Lista de espécies de mamíferos terrestres com provável ocorrência na área de influência do empreendimento. O status de ameaça das espécies é indicado para as listas de espécies ameaçadas do Brasil (MMA, 2008) e do estado do Pará (SEMA, 2008).

Legenda: Ocorrência por bioma: Ce – Cerrado; Pa – Pantanal; CS – Campos sulinos; Ca – Caatinga; MA – Mata Atlântica; Am – Amazônia.; SI – Sem Informação. Grau de ameaça (BR e PA): CR – criticamente em perigo; EN – em perigo; VU – vulnerável. Fonte: 1) RA/PCA – III Desvio da Rodovia Raymundo Mascarenhas e otimização da Pilha de deposição de estéril norte I; 2) RCA - Núcleo urbano de Carajás; 3) EIA - Projeto Ferro Carajás S11D; 4) EIA - Estrada de Ferro de Carajás; 5) Levantamento de mamíferos não voadores da Serra de Carajás (Museu Paraense Emílio Goeldi); 6) EIA – ramal ferroviário da Serra de Carajás. EPGA = Estudo preliminar da Golder. A classificação para as espécies de roedores (Ordem Rodentia) segue a adotado em Bonvicino et al., 2008; a classificação das espécies e descrição de habitat para as demais ordens segue Reis et al. 2006; Reis et al. 2007; Gardner 2007 e Fonseca et al. 1996.

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Ordem ARTIODACTYLA							
Família Cervidae							
Mazama americana	Veado-mateiro	Formações florestais, áreas de transição entre florestas e cerrados, matas de galeria e ciliares e formações florestais semidecíduas.	Am, MA, Ce, Pa			2, 3, 5, 6	х
Mazama gouazoubira	Veado-catingueiro	Áreas florestais, áreas abertas de campos, cerrados e caatingas, além de áreas degradadas e capoeiras.	Am, Ca, Ce, MA, CS, Pa			2, 3, 6	x
Família Tayassuidae							
Pecari tajacu	Cateto, Catitu	Ambientes florestais e abertos	MA, Am, Ce, CS, Pa, Ca			2, 3, 5, 6	x
Tayassu pecari	Porco-queixada	Ambientes florestais e abertos	MA, Am, Ce, CS, Pa, Ca			2, 3, 6	x
Ordem CARNIVORA							
Família Canidae							

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Cerdocyon thous	Cachorro-do-mato	Florestas e áreas abertas. Utiliza bordas de mata e áreas alteradas pelo homem.	Ce, Ca, Pa, MA,			1, 2, 3, 6	x
Família Felidae							
Leopardus pardalis	Jaguatirica	De florestas à ambientes abertos, mas em locais próximos à ambientes florestais.	Am, Ca, Ce, CS, Pa, MA	VU		3, 5, 6	x
Leopardus tigrinus	Gato-do-mato- pequeno	De florestas à ambientes abertos, mas em locais próximos à ambientes florestais, como borda de matas.	Am, Ca, Ce, Pa, MA, CS	VU		6	x
Leopardus wiedii	Gato-maracajá	Ambientes florestais, inclusive matas de galeria.	Am, Ca, Ce, Pa, MA, CS	VU		2, 3, 5	
Panthera onca	Onça-pintada	De regiões florestais a áreas abertas.	Am, Ca, Ce, Pa, MA, CS	VU	VU	2, 3, 5, 6	x
Puma concolor	Sussuarana	De desertos quentes aos altiplanos andinos, florestas tropicais e temperadas, em áreas de vegetação primária e secundária.	Am, Ca, Ce, Pa, MA, CS	VU	VU	2, 3, 5	
Puma yagouaroundi	Jaguarundi	De florestas a ambientes mais secos e abertos	Am, Ca, Ce, Pa, MA, CS			2, 3, 5, 6	x
Família Mephitidae							
Conepatus chinga	Cangambá	Vegetação aberta como campos, bordas de mata em recuperação e clareiras.	Ce, MA e Cs			3	
Família Mustelidae							
Eira Barbara	Irara	Mais comum em áreas de vegetação densa.	Am, Ce, Ca, Pa, MA.			1, 2, 3, 6	x
Galictis vitata	Furão	De florestas à ambientes abertos, mas em locais próximos à ambientes florestais.	Am, Ce, MA			2, 3, 6	х

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Lontra longicaudis	Lontra	Corpos d'água: rios e lagos, manguezais, baías e lagunas.	Am, Ce, Pa, MA, CS.			3, 6	x
Pteronura brasiliensis	Ariranha	Florestas ou áreas úmidas, próximo a rios de pouca correnteza.	Am, Ce, MA Pa	VU	VU	3	
Família Procyonidae							
Nasua nasua	Quati	Ambientes florestais.	Am, Ce, Ca, Pa, MA, CS			2, 3, 6	x
Potos flavus	Jupará	Florestas densas.	Am, Ce, MA			2, 3	
Procyon cancrivorus	Mão-pelada	Geralmente em áreas florestais próximos de banhados, rios manguezais e praias.	Am, Ce, Ca, Pa, MA, CS			1, 3, 5, 6	х
Ordem Didelphimorphia							
Família Didelphidae							
Didelphis marsupilais	Cuíca	Florestas e áreas abertas	Am			1, 2, 3, 6	X
Monodelphis glirina	Cuíca	SI	Am, Pa			3, 6	X
Monodelphis domestica	Cuíca	Matas de brejo, caatinga arbórea alta e baixa, plantações, campos abandonados e áreas rochosas (Ca); campos, cerrados, florestas de galeria e de encosta (Ce)	Ca, Ce, Pa			3	
Marmosps parvidens	Cuíca	Florestas primárias de terra firme e florestas ripárias, menos frequente em florestas secundárias e florestas inundáveis.	Am			3	
Marmosops noctivagus	Cuíca	Florestas de várzea e de terra firme primária e secundária	Am			3, 6	x
Micoureus demerarae	Cuíca	Florestas primárias e secundárias de terra firme e floresta inundável (Am); Floresta de galeria, floresta de encosta, cerrado senso estrito e campo rupestre (Ce).	Am, Ce, Ca, Pa, MA, CS			3, 6	x

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Caluromys philander	Cuíca	Florestas primárias e secundárias, de terra firme e de várzea	Am, Ce, Pa, MA			3, 6	x
Philander opossum	Cuíca	Formações florestais	Am, Ce, Pa			3, 5, 6	x
Chironectes minimus	Cuíca-d'água	Ambientes florestais e aquáticos	Am, Ce, MA, Pa			3, 5, 6	
Metachirus nudicaudatus	Cuíca	Florestas primárias e secundárias, restingas e florestas de várzea, próximo à cursos d'água	Am, Ce, MA, Pa			3	
Marmosa murina	Cuíca	Florestas primárias e secundárias	Am, Ce, MA, Pa			3	
Monodelphis domestica	Cuíca	SI	Ca, Ce, Pa			3	
Marmosps parvidens	Cuíca	SI	Am			3	
Marmosops noctivagus	Cuíca	SI	Am			3, 6	x
Micoureus demerarae	Cuíca	SI	Am, Ce, Ca, Pa, MA, CS			3, 6	x
Caluromys philander	Cuíca	SI	Am, Ce, Pa, MA			3, 6	Х
Philander opossum	Cuíca	SI	Am, Ce, Pa			3, 5, 6	Х
Chironectes minimus	Cuíca-d'água	Ambientes florestais e aquáticos	Am, Ce, MA, Pa			3, 5, 6	
Metachirus nudicaudatus	Cuíca	SI	Am, Ce, MA, Pa			3	
Marmosa murina	Cuíca	SI	Am, Ce, MA, Pa			3	
Ordem LAGOMORPHA							
Família Leporidae							
Sylvilagus brasiliensis	Tapiti	Regiões de mata até campos. Típicos de regiões de transição entre bosques e áreas mais abertas ou cursos d'água.	MA, Am, Ce, Pa, Ca			1, 3, 5, 6	Х
Ordem PERISSODACTYLA							

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Família Tapiridae							
Tapirus terrestris	Anta	Associada a rios e florestas úmidas.	MA, Am, Ce, CS, Pa, Ca			1, 2, 3, 5, 6	х
Ordem PRIMATES							
Família Cebidae							
Alouatta belzebul	Bugio	Matas	Am, MA	CR		1, 2, 3, 6	Х
Ateles belzebuth	Macaco-aranha	Matas	Am	VU		5	
Chiropotes satanas	Caxiu-preto	SI	Am	EP	CR	2, 3, 5, 6	х
Aotus infulatus	Macaco da noite	SI	Am, Pa			3	
Cebus apella	Macaco-prego	Fisionomias florestais	Am, Ca, Ce, MA, Pa, Cs			1, 2, 3, 6	x
Callicebus moloch		Fisionomias florestais	Am			1, 2, 3, 5, 6	X
Samiri sciureus	Macaco de cheiro	Fisionomias florestais	Am			2, 3, 5, 6	X
Família Callitrichidae							
Saguinus midas niger	Sagui	SI	Am			2, 3, 5, 6	X
Ordem RODENTIA							
Família Caviidae							
Cavia porcellus	Preá	Habita bordas de matas e formações próximas à cursos d'água.	Am, MA, Ca, Ce, CS, Pa			Bonvicino et al., 2008	
Galea spixii	Mocó	Áreas abertas	Ca, Ce, Am			Bonvicino et al., 2008	
Hidrochoerus hidrochaeris	Capivara	Próximo à cursos d'água (rios, lagos, estuários), exceto em domínios mais áridos.	Am, Ce, MA, CS, Pa,			Bonvicino et al., 2008	
Família Cuniculidae							

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Cuniculus paca	Paca	Ambientes florestados: mangues, florestas semidecíduas, florestas ripárias e cerrados.	MA, Am, Ce, CS, Pa, Ca			1, 2, 3, 5, 6	x
Família Dasyproctidae							
Dasyprocta aff. leporina	Cutia	Ambientes florestados, associados à cursos d'água.	Am				
Dasyprocya azarae		Florestas pluviais, florestas semidecíduas e cerrados, associados à cursos d'água					
Dasyprocta croconota	Cutia	Ambientes florestados, associados à cursos d'água.	Am,			Bonvicino et al., 2008	
Família Erethizontidae							
Coendou prehensilis	Ouriço-caixeiro	Matas e formações florestais	AM, MA, Ce, Ca, Pa			3, 6	x
Família Sciuridae							
Guerlinguetus gilvigularis	Esquilo	Florestas pluviais de baixada e florestas montanhosas, primárias ou secundárias.	Am			3	
Família Echimyidae							
Dactylomys dactylinus	Rato do bambu	Áreas de várzea e matas de terra firme (Am) e matas de galeria (Ce)	Am, Ce			3	
Echimys chrysurus	Rato de espinho	Florestas	Am			3	
Makalata obscura	Rato de espinho	Formações florestais em várzeas ao longo de cursos d'água e ilhas inundáveis	Am			Bonvicino et al., 2008	
Makalata didelphoides	Rato de espinho	Formações florestais em várzeas ao longo de cursos d'água e ilhas inundáveis	Am			Bonvicino et al., 2008	
Mesomys stimulax	Rato de espinho	Formações florestais	Am			Bonvicino et al., 2008	

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Proechimys cuvieri	Rato de espinho	Formações florestais	Am			Bonvicino et al., 2008	
Proechimys roberti	Rato de espinho	Formações florestais	Am, Ce			6	Х
Família Cricetidae							
Holochilus sciureus	Rato de água	Cursos d'água ao longo de formações florestais	Am, Ce			3	
Oligoryzomys microtis	Rato do mato	Formações florestais e abertas	Am,			Bonvicino et al., 2008	
Euryoryzomys emmonsae	Rato do mato	Formações florestais	Am, MA			Bonvicino et al., 2008	
Hylaeamys megacephalus	Rato do mato	Formações florestais e abertas	Am, Ce, Pa, MA, Ca			6	x
Oxymycterus amazonicus	Rato do mato	Bordas de mata em formações florestais e áreas abertas (veredas e campos de altitude), restrito à regiões mais férteis, como chapadas e base de serras.	Am			3	
Necromys lasiurus	Rato do capim	Formações florestais e abertas	AM, Pa, Ca, Ce, MA			3	
Nectomys rattus	Rato de água	Formações florestais	AM, Ce, Pa, Ca			3	
Oecomys bicolor	Rato do mato	Formações florestais	Am, Ce, Pa			Bonvicino et al., 2008	
Rhipidomys emiliae	Rato de árvore	Formações florestais	Am, Ce			6	X
Rhipidomys nitela	Rato de árvore	Formações florestais	Am, Ce			Bonvicino et al., 2008	
Família Caviidae							

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Cavia porcellus	Preá	Habita bordas de matas e formações próximas à cursos d'água.	Am, MA, Ca, Ce, CS, Pa			Bonvicino et al., 2008	
Galea spixii	Mocó	Áreas abertas	Ca, Ce, Am			Bonvicino et al., 2008	
Hidrochoerus hidrochaeris	Capivara	Próximo à cursos d'água (rios, lagos, estuários), exceto em domínios mais áridos.	Am, Ce, MA, CS, Pa,			Bonvicino et al., 2008	
Família Cuniculidae							
Cuniculus paca	Paca	Ambientes florestados: mangues, florestas semidecíduas, florestas ripárias e cerrados.	MA, Am, Ce, CS, Pa, Ca			1, 2, 3, 5, 6	х
Família Dasyproctidae							
Dasyprocta aff. leporina	Cutia	Ambientes florestados, associados à cursos d'água.	Am				
Dasyprocya azarae							
Dasyprocta croconota	Cutia	Ambientes florestados, associados à cursos d'água.	Am,			Bonvicino et al., 2008	
Família Erethizontidae							
Coendou prehensilis	Ouriço-caixeiro	Matas e formações florestais	AM, MA, Ce, Ca, Pa			3, 6	х
Família Sciuridae							
Guerlinguetus gilvigularis	Esquilo	Florestas pluviais de baixada e florestas montanhosas, primárias ou secundárias.	Am			3	
Família Echimyidae							
Dactylomys dactylinus	Rato do bambu	SI	Am			3	
Echimys chrysurus	Rato de espinho	SI	SI			3	

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
Makalata obscura	Rato de espinho	Formações florestais em várzeas ao longo de cursos d'água e ilhas inundáveis	Am			Bonvicino et al., 2008	
Makalata didelphoides	Rato de espinho	Formações florestais em várzeas ao longo de cursos d'água e ilhas inundáveis	Am			Bonvicino et al., 2008	
Mesomys stimulax	Rato de espinho	Formações florestais	Am			Bonvicino et al., 2008	
Proechimys cuvieri	Rato de espinho	Formações florestais	Am			Bonvicino et al., 2008	
Proechimys roberti	Rato de espinho	Formações florestais	Am, Ce			6	x
Família Cricetidae							
Holochilus sciureus	Rato de água	Cursos d'água ao longo de formações florestais	Am, Ce			3	
Oligoryzomys microtis	Rato do mato	Formações florestais e abertas	Am,			Bonvicino et al., 2008	
Euryoryzomys emmonsae	Rato do mato	Formações florestais	Am, MA			Bonvicino et al., 2008	
Hylaeamys megacephalus	Rato do mato	Formações florestais e abertas	Am, Ce, Pa, MA, Ca			6	x
Oxymycterus amazonicus	Rato do mato	Bordas de mata em formações florestais e áreas abertas (veredas e campos de altitude), restrito à regiões mais férteis, como chapadas e base de serras.	Am			3	
Necromys lasiurus	Rato do capim	Formações florestais e abertas	AM, Pa, Ca, Ce, MA			3	
Nectomys rattus	Rato de água	Formações florestais	AM, Ce, Pa, Ca			3	
Oecomys bicolor	Rato do mato	Formações florestais	Am, Ce, Pa			Bonvicino et	

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
						al., 2008	
Rhipidomys emiliae	Rato de árvore	Formações florestais	Am, Ce			6	X
Rhipidomys nitela	Rato de árvore	Formações florestais	Am, Ce			Bonvicino et al., 2008	
Ordem XENARTHRA							
Família Bradypodidae							
Choloepus didactylus	Preguiça de dois dedos	Florestas	Am			2, 3, 5, 6	х
Bradypus tridactylus	Preguiça de três dedos	Florestas	Am			3	
Bradypus variegatus	Preguiça-de- garganta-marrom	Florestas	Am, Ca, Ce, MA, CS			1, 2, 3, 5, 6	х
Família Dasypodidae							
Cabassous unicinctus	Tatu-de-rabo-mole	De campos abertos à florestas.	Am, Ca, Ce, MA, Pa			2, 3, 6	х
Dasypus novemcinctus	Tatu-galinha	Desde florestas tropicais até florestas decíduas e ambientes áridos.	Am, Ca, Ce, MA, Pa, Cs			1, 2, 3, 6	x
Dasypus kappleri	Tatu-galinha	SI	Am			3	
Euphractus sexcinctus	Tatu-peba	Vegetações abertas e bordas de florestais.	Am, Ca, Ce, MA, Pa, CS			3	
Priodontes maximus	Tatu-canastra	Florestas tropicais e subtropicais, ambientes xerófilos e planícies de inundação. Raro em ambientes alterados.	Am, Ce, MA, Pa	VU	VU	2, 3	
Família Myrmecophagidae							
Myrmecophaga tridactyla	Tamnaduá-bandeira	Vários habitats, desde campos abertos,	Am, Ca, Ce, Cs,	VU	VU	2, 3, 6	Х

Espécie	Nome popular	Hábitat	Ocorrência por bioma (s)	Grau de ameaça BR	Grau de ameaça PA	Fonte	EPGA
		áreas inundáveis e até florestas	MA, Pa				
Tamandua tetradactyla	Tamanduá-mirim	Cerrados ou florestas	Am, Ca, Ce, Cs, MA, Pa			1, 2, 3, 6	x
Cyclopes didactylus	Tamanduaí	Florestas	Am, MA			2, 3, 5, 6	