

Pesquisadores do CRA expõem trabalhos no maior evento de SR do Brasil

O melhor em pesquisa, desenvolvimento tecnológico, ensino e política científica realizado no país e no mundo na área de sensoriamento remoto e suas aplicações foi apresentado em Santos (SP), de 28 a 31 de maio de 2017, durante o **XVIII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto (SBSR)**. Promovido a cada dois anos pelo INPE e pela Associação de Especialistas Latino-americanos em Sensoriamento Remoto - SELPER Brasil, o SBSR é considerado o maior evento do país sobre tecnologias relacionadas a satélites e geoinformação. Pesquisadores e colaboradores do **Centro Regional da Amazônia** tiveram 17 trabalhos aceitos – 12 na categoria pôster e os demais para apresentação oral. Veja as fotos:



Dr. Marcos Adami, pesquisador



Afonso Henrique, ex-bolsista



Márcia Barros, Funcate



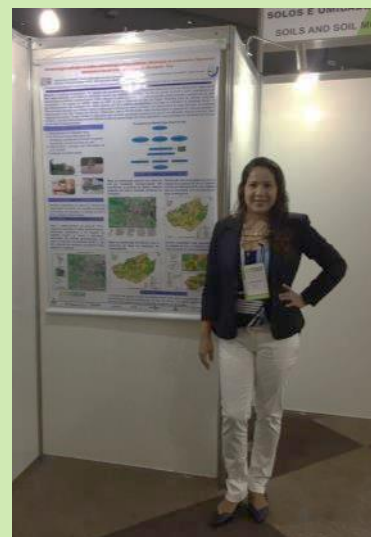
João Felipe Kneipp,
consultor OTCA



Dr. Igor Narvaes,
pesquisador



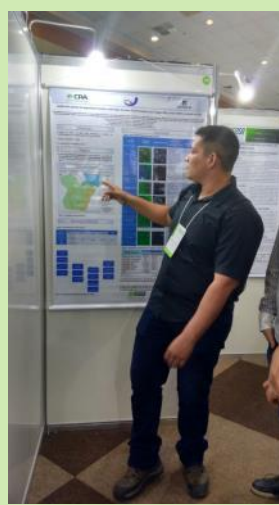
Claudia Lucaccioni,
consultora OTCA



Alcione Pinheiro,
Funcate



Iací Dandara, Funcate



Jeremias Feitosa, Funcate



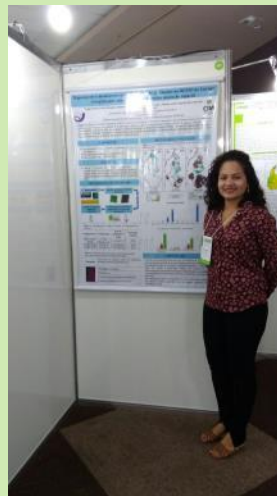
Carlos Da Costa, consultor OTCA



Ronise Arraes, Funcate



Nelton Luz, Funcate



Magda Correa, Funcate



Ingrid Vieira, Funcate



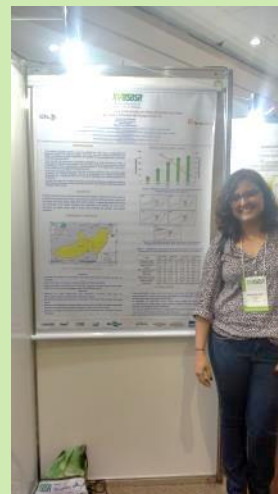
Arlesson Souza, Funcate



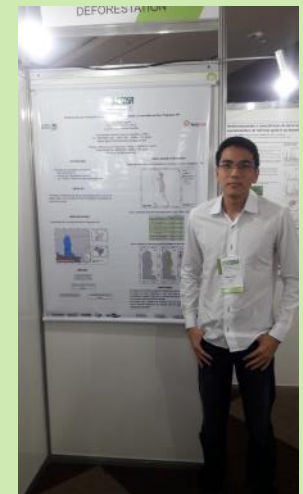
Ricardo Guimarães, pesquisador instituição parceira



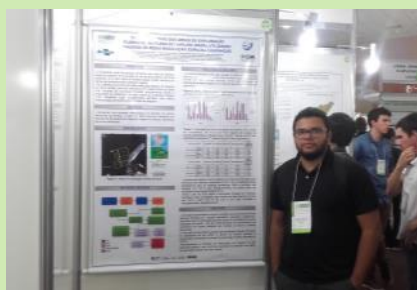
Karla Santos, bolsista instituição parceira



Amanda Beluzzo, Funcate



Tássio Igawa, Funcate



Tássio Cordeiro, bolsista



Renan Cardoso, Funcate

Lista de trabalhos do CRA no SBSR 2017

Primeiro autor	Título do trabalho
Márcia Barros	Validação dos dados TerraClass para o município de Paragominas
João Kneipp	Dinâmica do uso e cobertura do solo em áreas queimadas de municípios na Amazônia Brasileira
Rodrigo Oliveira	Deteção de padrões espaciais ligados à exploração florestal madeireira na Amazônia Legal: o caso COOMFLONA, na Flona Tapajós
Claudia Lucaccioni	Da sala de aula presencial à sala de aula online: planejamento de um curso em monitoramento de florestas por satélite utilizando o sistema Terra Amazon
Marcos Adami	A confiabilidade do PRODES: estimativa de curácia do mapeamento do desmatamento no MT
Douglas Moraes	Deteção semiautomática de nuvens e sombras nas imagens WFI/CBERS-4 utilizando a ferramenta cloud detection do sistema TerraAmazon
Marília Gabriela	Índices texturais das áreas de exploração florestal na Flona do Tapajós utilizando imagens de média resolução espacial fusionadas
Jeremias Feitosa	Mapeamento e identificação de padrões de alteração na cobertura florestal em imagens do sensor AWIFS-RESOURCESAT-II na Amazônia Legal
Tássio Cordeiro	Feições de exploração florestal de impacto reduzido na Flona do Tapajós utilizando imagens Landsat e filtros texturais
Emily Siqueira	Análise dos padrões de degradação florestal e elaboração de chave de interpretação para imagens IRS/2 sensor AWIFS, no PA
Magda Correa	Análise temporal das alterações na cobertura florestal na REBIO de Gurupi (MA) utilizando dados do DETER-B de 2012 a 2015
Tamires Lisbôa	Comparação de três métodos de mapeamento de cicatrizes de áreas de queimadas na Terra Indígena Marãiwatsédé, MT
Afonso Oliveira	Vulnerabilidade e integridade de padrões de uso e cobertura da terra na área de endemismo Tapajós entre 2004 ea 2012
Ingrid Vieira	Dinâmica das áreas de reflorestamento no município de Paragominas, no PA, considerando dados temporais do Projeto TerraClass
Magda Correa	Mapeamento e monitoramento de cicatrizes de queimadas na REBIO do Gurupi-MA utilizando imagens orbitais de média resolução espacial
Carlos Da Costa	Capacitação Monitoramento de Florestas por satélites nos continentes: um projeto institucional do INPE na Amazônia
Laís Santos	Uso de imagens dos sensores AWIFS e WFI: análise comparativa para a deteção da Classe Corte Raso na Amazônia no Projeto DETER-B

