radar Orbital – Flavio José Wasniewski (MDA).
10:40 – 11:00	Sistema SAR para o Monitoramento da Amazônia – Palestrante: Paulo Roberto Martins Serra (Space Imaging do Brasil).
11:00 – 11:20	As capacidades da empresa CETC para fornecer soluções completas de estações de recepção – Palestrantes: Wang Junfeng (CETC Internacional).
11:20 – 11:40	Automatização de processamento de imagens SAR e Óticas – Palestrante: Michael Steinmayer (SULSOFT).
11:40 – 12:00	Debate
<b>12:00 – 14:00</b>	<b>Almoço</b>
14:00 – 14:20	Aplicações ambientais de sistemas SAR orbitais – Palestrante: Waldiza Souza Brandão (VISIONA).
14:20 – 14:40	Sensoriamento Remoto Nacional Orbital – Palestrante: Mariano Federico Pascual (HEX).
14:40 – 15:00	Modelagem de parâmetros ambientais e implementação de processos automatizados para o monitoramento e controle do desmatamento da Amazônia – Palestrante: Iara Musse Felix (SANTIAGO & CINTRA Consultoria).
15:00 – 15:20	Debate
<b>15:20 – 15:40</b>	<b>Coffee Break</b>
15:40 – 16:00	Aplicações do software geomatica em mapeamentos de desmatamentos utilizando dados SAR – Palestrante: Eduardo Paço (GLOBALGEO).
16:00 – 16:20	ArcGIS workflow manager para gestão de geração dos produtos de imagens – Palestrante: Edna Mie Kanazawa (IMAGEM).
16:20 – 16:40	Qualificação e Compartilhamento de Imagens Sensoriais – Palestrante: Silverlei Angélico Gava (FUNDAÇÃO EZUTE).
16:40 – 17:00	Debate
<b>17:00</b>	<b>Encerramento</b>