

Ficha das Áreas Estratégicas do Plano de Ação Nacional Herpetofauna da Serra do Espinhaço

Área Estratégica

Paraguaçu

1. Localização

A AE recebe o nome Paraguaçu devido grande parte de sua extensão ocorrer na Unidade Hidrológica Estadual Paraguaçu. Localizada na porção da serra do Espinhaço que concentra-se no centro do estado da Bahia.

Na Bahia, a AE abrange os municípios de Abaíra, Andaraí, Caturama, Contendas do Sincorá, Dom Basílio, Érico Cardoso, Ibicoara, Iraquara, Itaeté, Jussiape, Lajedinho, Lençóis, Livramento de Nossa Senhora, Mucugê, Nova Redenção, Palmeiras, Paramirim, Piatã, Rio de Contas, Rio do Pires, Seabra.

A AE Paraguaçu tem predomínio do grupo de vegetação Refúgio Ecológico (aproximadamente 42% da área), seguido pelos grupos Savana e Floresta Estacional.



2. Ameaças

Entre as ameaças citadas nas fichas das espécies contempladas pelo PAN Espinhaço e possíveis de serem espacializadas, há um predomínio nesta AE das seguintes ameaças:

- Queimadas;
- Poluição extrema no limite sul e norte da AE;
- Agricultura;
- Empreendimentos viários;
- Mineração intensa na região sul da AE.

3. Espécies

As espécies contempladas pelo PAN Espinhaço com registros descritos na AE Paraguaçu são:

Nome da espécie	Registros	Categoria de ameaça*	Ordem	Família
<i>Acratosaura spinosa</i>	1	DD	Squamata	Gymnophthalmidae
<i>Amphisbaena uroxena</i>	1	EN	Squamata	Amphisbaenidae
<i>Anotosaura collaris</i>	1	DD	Squamata	Gymnophthalmidae
<i>Bokermannohyla diamantina</i>	1	DD	Anura	Hylidae
<i>Enyalius erythroceus</i>	1	CR B1ab(iii)	Squamata	Leiosauridae
<i>Gymnodactylus vanzolinii</i>	1	DD	Squamata	Phyllodactylidae
<i>Heterodactylus septentrionalis</i>	1	EN B1ab(iii)	Squamata	Gymnophthalmidae
<i>Psilophthalmus paeminus</i>	1	NT	Squamata	Gymnophthalmidae
<i>Tropidurus mucujensis</i>	1	DD	Squamata	Tropiduridae

* Portaria MMA 444 de 2014

4. Unidades de Conservação

	Unidades de Conservação*	UF	Gestor	Ranking de Importância
1	Parque Nacional da Chapada da Diamantina	BA	ICMBio	0.979
2	Área de Proteção Ambiental Marimbus Iraquara	BA	Estadual	0.967
3	Parque Natural Municipal do Morro do Pai Inácio	BA	Municipal	0.962
4	Área de Proteção Ambiental Serra do Barbado	BA	Estadual	0.961
5	Área de Relevante Interesse Ecológico Nascente do Rio de Contas	BA	Estadual	0.956
6	Área de Proteção Ambiental da Pedra Branca	BA	Municipal	0.863
7	Área de Proteção Ambiental do Morro Branco	BA	Municipal	0.852
8	Área de Proteção Ambiental dos Pequiseiros	BA	Municipal	0.852
9	Parque Municipal Natural da Serra das Almas	BA	Municipal	0.849
10	Área de Proteção Ambiental da Gameleira	BA	Municipal	0.812
11	Floresta Nacional Contendas do Sincorá	BA	ICMBio	0.760
12	Área de Proteção Ambiental da Pedra do Queixinho	BA	Municipal	0.746
13	Área de Proteção Ambiental do Morro de Santana	BA	Municipal	0.744
14	Área de Proteção Ambiental da Barragem	BA	Municipal	0.743
15	Área de Proteção Ambiental da Canabrava	BA	Municipal	0.743

* Bases de dados do ICMBio, IBAMA, ANEEL e órgãos estaduais.

5. Recomendações para criação de UC nas AE (MMA, 2007)

As Áreas prioritárias para a conservação, uso sustentável e repartição de benefícios da biodiversidade brasileira (MMA, 2007) sugerem para esta região a criação de Unidades de Conservação para as localidades conhecidas como: Serra do Barbado e Marimbus/Iraquara.