

Participantes

Prof. Gilberto Pessanha
Ribeiro, coordenador
Prof. Miguel Furtado Freire,
UFF (IACS)
Bruno Ferraz Bartel,
geógrafo
Bruno Garbéro Pinna,
geógrafo
Aline Paraná Pereira,
geógrafa
Juliane Christine Silveira,
estudante UERJ
(Engenharia
Cartográfica)
Carlos Gustavo Moraes
Corrêa, estudante
UFF (Geografia)
Cristiane Ramos Magalhães,
estudante UFRJ
(Arquitetura e
Urbanismo)
Ygor Moreira Medeiros,
estudante UFRJ
(Arquitetura e
Urbanismo)

Estudantes de ensino médio

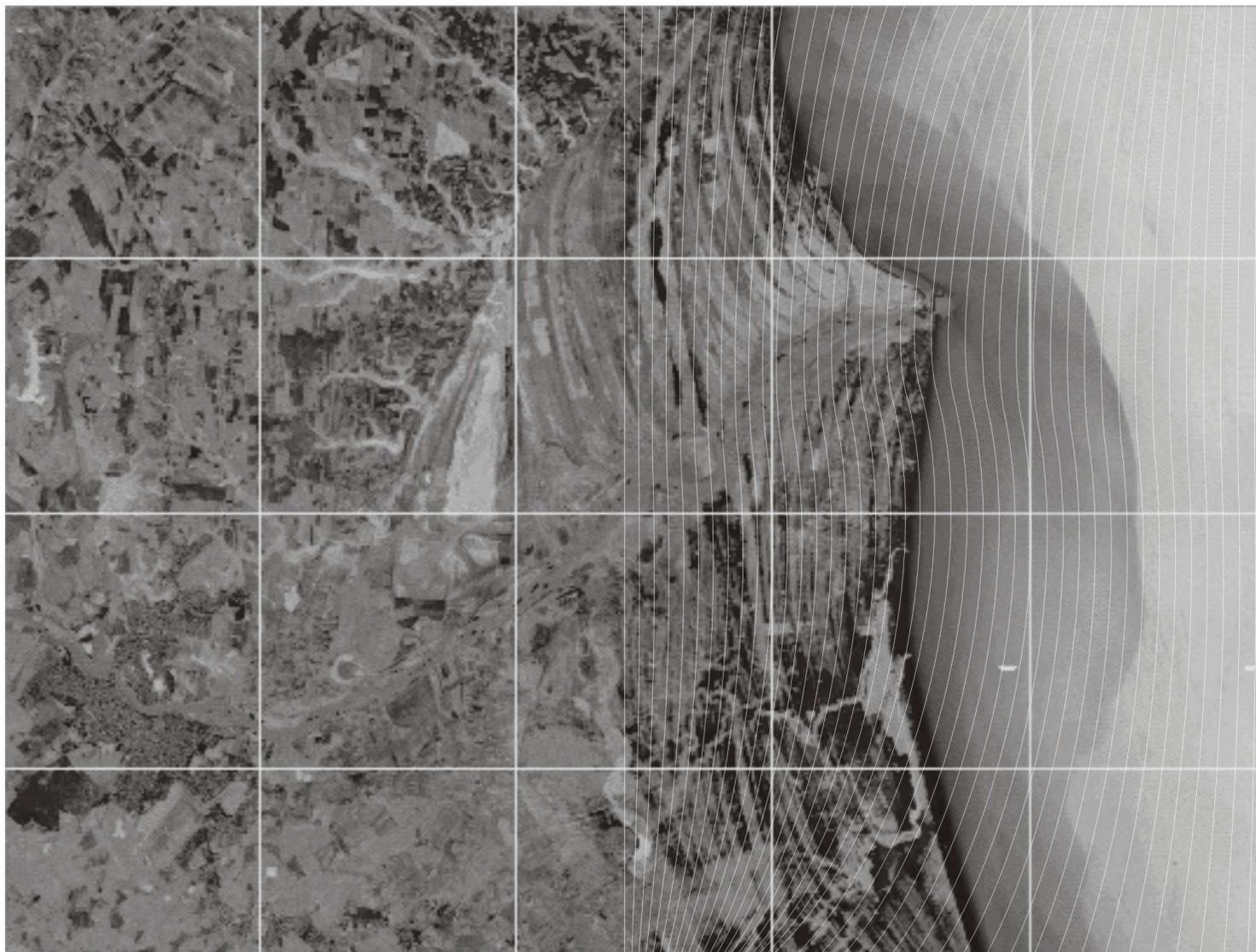
Ruth Vitória de Moura
Juliana de Araújo Silveira
Danielle Cristina B. Pires
Jéssica Rodrigues Neves
Saullo de Oliveira Amaral
Jacira Moreira P. Gomes
Gabrielle Nunes da Silva
Beatriz Rodrigues de Mello
Rodrigo Samico Balter
Lucas Gomes da Cunha

Contatos

gilberto.pessanha@gmail.com

www.atafona.uerj.br

Tel.: (21)
2587-7716, 2629-5933
9994-1239, 9403-9078



PROJETO ATAFONA

REALIZAÇÃO



Universidade
Federal
Fluminense

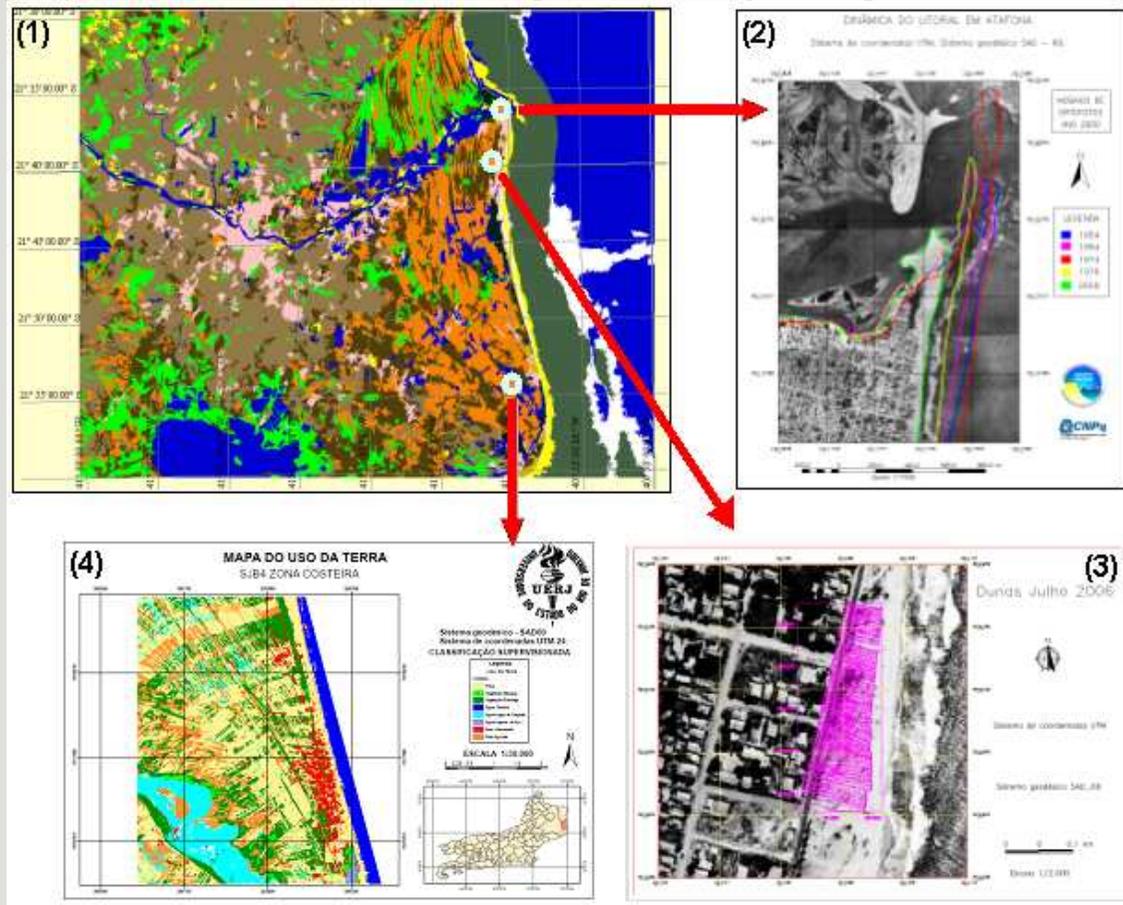


AVALIAÇÃO DO
PROCESSO DE
EROSÃO MARINHA

O processo erosivo marinho observado nos últimos 50 anos em Atafona tem se intensificado em 2007 e 2008, com velocidades acima de 5m/ano. Nos últimos 15 anos formou-se nessa praia um campo de dunas que também preocupa a população local, com soterramento de casas.

O presente projeto de extensão planeja e executa atividades em parceria com o IBAMA-Campos e a prefeitura de São João da Barra, Defesa Civil Municipal, com exposição de mapas e pôsteres no "Espaço da Ciência", localizado no balneário de Atafona. Pesquisas aplicadas geraram esse projeto de extensão, que já existe desde 2004.

- (1) Mapa de Uso da Terra e Cobertura Vegetal do Norte-Fluminense – Imagens LANDSAT ano 2007
- (2) Mapa da dinâmica do litoral de Atafona – Fotos aéreas ano 2000
- (3) Mapa do campo de dunas em Atafona – Fotos aéreas ano 2000
- (4) Mapa de Uso da Terra e Cobertura Vegetal Praia do Açú – Imagens IKONOS ano 2003



Pesquisas iniciadas em 2003, e desenvolvidas até 2005, promoveram outros estudos a partir de 2006 caracterizando frentes de envolvendo a planície costeira quaternária do rio Paraíba do Sul. Aliadas às necessidades de conhecimento sobre os processos costeiros e também sobre uso da Terra e condições de cobertura vegetal. Mapas temáticos foram produzidos e podem ser acessados em: www.mapasdigitais.uerj.br.

Contatos:
 Tel.: (21)
 2587-7716
 2629-5933
 9994-1239
 9403-9078

