



seminário
de iniciação
científica



MAPEAMENTO DAS LAGOAS MARGINAIS DO ALTO CURSO DO RIO SÃO FRANCISCO

Nayara Jamine Silva

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais – IFMG
Campus Ouro Preto, MG

ÁREA DE ESTUDO: ALTO CURSO
DO RIO SÃO FRANCISCO



OBJETO: ÁREAS ÚMIDAS NA FORMA DE
LAGOAS MARGINAIS AO CURSO DO RIO



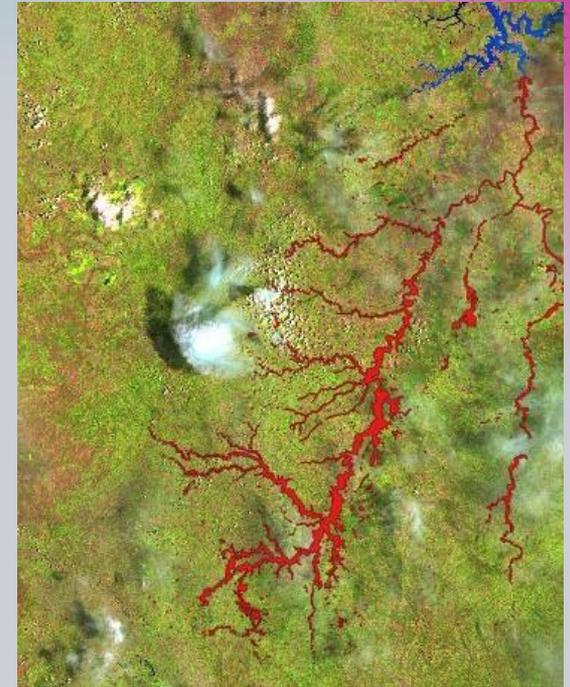
AS ÁREAS ÚMIDAS PRESTAM VÁRIOS SERVIÇOS
AMBIENTAIS E SÃO IMPORTANTES PARA O ECOSISTEMA



OBJETIVO: IDENTIFICAR, MENSURAR E MOSTRAR EM IMAGENS
DE SATÉLITE AS ÁREAS ÚMIDAS AO LONGO DO ALTO CURSO DO
RIO SÃO FRANCISCO NOS ANOS DE 1997 E 2008



RESULTADOS: IMAGEM DE 08/01/1997, 703.14 KM² DE FEIÇÕES
IDENTIFICADAS COMO ÁREA ÚMIDAS E EM 12/04/2008 165.44 KM²



Áreas úmidas e curso do rio São Francisco em vermelho. Imagem de 08/01/1997. Fonte: Autora