



Alta Floresta, 25 de janeiro de 2017

A

**DR. MENDELSON GUERREIRO DE LIMA**

CURADOR DA COLEÇÃO DE VERTEBRADOS

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MATO GROSSO / CAMPUS ALTA FLORESTA

**REF.: ENCAMINHAMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO.**

A BIOLEX CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA, empresa brasileira de direito privado vêm respeitosamente, através de seu responsável Técnico encaminhar material biológico proveniente do **RESGATE DE FAUNA** da área do canteiro de obras e reservatório da UHE SÃO MANOEL, trata-se de 7 espécimes da fauna terrestre, sendo 1 mamífero, 3 répteis, 3 aves de acordo com o quadro descrito em anexo.

Na oportunidade solicitamos que após o tombamento do material nesta instituição encaminhe-nos a numeração de tombamento.

Neste termos pede-se deferimento.

  
\_\_\_\_\_  
Cleber Riba Carneiro

Responsável Técnico e Coordenação de Equipes

BIOLEX CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA

CNPJ: 05.149.215/0001 - 20

*Aranda Cardoso G. Alencar*  
25.01.2017



**BIOLEX**  
 CONSULTORIA AMBIENTAL  
 Sede Jurídica: Rua Cel. Marcos, 28, Jd. São Manoel, São Manoel, MT, CEP 12200-000  
 Escritório Comercial: 208 N. QI 16, A1 05, Lota 12, Páris, TO, CEP 75745-000  
 Escritório Logístico 1: Rua F. Casa 158, Vila Staff, Monte Dourado, Aracatuba, SP, CEP 68240-000  
 Escritório Logístico 2: Rua 120, Casa 162, Setor Norte 1, Paranaitá, MT, CEP 78590-000  
 biolexambiental@gmail.com / www.biolexconsultoria.com.br - (63)84220382



Material Biológico coletado na área do Canteiro de Obras / Reservatório da Usina Hidrelétrica São Manoel e Recebido pela UNEMAT – Campus Altas Floresta para Tombamento (Material Taxidermizado).

Nº de identificação (ID)	Margem	Data de Coleta	Ordem	Família	Gênero	Espécie	Coordenada Geográfica
UHESM – 1622	Margem esquerda	06/12/16	Pelecaniformes	Ardeidae	Bubulcus	<i>B. ibis</i>	0495105/8980586
UHESM – 1623	Margem direita	06/12/16	Gruiformes	Rallidae	Porphyrio	<i>P. martinica</i>	0495969/8984636
UHESM - 1635	Margem esquerda	08/12/16	Primates	Atelidae	Alouatta	<i>A. puruensis</i>	0499344/8979349
UHESM - 1637	Margem esquerda	08/12/16	Squamata	Boidae	Epicrates	<i>E. cenchria</i>	0495105/8980586
UHESM - 1646	Margem esquerda	08/12/16	Piciformes	Ramphastidae	Ramphastos	<i>R. vitellinus</i>	0502825/8977732
UHESM - 1692	Margem esquerda	21/12/16	Squamata	Boidae	Epicrates	<i>E. cenchria</i>	0500521/8978283
UHESM - 1713	Margem esquerda	02/01/17	Squamata	Colubridae	Chironius	<i>C. carinatus</i>	0499675/8978881

*Amanda Cardoso*



ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Alta Floresta, 12 de Dezembro de 2016

### DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO

Declaro para devidos fins que a Coleção de Zoologia da Universidade do Estado de Mato Grosso, campus de Alta Floresta, recebeu no dia 12 de Dezembro de 2016, da empresa BIOLEX, 08 espécimes de MAMÍFEROS e 01 espécime de SQUAMATA, provenientes do Programa de Resgate de Fauna no Canteiro de Obras da UHE São Manoel, Licença 510/14, Processo IBAMA 02001.004420/2007-65, descritos abaixo e com seus respectivos números de tomo em nossa coleção.

A UNEMAT compromete-se a conservar adequadamente o material e dar acesso aos pesquisadores interessados em seu estudo, desde que concordem com os procedimentos técnicos adotados pela UNEMAT.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Mendelson Guerreiro de Lima



ESTADO DE MATO GROSSO  
 FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
 CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
 DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Material Biológico coletado na área do Canteiro de Obras / Reservatório da Usina Hidrelétrica São Manoel e Recebido pela UNEMAT – Campus Alta Floresta para Tombamento (Material Taxidermizado).

Nº de identificação (ID)	Margem	Data de Coleta	Ordem	Família	Gênero	Espécie	Coordenada Geográfica	Número de tombo
UHESM - 1444	Margem esquerda	27/10/16	Pilosa	Megalonychidae	Choloepus	<i>C. didactylus</i>	0500575/8978285	MA 0167
UHESM - 1446	Margem esquerda	27/10/16	Cingulata	Dasypodidae	Dasypus	<i>D. novemcinctus</i>	0500575/8978285	MA 0168
UHESM - 1447	Margem esquerda	27/10/16	Cingulata	Dasypodidae	Dasypus	<i>D. novemcinctus</i>	0500575/8978285	MA 0169
UHESM - 1467	Margem esquerda	02/11/16	Primates	Atelidae	Alouatta	<i>A. puruensis</i>	0501154/8978573	MA 0170
UHESM - 1468	Margem esquerda	02/11/16	Primates	Atelidae	Alouatta	<i>A. puruensis</i>	0501154/8978573	MA 0171
UHESM - 1473	Margem direita	02/11/16	Carnivora	Felidae	Leopardus	<i>L. pardalis</i>	0495975/8984632	MA 0172
UHESM - 1538	Margem esquerda	17/11/16	Cingulata	Dasypodidae	Dasypus	<i>D. novemcinctus</i>	0498168/8978345	MA 0173
UHESM - 1579	Margem esquerda	30/11/16	Squamata	Boidae	Eunectes	<i>E. murinus</i>	0502620/8978031	SE 0378



ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Alta Floresta, 24 de junho de 2016

### DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO

Declaro para devidos fins que a Coleção de Zoologia da Universidade do Estado de Mato Grosso, campus de Alta Floresta, recebeu no dia 24 de junho de 2016, da empresa BIOLEX, 05 espécimes (01 Serpentes, 02 Aves, 02 Mamíferos) provenientes do Programa de Resgate de Fauna no Canteiro de Obras da UHE São Manoel, Licença 510/14, Processo IBAMA 02001.004420/2007-65, descritos abaixo e com seus respectivos números de tombo em nossa coleção.

A UNEMAT compromete-se a conservar adequadamente o material e dar acesso aos pesquisadores interessados em seu estudo, desde que concordem com os procedimentos técnicos adotados pela UNEMAT.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Mendelson Guerreiro de Lima





ESTADO DE MATO GROSSO  
 FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
 CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
 DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



**Programa de Resgate e Salvamento Científico da Fauna da Área do Canteiro de Obras da UHE São Manoel**

IDENTIDADE DE CAMPO	DATA DA COLETA	ORDEM	FAMÍLIA	GÊNERO/ESPÉCIE	COORDENADAS DE CAPTURA	Nº DE TOMBO
UHESM 46	10/05/2016	Squamata	Colubridae	<i>Spilotes pulliatus</i>	0530552/8986492	SE 0377
UHESM 47	11/05/2016	Carnivora	Canidae	<i>Cerdocyon thous</i>	0495596/8984914	MA 0165
UHESM 48	19/05/2016	Caprimulgiformes	Caprimulgidae	<i>Chordeiles sp</i>	0495856/8987714	AV 0083
UHESM 49	19/05/2016	Cathartiformes	Cathartidae	<i>Coragyps atratus</i>	0496511/8987084	AV 0084
UHESM 50	27/05/2016	Carnivora	Mustelidae	<i>Pteronura brasiliensis</i>	0494765/8984014	MA 0166



ESTADO DE MATO GROSSO  
 FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
 CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
 DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Programa de Resgate e Salvamento Científico da Fauna da Área do Canteiro de Obras da UHE São Manoel

IDENTIDADE DE CAMPO	DATA DA COLETA	ORDEM	FAMÍLIA	GÊNERO/ESPÉCIE	COORDENADAS DE CAPTURA	Nº DE TOMBO
UHESM 46	10/05/2016	Squamata	Colubridae	<i>Spilotes pulliatus</i>	0530552/8986492	SE 0377
UHESM 47	11/05/2016	Carnivora	Canidae	<i>Cerdocyon thous</i>	0495596/8984914	MA 0165
UHESM 48	19/05/2016	Caprimulgiformes	Caprimulgidae	<i>Chordeiles sp</i>	0495856/8987714	AV 0083
UHESM 49	19/05/2016	Cathartiformes	Cathartidae	<i>Coragyps atratus</i>	0496511/8987084	AV 0084
UHESM 50	27/05/2016	Carnivora	Mustelidae	<i>Pteronura brasiliensis</i>	0494765/8984014	MA 0166



ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Alta Floresta, 05 de abril de 2016

**DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO**

Declaro para devidos fins que a Coleção de Zoologia da Universidade do Estado de Mato Grosso, campus de Alta Floresta, recebeu no dia 05 de abril de 2016, da empresa BIOCEV, 03 espécimes de Squamata provenientes do Programa de Resgate de Fauna no Canteiro de Obras da UHE São Manoel, Licença 510/14, Processo IBAMA 02001.004420/2007-65, descritos abaixo e com seus respectivos números de tombo em nossa coleção.

A UNEMAT compromete-se a conservar adequadamente o material e dar acesso aos pesquisadores interessados em seu estudo, desde que concordem com os procedimentos técnicos adotados pela UNEMAT.

Atenciosamente,



Prof. Dr. Mendelson Guerreiro de Lima





ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



**Programa de Resgate e Salvamento Científico da Fauna da Área do Canteiro de Obras da UHE São Manoel**

IDENTIDADE DE CAMPO	DATA DA COLETA	ORDEM	FAMÍLIA	GÊNERO/ESPÉCIE	COORDENADAS DE CAPTURA	NÚMERO DE TOMBO
UHESM 43	10/03/2016	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena</i> sp.	0494614 8983266	AM 0219
UHESM 44	18/03/2016	Squamata	Colubridae	<i>Pseustes</i> cf. <i>sulphureus</i>	0498989 8984477	SE 0375
UHESM 45	31/03/2016	Squamata	Viperidae	<i>Lachesis muta</i>	0501385 8983759	SE 0376



ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Alta Floresta, 18 de março de 2016.

#### **DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO**

Declaro para devidos fins que a Coleção de Zoologia da Universidade do Estado de Mato Grosso, campus de Alta Floresta, recebeu no dia 18 de março de 2016, da empresa BIOCEV, 10 espécimes de Squamata provenientes do Programa de Resgate de Fauna no Canteiro de Obras da UHE São Manoel, Licença 510/14, Processo IBAMA 02001.004420/2007-65, descritos abaixo e com seus respectivos números de tombo em nossa coleção.

A UNEMAT compromete-se a conservar adequadamente o material e dar acesso aos pesquisadores interessados em seu estudo, desde que concordem com os procedimentos técnicos adotados pela UNEMAT.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Mendelson Guerreiro de Lima



**ESTADO DE MATO GROSSO**  
**FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
**CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**



Programa de Resgate e Salvamento Científico da Fauna da Área do Canteiro de Obras da UHE São Manoel						
IDENTIFICAÇÃO DE CAMPO	DATA DA COLETA	ORDEM	FAMÍLIA	GÊNERO/ESPÉCIE	COORDENADAS DE CAPTURA	NÚMERO DE TOMBO
UHESM 33	23/02/2016	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	494 190/8983445	SA 0230
UHESM 34	23/02/2016	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	494 190/8983445	SA 0231
UHESM 35	23/02/2016	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	494 190/8983445	SA 0232
UHESM 36	23/02/2016	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	494 190/8983445	SA 0233
UHESM 37	23/02/2016	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	494 190/8983445	SA 0234
UHESM 38	23/02/2016	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	494 190/8983445	SA 0235
UHESM 39	23/02/2016	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena amazonica</i>	494 168/8983455	AM 0218
UHESM 40	26/02/2016	Squamata	Dactyloidae	<i>Norops fuscoauratus</i>	495970/8985251	SA 0236
UHESM 41	10/03/2016	Squamata	Leptotyphlopidae	Não identificado	494 173/8983539	SE 0373
UHESM 42	15/10/2015	Squamata	Colubridae	<i>Chironius multiventris</i>	496739/8984892	SE 0374



ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Alta Floresta, 19 de fevereiro de 2016

**DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DE MATERIAL BIOLÓGICO**

Declaro para devidos fins que a Coleção de Zoologia da Universidade do Estado de Mato Grosso, campus de Alta Floresta, recebeu no dia 19 de fevereiro de 2016, da empresa BIOCEV, 25 espécimes de Squamata e 07 espécimes de Anura provenientes do Programa de Resgate de Fauna no Canteiro de Obras da UHE São Manoel, Licença 510/14, Processo IBAMA 02001.004420/2007-65, descritos abaixo e com seus respectivos números de tombo em nossa coleção.

A UNEMAT compromete-se a conservar adequadamente o material e dar acesso aos pesquisadores interessados em seu estudo, desde que concordem com os procedimentos técnicos adotados pela UNEMAT.

Atenciosamente,



Prof. Dr. Mendelson Guerreiro de Lima



ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Programa de Resgate e Salvamento Científico da Fauna da Área do Canteiro de Obras da UHE São Manoel

IDENTIFICAÇÃO DE CAMPO	DATA DA COLETA	ORDEM	FAMÍLIA	GÊNERO/ESPÉCIE	COORDENADAS DE CAPTURA	NÚMERO DE TOMBO
UHESM 01	27/05/2015	Squamata	Dipsadidae	<i>Erythrolamprus reginae</i>	496332/8985498	SE0360
UHESM 02	14/07/2015	Squamata	Typhlopidae	<i>Typhlops reticulatus</i>	494020/8984446	SE0361
UHESM 03	14/07/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena vermicularis</i>	494020/8984446	AM0210
UHESM 04	02/10/2015	Anura	Cycloramphidae	<i>Proceratophrys cf. concavitympenum</i>	503969/8983090	AN0397
UHESM 05	02/10/2015	Squamata	Gymnophthalmidae	<i>Cercosaura ocellata</i>	502300/8983384	SA0226
UHESM 06	24/09/2015	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	500667/8983966	SA0227
UHESM 07	07/10/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena</i> sp.	501737/8983597	AM0211
UHESM 08	07/10/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena vermicularis</i>	505086/8983279	AM0212
UHESM 09	07/10/2015	Squamata	Typhlopidae	<i>Typhlops reticulatus</i>	505086/8983279	SE0362
UHESM 10	15/10/2015	Squamata	Viperidae	<i>Bothrops moojeni</i>	494336/8983656	SE0363
UHESM 11	23/10/2015	Squamata	Typhlopidae	<i>Typhlops reticulatus</i>	508972/8982378	SE0364
UHESM 12	22/10/2015	Squamata	Typhlopidae	<i>Typhlops reticulatus</i>	508972/8982378	SE0365
UHESM 13	22/10/2015	Squamata	Typhlopidae	<i>Typhlops reticulatus</i>	508285/8982449	SE0366
UHESM 14	22/10/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena vermicularis</i>	508285/8982449	AM0213
UHESM 15	22/10/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena vermicularis</i>	508285/8982450	AM0214
UHESM 16	22/10/2015	Squamata	Sphaerodactylidae	<i>Gonatodes humeralis</i>	505086/8983279	SA0228
UHESM 17	22/10/2015	Squamata	Telidae	<i>Ameiva ameiva</i>	508285/8982449	SA0229
UHESM 18	22/10/2015	Squamata	Dipsadidae	<i>Sibynomorphus mikanii</i>	508285/8982449	SE0367
UHESM 19	22/10/2015	Squamata	Dipsadidae	<i>Sibynomorphus mikanii</i>	508972/8982378	SE0368
UHESM 20	22/10/2015	Anura	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus mystaceus</i>	508106/8982476	AN0398
UHESM 21	11/11/2015	Anura	Hylidae	<i>Scinax cf. x-signatus</i>	496380/8986840	AN0399
UHESM 22	11/11/2015	Anura	Hylidae	<i>Scinax cf. x-signatus</i>	496380/8986840	AN0400
UHESM 23	11/11/2015	Anura	Hylidae	<i>Scinax cf. x-signatus</i>	496380/8986840	AN0401





**ESTADO DE MATO GROSSO**  
**FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
**CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ALTA FLORESTA**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**



IDENTIDADE DE CAMPO	DATA DA COLETA	ORDEM	FAMÍLIA	GÊNERO/ESPÉCIE	COORDENADAS DE CAPTURA	NÚMERO DE TOMBO
UHESM 24	13/11/2015	Squamata	Colubridae	<i>Spilotes pullatus</i>	535079/8985712	SE0369
UHESM 25	17/11/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena</i> sp.	494312/8983794	AM0215
UHESM 26	17/11/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena</i> sp.	494312/8983794	AM0216
UHESM 27	04/11/2015	Squamata	Dipsadidae	<i>Philodryas viridissimus</i>	517963/8990003	SE0370
UHESM 28	16/12/2015	Squamata	Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena amazonica</i>	494129/8983867	AM0217
UHESM 29	18/01/2016	Anura	Hylidae	<i>Phyllomedusa</i> gr. <i>hypocondriasis</i>	495870/8987701	AN0402
UHESM 30	19/01/2016	Anura	Hylidae	<i>Phyllomedusa</i> gr. <i>hypocondriasis</i>	495701/8983874	AN0403
UHESM 31	15/02/2016	Squamata	Colubridae	<i>Chironius multiventris</i>	535079/8985712	SE0371
UHESM 32	15/02/2016	Squamata	Colubridae	<i>Leptophis</i> sp.	494580/8984437	SE0372