

Pós-graduação em Sensoriamento Remoto

Flávio Jorge Ponzoni

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE Av. dos Astronautas, 1758 12227-010 - São José dos Campos, SP

Resumo: O Curso de Pós-graduação em Sensoriamento Remoto do INPE teve início em 1972 formando exclusivamente Mestres até 1998, quando então foi iniciado o nível de Doutorado. Até os dias atuais foram mais de 600 profissionais que concluíram o curso, muitos dos quais atuando em universidades e em outras instituições de pesquisa, além de empresas do setor privado. Em 2011 esse curso alcançou a nota 7 (nota máxima) da CAPES, constituindo-se, portanto, no melhor curso de Pós-graduação em Sensoriamento Remoto do país. Apesar desse sucesso e devido à ausência de uma estratégia clara de reposição de profissionais no INPE, o curso vem sofrendo com aposentadorias de Docentes muito qualificados e com a consequente perda de protagonismo em diferentes áreas do conhecimento em sensoriamento remoto. O surgimento de novos sensores, de novas plataformas de coleta e de processamento de dados e de diferentes e inovadoras formas de gerar informação a partir de produtos de sensoriamento remoto, surgiu também questionamentos sobre a capacidade do curso se manter como fonte indutora de novas ideias e de formação de profissionais realmente capacitados para enfrentar os desafios que se apresentam. A palestra tem como objetivo oferecer pontos de reflexão que possam servir de base para alguma reestruturação no ensino do sensoriamento remoto no pais.

Palavras-chave: curso de pós-graduação, sensoriamento remoto, mestrado, doutorado