

**Indices de Fragilidad Ambiental:  
IFA Integrado**



**Golfo de Papagayo**

Estero Cabuyal

Punta Cabuyal

Península de Nacascolo

Bahía de Culebra

Playa Iguanita

Playa Panamá

Playa Hermosa

Playas del Coco

Punta Gorda

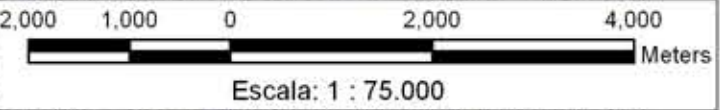
Playa Matapalo

Punta Zapotal

Punta Guachipilines

Punta Ostional

**Diagrama de Referencia**



**Índice de Fragilidad Ambiental:  
IFA Integrado**

- I (muy alto)
- II (alto)
- III (moderado)
- IV (bajo)
- V (muy bajo)

**Topografía**

- Curvas de nivel
- Ríos, quebradas
- Límites de parques y reservas biológicas
- Fallas geológicas

Fuente Cartográfica: Mapa topográfica 1:25.000 (TERRA/MINAE)  
Fuente de Datos: Información publicada previamente (referencias: compare informe técnico) y datos propios

Coordinación Técnica:  
**Dr. Allan Astorga**  
Especialista en Sistemas de Información Geográfica (Procesamiento de Datos, Cartografía y Diseño);

Profesional Responsable:  
**Dr. Andreas Mende**  
**Dr. Allan Astorga**

Proyección: CRTM 90, basado en el sistema de coordenadas WGS84  
Fecha: 11.02.2008