

Fauna de vertebrados de ocorrência potencial na área de estudo, incluindo espécies ameaçadas e provavelmente extintas

1 - Anfíbios

De um total de 168 espécies de anfíbios registradas, até o momento, no Estado Rio de Janeiro (Rocha *et al.*, 2004; Taylor, 1968), 162 espécies foram identificadas como potencialmente presentes na área do empreendimento (Quadro 1) por estarem presentes em áreas de Floresta Ombrófila Densa (Rocha *et al.*, 2004; Taylor, 1968).

Segundo ambas as listas de espécies ameaçadas nacional e estadual, apenas quatro espécies dos anuros potencialmente presentes na área do empreendimento são consideradas ameaçadas de extinção: *Holoaden bradei*, a qual encontra-se classificada como “Criticamente em Perigo”, *Physalaemus soaresi* e *Thoropa petropolitana*, classificadas como “Em Perigo”, e *Thoropa lutzi*, classificada como “Vulnerável”.

Quadro 1 - Lista das espécies de anfíbios potencialmente presentes na área do empreendimento, registradas em áreas de Floresta Ombrófila Densa (Mata Atlântica) no Estado do Rio de Janeiro - total de 162 espécies (Rocha *et al.*, 2003, 2004; Taylor, 1968).

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ANURA	AMPHIGNATHODONTIDAE	<i>Flectonotus fissilis</i>
		<i>Flectonotus goeldi</i>
		<i>Flectonotus ohausi</i>
		<i>Gastrotheca albolineata</i>
		<i>Gastrotheca ernestoi</i>
		<i>Gastrotheca fulvorufa</i>
ANURA	BRACHYCEPHALIDAE	<i>Brachycephalus ephippium</i>
		<i>Brachycephalus vertebralis</i>
		<i>Brachycephalus didactyla</i>
		<i>Eleutherodactylus binotus</i>
		<i>Eleutherodactylus bolbodactylus</i>
		<i>Eleutherodactylus erythromerus</i>
		<i>Eleutherodactylus gualteri</i>
		<i>Eleutherodactylus guentheri</i>
		<i>Eleutherodactylus holti</i>
		<i>Eleutherodactylus gr. lacteus</i>
		<i>Eleutherodactylus nasutus</i>
		<i>Eleutherodactylus nigriventris</i>
		<i>Eleutherodactylus octavioi</i>
		<i>Eleutherodactylus parvus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ANURA	BRACHYCEPHALIDAE	<i>Eleutherodactylus venancioi</i>
		<i>Euparkerella brasiliensis</i>
		<i>Euparkerella cochranae</i>
		<i>Holoaden brade *i</i>
		<i>Holoaden leuderwaldti</i>
ANURA	BUFONIDAE	<i>Chaunus ornatus</i>
		<i>Chaunus ictericus</i>
		<i>Chaunus schneideri</i>
		<i>Chaunus gr. margaritifera</i>
		<i>Dendrophyiniscus brevipollicatus</i>
		<i>Dendrophyiniscus leucomystax</i>
		<i>Melanophyiniscus moreirae</i>
ANURA	CENTROLENIDAE	<i>Hyalinobatrachium eurygnathum</i>
		<i>Hyalinobatrachium uranoscopum</i>
ANURA	CERATOPHRYDAE	<i>Ceratophrys aurita</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ANURA	CYCLORHAMPHIDAE	<i>Crossodactylodes pintoii</i>
		<i>Crossodactylus aeneus</i>
		<i>Crossodactylus dispar</i>
		<i>Crossodactylus gaudichaudii</i>
		<i>Crossodactylus grandis</i>
		<i>Cyclorhamphus boraceiensis</i>
		<i>Cyclorhamphus brasiliensis</i>
		<i>Cyclorhamphus carvalhoi</i>
		<i>Cyclorhamphus eleutherodactylus</i>
		<i>Cyclorhamphus fuliginosus</i>
		<i>Cyclorhamphus granulatus</i>
		<i>Cyclorhamphus lutzorum</i>
		<i>Cyclorhamphus ohausi</i>
		<i>Cyclorhamphus stejnegeri</i>
		<i>Hylodes asper</i>
		<i>Hylodes charadranetes</i>
		<i>Hylodes glaber</i>
		<i>Hylodes lateristrigatus</i>
		<i>Hylodes nasus</i>
		<i>Hylodes ornatus</i>
		<i>Hylodes phyllodes</i>
		<i>Hylodes regius</i>
		<i>Hylodes sazimai</i>
		<i>Megaelosia goeldi</i>
		<i>Megaelosia lutzae</i>
		<i>Odontophrynus americanus</i>
		<i>Proceratophrys appendiculata</i>
		<i>Proceratophrys boiei</i>
		<i>Proceratophrys melanopogon</i>
		<i>Proceratophrys schirchi</i>
		<i>Zachaeus parvulus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ANURA	DENDROBATIDAE	<i>Colostethus carioca</i>
		<i>Colostethus olfersioides</i>
ANURA	HYLIDAE	<i>Aparasphenodon bruno</i>
		<i>Aplastodiscus albofrenatus</i>
		<i>Aplastodiscus arildae</i>
		<i>Aplastodiscus callipygius</i>
		<i>Aplastodiscus flumineus</i>
		<i>Aplastodiscus leucopygius</i>
ANURA	HYLIDAE	<i>Aplastodiscus musicus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ANURA	HYLIDAE	<i>Bokermannohyla astartea</i>
		<i>Bokermannohyla carvalhoi</i>
		<i>Bokermannohyla circumdata</i>
		<i>Bokermannohyla claresignata</i>
		<i>Bokermannohyla clepsydra</i>
		<i>Bokermannohyla gouveiai</i>
		<i>Bokermannohyla hylax</i>
		<i>Dendropsophus anceps</i>
ANURA	HYLIDAE	<i>Dendropsophus berthaltutae</i>
		<i>Dendropsophus bipunctatus</i>
		<i>Dendropsophus branneri</i>
		<i>Dendropsophus decipiens</i>
		<i>Dendropsophus elegans</i>
		<i>Dendropsophus giesleri</i>
		<i>Dendropsophus meridianus</i>
		<i>Dendropsophus microps</i>
		<i>Dendropsophus minutus</i>
		<i>Dendropsophus pseudomeridianus</i>
		<i>Dendropsophus seniculus</i>
ANURA	HYLIDAE	<i>Hypsiboas albomarginatus</i>
		<i>Hypsiboas albopunctatus</i>
		<i>Hypsiboas faber</i>
		<i>Hypsiboas pardalis</i>
		<i>Hypsiboas polytaenius</i>
		<i>Hypsiboas prasinus</i>
		<i>Hypsiboas secedens</i>
		<i>Hypsiboas semilineatus</i>
		<i>Osteocephalus langsdorfii</i>
		<i>Phasmahyla cochranee</i>
		<i>Phasmahyla guttata</i>
ANURA	HYLIDAE	<i>Phrynomedusa marginata</i>
		<i>Phrynomedusa vanzolinii</i>
		<i>Phyllomedusa burneisteri</i>
		<i>Phyllomedusa rohdei</i>
		<i>Scinax albicans</i>
		<i>Scinax alter</i>
		<i>Scinax argyreornatus</i>
		<i>Scinax ariadne</i>
		<i>Scinax atratus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ANURA	HYLIDAE	<i>Scinax cardosoi</i>
		<i>Scinax crospedospilus</i>
		<i>Scinax cuspidatus</i>
		<i>Scinax duartei</i>
		<i>Scinax eurydice</i>
ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ANURA	HYLIDAE	<i>Scinax flavoguttatus</i>
		<i>Scinax fuscovarius</i>
		<i>Scinax hayii</i>
		<i>Scinax humilis</i>
		<i>Scinax melloi</i>
		<i>Scinax obtriangulatus</i>
		<i>Scinax perpusillus</i>
		<i>Scinax similis</i>
		<i>Scinax trapicheiroi</i>
		<i>Scinax v-signatus</i>
		<i>Sphaenorhynchus orophilus</i>
		<i>Sphaenorhynchus planicola</i>
		<i>Trachycephalus imitatrix</i>
		<i>Trachycephalus nigromaculatus</i>
		<i>Trachycephalus mesophaeus</i>
ANURA	LEPTODACTYLIDAE	<i>Leptodactylus flavopictus</i>
		<i>Leptodactylus fuscus</i>
		<i>Leptodactylus labyrinthicus</i>
		<i>Leptodactylus marmoratus</i>
		<i>Leptodactylus mystacinus</i>
		<i>Leptodactylus natalensis</i>
		<i>Leptodactylus ocellatus</i>
		<i>Leptodactylus spixii</i>
		<i>Paratelmatobius lutzii</i>
		<i>Physalaemus cuvieri</i>
		<i>Physalaemus fuscomaculatus</i>
		<i>Physalaemus maculiventris</i>
		<i>Physalaemus olfersii</i>
		<i>Physalaemus signifer</i>
		<i>Physalaemus soaresi</i> *
ANURA	MICROHYLIDAE	<i>Pseudopaludicola falcipes</i>
		<i>Arcovomer passarelli</i>
		<i>Chiasmocleis atlantica</i>
		<i>Chiasmocleis carvalhoi</i>
		<i>Myersiella microps</i>
ANURA	THOROPIDAE	<i>Stereocyclops incrassatus</i>
		<i>Thoropa lutzi</i> *
		<i>Thoropa miliaris</i>
GYMNOPHIONA	CAECILIIDAE	<i>Thoropa petropolitana</i> *
		<i>Lutkenotyphlus brasiliensis</i>
		<i>Mimosiphonops vermiculatus</i>
		<i>Siphonops annulatus</i>
		<i>Siphonops hardyi</i>

* Espécies ameaçadas de extinção

2 - Répteis

De um total de 127 espécies de répteis registradas, até o momento, no Estado Rio de Janeiro (Rocha *et al.*, 2004), 119 encontram-se em áreas de Floresta Ombrófila Densa, (Quadro 2). Adicionalmente, segundo dados das coleções herpetológicas do Museu Nacional/UFRJ e do Instituto Butantan, 15 espécies de serpentes foram registradas nos Municípios de Piraí, Rio Claro e Paracambi, próximas à área de estudo (Quadro 2).

Apenas quatro espécies das répteis potencialmente presentes na área do empreendimento encontram-se na lista da fauna de répteis ameaçados no Estado do Rio de Janeiro (Rocha et al 2000). *Mesoclemmys hogei* encontra-se classificada como “vulnerável”, *Caiman latirostris* e *Lachesis muta*, como “em perigo” e *Bothrops bilineatus* como “provavelmente extinta”.

Quadro 2 - Lista das espécies de répteis potencialmente presentes na área do empreendimento, registradas em áreas de Floresta Ombrófila Densa (Mata Atlântica) no Estado do Rio de Janeiro e - total de 119 espécies (Rocha *et al.*, 2003, 2004).

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
CHELONIA	CHELIDAE	<i>Acantochelys radiolata</i>
		<i>Hydromedusa maximiliani</i>
		<i>Hydromedusa tectifera</i>
		<i>Mesoclemmys hogei</i> ^{AE}
CHELONIA	TESTUDINIDAE	<i>Geochelone carbonaria</i>
CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	<i>Caiman latirostris</i> ^{AE}
SQUAMATA: AMPHISBAENIA	AMPHISBAENIDAE	<i>Amphisbaena alba</i>
		<i>Amphisbaena hogei</i>
		<i>Amphisbaena prunicolor</i>
		<i>Leposternon infraorbitale</i>
		<i>Leposternon microcephalum</i>
		<i>Leposternon scutigerum</i>
SQUAMATA: LACERTILIA	ANGUIDAE	<i>Leposternon wulchereri</i>
		<i>Dipoglossus fasciatus</i>
SQUAMATA: LACERTILIA	GEKKONIDAE	<i>Ophides striatus</i>
		<i>Gymnodactylus darwinii</i>
SQUAMATA: LACERTILIA	GYMNOPHTHALMIDAE	<i>Lepidodactylus lugubris</i>
		<i>Colobodactylus dalcyanus</i>
		<i>Eubleopis gaudichaudii</i>
		<i>Heterodactylus imbricatus</i>
		<i>Leposoma scincoides</i>
		<i>Pantodactylus quadrilineatus</i>
		<i>Placosoma cordylinum</i>
		<i>Placosoma glabellum</i>
SQUAMATA: LACERTILIA	LEIOSAURIDAE	<i>Anisolepis grilli</i>
		<i>Anolis punctatus</i>
		<i>Enyalius bilineatus</i>
		<i>Enyalius brasiliensis</i>
		<i>Enyalius iheringii</i>
		<i>Enyalius parditus</i>
SQUAMATA: LACERTILIA	POLYCHROTIDAE	<i>Urostrophus vautieri</i>
		<i>Polychrus marmoratus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
SQUAMATA: LACERTILIA	TEIIDAE	<i>Ameiva ameiva</i>
		<i>Tupinambis marianae</i>
SQUAMATA: LACERTILIA	TROPIDURIDAE SCINCIDAE	<i>Tropidurus torquatus</i>
		<i>Mabuya agilis</i>
		<i>Mabuya dorsivittata</i>
		<i>Mabuya macrorhyncha</i>
		<i>Liotyphlops guentheri</i>
SQUAMATA: SERPENTES	ANOMALEPIDIDAE	<i>Liotyphlops wilderi</i>
		<i>Boa constrictor</i>
SQUAMATA: SERPENTES	BOIDAE	<i>Corallus hortulanus</i>
		<i>Epicrates cenchria</i>
SQUAMATA: SERPENTES	COLUBRIDAE	<i>Atractus serranus</i>
		<i>Atractus zebrinus</i>
		<i>Clelia plumbea</i>
		<i>Clelia rustica</i>
		<i>Chironius bicarinatus</i> ^{PI}
		<i>Chironius exoletus</i>
		<i>Chironius foveatus</i> ^{PI}
		<i>Chironius fuscus</i>
		<i>Chironius laevicolis</i>
		<i>Chironius multiventris</i>
		<i>Dipsas albifrons</i>
		<i>Dipsas incerta</i>
SQUAMATA: SERPENTES	COLUBRIDAE	<i>Dipsas indica</i>
		<i>Drymarchon corais</i>
		<i>Drymoluber dichrous</i>
		<i>Echinanthera affinis</i>
		<i>Echinanthera amoena</i>
		<i>Echinanthera bilineata</i>
		<i>Echinanthera cephalostriata</i>
		<i>Echinanthera malanostigma</i>
		<i>Echinanthera occipitalis</i>
		<i>Echinanthera persimilis</i>
		<i>Echinanthera undulada</i>
		<i>Elapomorphus lepidus</i>
SQUAMATA: SERPENTES	COLUBRIDAE	<i>Elapomorphus quiquelineatus</i> ^{PI, RC}
		<i>Erythrolamprus aesculapii</i> ^{PI}
		<i>Helicops carinicaudus</i>
		<i>Helicops pictiventris</i> ^{PA}
		<i>Imantodes cenchoa</i>
		<i>Leptodeira annulata</i>
		<i>Leptophis ahaetula</i>
		<i>Liophis almamdensis</i>
		<i>Liophis atraventer</i>
		<i>Liophis jaegeri</i>
		<i>Liophis miliaris</i> ^{PI, RC}
		<i>Liophis poedilogyrus</i>
SQUAMATAS: SERPENTES	COLUBRIDAE	<i>Liophis reginae</i>
		<i>Liophis typhlus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
SQUAMATAS: SERPENTES	COLUBRIDAE	<i>Mastigodryas bifossatus</i>
		<i>Oxybelis aeneus</i>
		<i>Oxyrhopus clathratus</i>
		<i>Oxyrhopus petola</i>
		<i>Oxyrhopus rhombifer</i>
		<i>Oxyrhopus guibei*</i>
		<i>Philodryas olfersii</i>
		<i>Philodryas patagoniensis</i> ^{PI, RC}
		<i>Pseudoboa nigra</i>
		<i>Pseudoboa serrana</i>
		<i>Pseustes sulphureus</i>
SQUAMATAS: SERPENTES	COLUBRIDAE	<i>Sibynomorphus neuwiedi</i> ^{PI, RC}
		<i>Siphlophis compressus</i>
		<i>Siphlophis longicaudatus</i>
		<i>Siphlophis pulcher</i>
		<i>Sordellina punctata</i>
		<i>Spilotes pullatus</i>
		<i>Thamnodynastes hypoconia</i>
		<i>Thamnodynastes strigatus</i>
		<i>Thamnodynastes cf. nattereri**</i>
		<i>Tomodon dorsatus</i>
		<i>Tropidodryas serra</i> ^{RC}
		<i>Tropidodryas striaticeps</i> ^{RC}
		<i>Uromacerina ricardinii</i>
		<i>Waglerophis merremii</i>
		<i>Xenodon neuwiedi</i> ^{RC}
SQUAMATAS: SERPENTES	ELAPIDAE	<i>Micrurus corallinus</i> ^{PA}
		<i>Micrurus decoratus</i>
		<i>Micrurus ibiboboca</i>
		<i>Micrurus lemniscatus</i>
SQUAMATAS: SERPENTES	LEPTOTYPHLOPIDAE	<i>Leptotyphlops salgueroi***</i>
SQUAMATAS: SERPENTES	TROPIDOPHIIDAE	<i>Tropidophis paucisquamis</i>
SQUAMATAS: SERPENTES	TYPHLOPIDAE	<i>Typhlops brongersmianus</i>
SQUAMATAS: SERPENTES	VIPERIDAE	<i>Bothrops bilineatus</i> ^{AE}
		<i>Bothrops fonsecai</i> ^{RC}
		<i>Bothrops jararaca</i>
		<i>Bothrops jararacussu</i> ^{RC}
		<i>Bothrops neuwiedi</i>
		<i>Crotalus durissus</i>
		<i>Lachesis muta</i> ^{AE}

* Citada como *Oxyrhopus trigeminus*. ** Citada como *Thamnodynastes strigilis*. *** Citada como *Leptotyphlops macrolepis*.

^{PI} - Registrada no Município de Pirai ^{RC} - Registrada no Município de Rio Claro ^{PA} - Registrada no Município de Paracambi

3 - Aves

Das 653 espécies de aves registradas, até o momento, no Estado do Rio de Janeiro (Alves *et al.*, 2000), 184 espécies foram encontradas no Município de Paracambi, próximo à Pirai e Rio Claro (Quadro 3). Devido à proximidade dos municípios e a mobilidade destes animais, as espécies de aves registradas em Paracambi podem ser consideradas potencialmente presentes na área do empreendimento.

Quadro 3 - Lista das espécies de aves ameaçadas ou presumivelmente ameaçadas de extinção de potencialmente presentes na área do empreendimento, as quais ocorrem em áreas de Floresta Ombrófila Densa do Estado do Rio de Janeiro, elaborada a partir das listas estadual (Rocha *et al.*, 2003) e nacional (MMA, 2003)

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Anseriformes	Anatidae	<i>Dendrocygna viduata</i>	irerê	V
<u>Apodiformes</u>	<u>Apodidae</u>	<i>Streptoprocne biscutata</i>	andorinhão-de-coleira-falha	FD, FR, P
		<i>Streptoprocne zonaris</i>	andorinhão-de-coleira	FD, FR, P
		<i>Chaetura cinereiventris</i>	<u>andorinhão-de-barriga-cinza</u>	FD, FR, P
		<i>Chaetura andrei</i>	andorinhão-do-temporal	FD, FR, P
	Trochilidae	<i>Phaetornis pretrei</i>	rabo-branco-de-sobre-amarelo	FD, FR
		<i>Phaetornis ruber</i>	beija-flor	FD, FR
		<i>Eupetomena macroura</i>	tesourão	FD, FR
		<i>Melanotrochilus fuscus</i>	beija-flor-branco-e-preto	FD, FR
		<i>Anthracothonax nigricollis</i>	beija-flor-bizunga	FD, FR, P
		<i>Chlorostilbon aureoventris</i>	besourinho-de-bico-vermelho	FD, FR, P
		<i>Hylocharis sapphirina</i>	beija-flor-safira	FD, FR
		<i>Amazilia versicolor</i>	beija-flor-de-banda-branca	FD, FR
		<i>Amazilia lactea</i>	beija-flor-de-peito-azul	FD, FR
		<i>Clytolaema rubricauda</i>	beija-flor-papo-de-fogo	FD, FR
Caprimulgiformes	Caprimulgidae	<i>Nyctidromus albicollis</i>	curiango	FD, FR, P
Charadriiformes	Jacaniidae	<i>Jacana jacana</i>	jaçanã	V
	<u>Charadriidae</u>	<i>Vanellus chilensis</i>	quero-quero	P
	Scolopacidae	<i>Gallinago gallinago</i>	narceja	V, P
<u>Ciconiiformes</u>	<u>Podicipedidae</u>	<i>Podilymbus brasiliensis</i>	mergulhão	V
	Phalacrocoracidae	<i>Phalacrocorax brasiliensis</i>	biguá	V

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
<u>Ciconiiformes</u>	<u>Ardeidae</u>	<i>Ardea cocoi</i>	socó-grande	V
		<i>Casmerodius albus</i>	garça-branca-grande	VA
		<i>Egretta thula</i>	garça-branca-pequena	V
		<i>Bubulcus ibis</i>	garça-vaqueira	V, P
		<i>Butorides striatus</i>	socozinho	V
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	socó-dorminhoco	V
		<i>Syrigma sibilatrix</i>	maria-faceira	V

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
<u>Ciconiiformes</u>	Cathartidae	<i>Coragyps atratus</i>	urubu	T
		<i>Cathartes aura</i>	urubu-de-cabeça-vermelha	T
		<i>Cathartes burrovianus</i>	urubu-de-cabeça-amarela	T
Columbiformes	Columbidae	<i>Columba livia</i>	pombo-doméstico	U
		<i>Columba cayannensis</i>	pomba-galega	FD, FR
		<i>Columba picazuro</i>	pomba-asa-branca	P
		<i>Columba plumbea</i>	pomba-amargosa	FD, FR
		<i>Columbina talpacoti</i>	rolinha	P
		<i>Scardafella squamata</i>	fogo-apagou	P
		<i>Leptotila rufaxilla</i>	juriti-pupu	FD, FR
		<i>Geotrygon montana</i>	pariri	FD, FR
Coraciiformes	Alcedinidae	<i>Ceryle torquata</i>	martim-pescador-grande	V
		<i>Chloroceryle amazona</i>	martim-pescador-verde	V
		<i>Chloroceryle americana</i>	martim-pescador-pequeno	V
	Momotidae	<i>Baryphthengus ruficapillus</i>	juvuva-verde	FD, FR
Cuculiformes	Cuculidae	<i>Piaya cayana</i>	alma-de-gato	FD, FR
		<i>Crotophaga ani</i>	anu-preto	FD, FR, P
		<i>Guira guira</i>	anu-branco	FD, FR, P
		<i>Tapera naevia</i>	peitica	P
Falconiformes	Accipitridae	<i>Elanus leucurus</i>	gavião-peneira	P
		<i>Ictinia plumbea</i>	sovi	FD, FR
		<i>Buteo albicaudatus</i>	gavião-de-rabo-branco	P
		<i>Buteo magnirostris</i>	gavião-carijó	T
		<i>Buteogallus urubitinga</i>	gavião-preto	FD, FR, V
		<i>Spizaetus ornatus</i> (PEx)	gavião-de-penacho	FD, FR
		<i>Leucopternis polionota</i> (PAm)	gavião-pombo-grande	FD

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Falconiformes	Falconidae	<i>Herpetotheres cachinnans</i>	acauã	T
		<i>Micratur ruficollis</i>	gavião-caburé	FD, FR
		<i>Milvago chimachima</i>	carrapateiro	FD, FR, P
		<i>Polyborus plancus</i>	carcará	FD, FR, P
		<i>Falco femoralis</i>	falcão-de-coleira	P, VA
		<i>Falco sparverius</i>	quiriquiri	P
Galliformes	Cracidae	<i>Penelope obscura</i>	jacuaçu	FD, FR
		<i>Penelope superciliaris</i>	jacupemba	FD, FR
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus sanguinolentus</i>	saracura-preta	V
		<i>Rallus nigricans</i>	saracura-sanã	VA
		<i>Aramides cajanea</i>	saracura-três-potes	V
		<i>Porzana albicollis</i>	<u>sanã-carijó</u>	V
		<i>Gallinula chloropus</i>	frango-d'água	V

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Passeriformes	Cariamidae	<i>Cariama cristata</i>	siriema	P
	Cardinalidae	<i>Saltator similis</i>	trinca-ferro-verdadeiro	FD, FR
	Coerebidae	<i>Coereba flaveola</i>	cambacica	T
	Emberizidae	<i>Zonotrichia capensis</i>	tico-tico	U
		<i>Ammodramus humeralis</i>	tico-tico-do-campo	P
		<i>Sicalis flaveola</i>	canário-da-terra-verdadeiro	V, P, U
		<i>Emberizoides herbicola</i>	canário-do-campo	P
		<i>Volatinia jacarina</i>	tiziu	V, P U
	Estrildidae	<i>Estrilda astrild</i>	bico-de-lacre	U
	Dendrocolaptidae	<i>Dendrocincla turdina</i>	arapaçu-liso	FD, FR
		<i>Sittasomus griseicapillus</i>	arapaçu-verde	FD, FR
		<i>Xiphocolaptes albicollis</i>	agarradeira	FD, FR
		<i>Dendrocolaptes platyrostris</i>	arapaçu-grande	FD, FR
		<i>Lepidocolaptes squamatus</i>	arapaçu-de-escamas	FD, FR
		<i>Lepidocolaptes fuscus</i>	arapaçu-fusco	FD, FR

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Passeriformes	Formicariidae	<i>Hypoedaleus guttatus</i>	chocão-carijó	FD, FR
		<i>Batara cinerea</i>	matraca	FD, FR
		<i>Thamnophilus punctatus</i>	choca-bate-cabo	FD, FR
		<i>Tamnophilus caeruleus</i>	espanta-raposa	FD, FR
		<i>Dysithamnus stictorax</i>	choquinha-de-peito-pintado	FD, FR
		<i>Dysithamnus mentalis</i>	choquinha-lisa	FD, FR
		<i>Myrmotherula axillaris</i>	choquinha-de-flancos-brancos	FD, FR
		<i>Myrmotherula gularis</i>	formigueiro-estrelado	FD, FR
		<i>Myrmotherula unicolor</i>	choquinha-cinzenta	FD, FR
		<i>Herpsilochmus rufimarginatus</i>	chororozinho-de-asa-vermelha	FD, FR
		<i>Dryophila squamata</i>	pintadinho	FD, FR
		<i>Terenura maculata</i>	zidedê	FD
		<i>Pyrglena leucoptera</i>	papa-formiga	FD, FR
		<i>Conopophaga melanops</i>	chupa-dente-de-máscara-preta	FD, FR

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Passeriformes	Furnariidae	<i>Furnarius rufus</i>	joão-de-barro	FD, FR
		<i>Synallaxis spixi</i>	joão-teneném	FD, FR, P
		<i>Certhya ninnamomea</i>	curutié	V
		<i>Anabazenops fuscus</i>	trepador-de-coleira-branca	FD, FR
		<i>Philydor atricapillus</i>	limpa-folha-coroado	FD, FR
		<i>Philydor lichtensteini</i>	limpa-folha-de-coroa-cinza	FD, FR
		<i>Automolus leucophthalmus</i>	barranqueiro-de-olho-branco	FD, FR
		<i>Lochmias nematura</i>	joão-porca	FD, FR, V
	Fringillidae	<i>Euphonia chlorotica</i>	fim-fim	FD, FR
		<i>Euphonia pectoralis</i>	ferro-velho	FD, FR
	Hirundinidae	<i>Progne chalybea</i>	andorinha-doméstica-grande	T
		<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	andorinha-serradora	V, P, U
	Parulidae	<i>Geothlypis aequinoctialis</i>	pia-cobra	V
		<i>Basileuterus culicivorus</i>	pula-pula	FD, FR
	Passeridae	<i>Passer domesticus</i>	pardal	U

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Passeriformes	Pipridae	<i>Chiroxiphia caudata</i>	tangará	FD, FR
		<i>Ilicura militaris</i>	tangarazinho	FD
		<i>Manacus manacus</i>	rendeira	FD, FR
	Tityridae	<i>Pachyramphus polychopterus</i>	caneleiro-preto	FD, FR
	Thraupidae	<i>Conirostrum speciosum</i>	figuinha-de-rabo-castanho	FD, FR
		<i>Dacnis cayana</i>	saí-azul	U
		<i>Tachyphonus coronatus</i>	tiê-preto	FD, FR
		<i>Habia rubica</i>	tiê-do-mato-grosso	FD, FR
		<i>Ramphocelus bresilius</i>	tiê-sangue	FD, FR
		<i>Thraupis sayaca</i>	sanhaçu-cinzento	T
		<i>Thraupis cyanopectera</i>	sanhaçu-de-encontro-azul	FD, FR
		<i>Thraupis palmarum</i>	sanhaçu-do-coqueiro	FD, FR
		<i>Tangara seledon</i>	saíra-sete-cores	FD, FR
		<i>Tangara cayana</i>	saíra-amarela	T
	Troglodytidae	<i>Donacobius atricapilla</i>	japacanim	V
		<i>Thryothorus genibarbis</i>	garrinchão-pai-avô	FR
		<i>Thryothorus longirostris</i>	garrinchão-de-bico-grande	FR

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Passeriformes	Turdidae	<i>Troglodytes aedon</i>	corruíra	FR
		<i>Platycichla flavipes</i>	sabiá-una	FD, FR
		<i>Turdus rufiventris</i>	sabiá-laranjeira	T
		<i>Turdus leucomelas</i>	sabiá-barranco	T
		<i>Turdus amarochalinus</i>	sabiá-poca	T
		<i>Turdus albicollis</i>	sabiá-coleira	FD, FR
	Tyrannidae	<i>Elaenia flavogaster</i>	guaracava-de-barriga-amarela	P
		<i>Mionectes oleagineus</i>	abre-asas	FD
		<i>Mionectes rufiventris</i>	abre-asa-de-cabeça-cinza	FD, FR
		<i>Leptopogon amaurocephalus</i>	abre-asa-cabeçudo	FD, FR
		<i>Phylloscartes ventralis</i>	borboletinha	FD, FR
		<i>Todirostrum cinereum</i>	relógio	FR, U

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Tolmomyias sulphureus</i>	bico-chato-de-orelha-preta	FD, FR
		<i>Platyrinchus mystaceus</i>	patinho	FD, FR
		<i>Lathrotriccus euleri</i>	enferrujado	FD, FR
		<i>Fluvicola nengeta</i>	lavadeira-mascarada	V
		<i>Arundinicola leucocephala</i>	freirinha	V
		<i>Colonia colonus</i>	viuvinha	FD, FR
		<i>Hirundinea ferruginea</i>	gibão-de-couro	P, U
		<i>Machetornis rixosus</i>	suiriri-cavaleiro	P, U
		<i>Attila rufus</i>	capitão-de-saíra	FD, FR
		<i>Myiarchus ferox</i>	maria-cavaleira	FR, P
		<i>Myiarchus tyrannulus</i>	maria-cavaleira-de-rabo-enferrujado	FR
		<i>Pitangus sulphuratus</i>	bem-te-vi	P, U
		<i>Megarhynchus pitangua</i>	bem-te-vi-de-bico-chato	V, P, U
		<i>Myiozetetes cayanensis</i>	bentevizinho-de-asa-ferruginea	FR, VA
		<i>Myiodynastes maculatus</i>	bem-te-vi-rajado	T
		<i>Tyrannus savana</i>	tesourinha	T
		<i>Tyrannus melancholicus</i>	suiriri	FR, V, P

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Passeriformes	Vireonidae	<i>Cyclarhis gujanensis</i>	pitiguari	T
		<i>Vireo olivaceus</i>	juruvira	T
Piciformes	Bucconidae	<i>Malacoptila striata</i>	joão-barbudo	FD, FR
	Galbidae	<i>Galbula ruficauda</i>	bico-de-agulha	FD, FR
	Picidae	<i>Picumnus cirratus</i>	pica-pau-anão	FD, FR
		<i>Colaptes campestris</i>	pica-pau-do-campo	FD, FR
		<i>Colaptes melanochloros</i>	pica-pau-verde-barrado	FD, FR
		<i>Dryocopus lineatus</i>	pica-pau-de-banda-branca	FD, FR
		<i>Melanerpes candidus</i>	birro	FD, FR
		<i>Melanerpes flavifrons</i>	pica-pau-benedito	FD, FR
		<i>Veniliornis maculifrons</i>	picapauzinho-de-testa-pintada	FD, FR
		<i>Campephilus robustus</i> (PAm)	pica-pau-rei	FD, FR

Ordem	Família	Espécie	Nome Comum	Ambiente
Piciformes	Rhamphastidae	<i>Ramphastos vitellinus</i>	tucano-de-bico-preto	FD, FR
		<i>Ramphastos dicolorus</i>	tucano-de-peito-vermelho	FD, FR
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Ara maracana</i>	maracanã	FD, FR, P
		<i>Aratinga leucophthalmus</i>	maritaca	FD, FR, C
		<i>Forpus xanthopterygius</i>	tuim	FR
		<i>Brotoyeris tirica</i>	periquito-verde	FD, FR
		<i>Pionus maximiliani</i>	maitaca-verde	FR
<u>Strigiformes</u>	Strigidae	<i>Tyto alba</i>	coruja-da-igreja	FD, FR, P
		<i>Otus choliba</i>	corujinha da mata	FD, FR
		<i>Glaucidium brasilianum</i>	Caburé	FD, FR
		<i>Rhynopteryx clamator</i>	coruja-orelhuda	FD, FR
Tinamiformes	Tinamidae	<i>Crypturellus tataupa</i>	inhambu-xintã	FD, FR
		<i>Crypturellus obsoletus</i>	<u>inhambu-guaçu</u>	FD, FR
		<i>Crypturellus parvirostris</i>	<u>inhambu-chororó</u>	P

Ambientes: FD - Floresta Ombrófila Densa, DR - Floresta Ombrófila Densa em estado inicial de regeneração, V - Várzea, P - Pastagem, U - Área Urbana, T - todos os ambientes anteriores. PEx -Provavelmente Extinta; PAm - Provavelmente Ameaçada, Categoria de Ameaça Estadual (Bergallo *et al.*, 2000)

4 - Mamíferos

Em áreas de Floresta Ombrófila Densa no Estado do Rio de Janeiro, foram registradas, até o momento, 166 espécies de mamíferos (Rocha *et al.*, 2004), as quais podem estar potencialmente presentes na área do empreendimento (**Quadro 4**).

Quadro 4 - Lista das espécies de mamíferos potencialmente presentes na área do empreendimento, registradas em áreas de Floresta Ombrófila Densa (Mata Atlântica) no Estado do Rio de Janeiro e - total de 166 espécies (Rocha *et al.*, 2003, 2004).

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
ARTIODACTYLA	CERVIDAE	<i>Mazama americana</i>
		<i>Mazama gouazoubira</i>
ARTIODACTYLA	TAYASSUIDAE	<i>Pecari tajacu</i>
		<i>Tayassu pecari</i>
CARNIVORA	CANIDAE	<i>Cerdocyon thous</i>
		<i>Crysocyon bacryurus</i> (VU)
CARNIVORA	FELIDAE	<i>Herpailurus yagouaroundi</i>
		<i>Leopardus pardalis</i> (VU)
		<i>Leopardus tigrinus</i> (VU)
		<i>Leopardus wiedii</i> (VU)
		<i>Panthera onça</i> (VU)
		<i>Puma concolor</i> (VU)

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
CARNIVORA	MUSTELIDAE	<i>Conepatus chinga</i>
		<i>Eira barbata</i>
		<i>Galictis cuja</i>
		<i>Galictis vittata</i>
		<i>Lontra longicauda</i>
		<i>Pteronura brasiliensis</i> (VU) Prov. Ext. localmente
CARNIVORA	PROCYONIDAE	<i>Nasua nasua</i>
		<i>Potos flavus</i>
		<i>Procyon cancrivorus</i>
CHIROPTERA	EMBALLONURIDAE	<i>Peropterix kappleri</i>
		<i>Peropterix macrotis</i>
		<i>Saccopterix bilineata</i>
		<i>Saccopterix leptura</i>
		<i>Rhynchonycteris naso</i>
CHIROPTERA	MOLOSSIDAE	<i>Eumops auripendulus</i>
		<i>Eumops bonariensis</i>
		<i>Eumops glaucinus</i>
		<i>Eumops perotis</i>
		<i>Molossops greenhalli</i>
		<i>Molossus ater</i>
		<i>Molossus molossus</i>
		<i>Nyctinomops laticaudatus</i>
		<i>Nyctinomops macrotis</i>
		<i>Tadarida brasiliensis</i>
CHIROPTERA	NATALIDAE	<i>Natalus stramineus</i>
	NOCTILIONIDAE	<i>Noctilio leporinus</i>
CHIROPTERA	PHYLLOSTOMIDAE	<i>Anoura caudifer</i>
		<i>Anoura geoffroyi</i>
		<i>Artibeus cinereus</i>
CHIROPTERA	PHYLLOSTOMIDAE	<i>Artibeus fimbriatus</i>
		<i>Artibeus jamaicensis</i>
		<i>Artibeus lituratus</i>
		<i>Artibeus obscurus</i>
		<i>Artibeus plinirostris</i>
		<i>Carolia perspicillata</i>
CHIROPTERA	PHYLLOSTOMIDAE	<i>Chiroderma doriae</i>
		<i>Chiroderm villosus</i>
		<i>Chiropterus auritus</i>
		<i>Desmodus rotundus</i>
		<i>Diaemus youngi</i>
		<i>Diphylla ecaudata</i>
		<i>Glossophaga soricina</i>
		<i>Lonchophylla bokermanni</i> (VU)
		<i>Lonchophylla mordax</i>
		<i>Lonchorhina aurita</i>
CHIROPTERA	PHYLLOSTOMIDAE	<i>Macrophyllum macrophyllum</i>
		<i>Micronycteris megalotis</i>
		<i>Micronycteris minuta</i>
		<i>Mimom bennettii</i>
		<i>Mimon crenulatum</i>
		<i>Phylloderma stenops</i>
		<i>Phyllostomus elongatus</i>
CHIROPTERA	PHYLLOSTOMIDAE	<i>Phyllostomus hastatus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
CHIROPTERA	PHYLLOSTOMIDAE	<i>Platyrrhinus lineatus</i>
		<i>Platyrrhinus recifinus</i> (VU)
		<i>Pygoderma bilabiatum</i>
		<i>Sturnira lilium</i>
		<i>Tonatia bidens</i>
		<i>Trachops cirrhosus</i>
		<i>Vampyressa pusilla</i>
CHIROPTERA	THYROPTERIDAE	<i>Thyroptera tricolor</i>
CHIROPTERA	VESPERTILIONIDAE	<i>Eptesicus brasiliensis</i>
		<i>Eptesicus dimidiatus</i>
		<i>Eptesicus fernalis</i>
		<i>Histiotus velatus</i>
		<i>Lasiurus borealis</i>
		<i>Lasiurus cinereus</i>
		<i>Lasiurus ega</i>
		<i>Myotis albescens</i>
		<i>Myotis nigricans</i>
		<i>Myotis ruber</i> (VU)
DIDELPHIMORPHA	DIDELPHIDAE	<i>Caluromys philander</i>
		<i>Chironectes minimus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
DIDELPHIMORPHA	DIDELPHIDAE	<i>Didelphis aurita</i>
		<i>Gracilianus microtarsus</i>
		<i>Lutreolina crassicaudata</i>
		<i>Marmosops incanus</i>
		<i>Marmosops peulensis</i>
		<i>Metachirus nudicaudatus</i>
		<i>Micoureus travassosi</i>
		<i>Monodelphis americana</i>
		<i>Monodelphis scalops</i>
		<i>Monodelphis theresa</i>
		<i>Philander frenatus</i>
		<i>Thylamys velutinus</i>
LAGOMORPHA	LEPORIDAE	<i>Sylvilagus brasiliensis</i>
PERISSODACTYLA	TAPIRIDAE	<i>Tapirus terrestris</i>
PRIMATES	CALLITRICHIDAE	<i>Callithrix aurita</i> (VU)
		<i>Callithrix jacchus</i>
		<i>Callithrix penicillata</i>
		<i>Leontopithecus Rosalia</i> (EN)
PRIMATES	CEBIDAE	<i>Alouatta fusca</i>
		<i>Brachyteles arachnoides</i> (EN)
		<i>Callicebus nigrifrons</i>
		<i>Cebus nigritatus</i>
		<i>Saimiri sciureus</i>
RODENTIA	AGOUTIDAE	<i>Agouti paca</i>
RODENTIA	CAVIIDAE	<i>Cavia aperea</i>
		<i>Cavia fulgida</i>
RODENTIA	DASYPROCTIDAE	<i>Dasyprocta leporina</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
RODENTIA	ECHIMYDAE	<i>Eryzomys spinosus</i>
		<i>Kannabateomys amblyonyx</i>
		<i>Phylomys brasiliensis</i> (EN)
		<i>Phylomys nigripinus</i>
		<i>Trinomys dimidiatus</i>
		<i>Trinomys eliasi</i>
		<i>Trinomys iheringi</i>
RODENTIA	ERETHIZONTIDAE	<i>Sphiggurus insidiosus</i>
		<i>Sphiggurus villosus</i>
	HYDROCHOERIDAE	<i>Hydrochaeris hydrochaeris</i>
RODENTIA	MURIDAE	<i>Akodon cursor</i>
		<i>Akodon montensis</i>
		<i>Akodon mystax</i>
		<i>Akodon serrensis</i>
		<i>Bibimys labiosus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
RODENTIA	MURIDAE	<i>Blarinomys breviceps</i>
		<i>Bolomys lasiurus</i>
		<i>Bucepattersonius griserufescens</i>
		<i>Calomys tener</i>
		<i>Delomys collinus</i>
		<i>Delomys dorsalis</i>
		<i>Delomys sublineatus</i>
		<i>Holochilus brasiliensis</i>
		<i>Juliomys pictipes</i>
		<i>Juliomys rimofrons</i>
RODENTIA	MURIDAE	<i>Mus musculus</i>
		<i>Nectomys squamipes</i>
		<i>Oecomys catherinae</i>
		<i>Oecomys gr. concolor</i>
		<i>Oligoryzomys flavescens</i>
		<i>Oligoryzomys nigripes</i>
		<i>Oryzomys ratticeps</i>
		<i>Oryzomys russatus</i>
		<i>Oryzomys seuanezi</i>
RODENTIA	MURIDAE	<i>Oryzomys subflavus</i>
		<i>Oxymycterus dasythrichus</i>
		<i>Oxymycterus quaestor</i>
		<i>Phaenomys ferrugineus</i> (VU)
		<i>Rattus norvegicus</i>
		<i>Rattus rattus</i>
		<i>Rhagomys rufescens</i> (VU)
		<i>Rhipidomys mastacalis</i>
		<i>Thaptomys nigrita</i>
RODENTIA	MYOCASTORIDAE	<i>Myocastor coypus</i>
RODENTIA	SCIURIDAE	<i>Sciurus aestuans</i>
XENARTHRA	BRADYPODIDAE	<i>Bradypus torquatus</i> (VU)
		<i>Bradypus variegatus</i>

ORDEM	FAMÍLIA	ESPÉCIE
XENARTHRA	DASYPODIDAE	<i>Cabassous tatouay</i>
		<i>Dasypus nivemcinctus</i>
		<i>Dasypus septemcinctus</i>
		<i>Euphractus sexcinctus</i>
		<i>Priodontes maximus</i> (VU)
XENARTHRA	MYMERCOPHAGIDAE	<i>Mymerchophaga tridactyla</i> (VU)
		<i>Tamandua tetradactyla</i>

EN: Ameaçado / VU: Vulnerável (MMA, 2003)