



Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

CÓPIA
COLORIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Badur, 386 - 11º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.

S. Paulo 31 MAR. 2016

Roberto Lima
Daniel Oliveira Silva
Doutor em História
Escrituras Autenticadas
133.299.000-1
VERBA-AUT. R\$ 3,10



São Paulo, 20 de junho de 2013.

Declaração

Declaro, para os devidos fins, que a ARCADIS Logos, depositou no Museu de Zoologia da USP exemplares de quirópteros, provenientes da 14ª Campanha do Programa de Conservação da Fauna Silvestre da Área de Influência da UHE de Jirau, no município de Porto Velho, RO (Processo IBAMA 02001.002715/2008-88, Autorização CGFAP 190/2012, 1ª Renovação de 19 de Junho de 2015).

Estes exemplares encontram-se em processo de tombamento e abaixo segue identificação e os respectivos números de campo dos exemplares doados a coleção.

Campanha	Dia	Mês	Ano	Área de Amostragem	Transecto	Tipo de amostragem	Número de Campo/ID	Família	Taxão
14	17	5	2013	Caiçara	4	Rede de neblina	JIT 090	Phyllostomidae	<i>Glossophaga soricina</i>
14	20	5	2013	Mutum	7	Rede de neblina	JIT 422	Phyllostomidae	<i>Micronycteris megalotis</i>
14	20	5	2013	Mutum	8	Rede de neblina	JIT 519	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>
14	21	5	2013	Mutum	8	Rede de neblina	JIT 521	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla pumilio</i>
14	24	5	2013	Abunã	11	Rede de neblina	JIT 528	Phyllostomidae	<i>Micronycteris</i> sp.2
14	24	5	2013	Abunã	11	Rede de neblina	JIT 529	Phyllostomidae	<i>Trinycteris nicefori</i>
14	17	5	2013	Caiçara	2	Rede de neblina	JIT 559	Phyllostomidae	<i>Uroderma bilobatum</i>



Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Campainha	Data	Mês	Ano	Área de Amostragem	Transecto	Tipo de amostragem	Número de Campo ID	Família	Taxon
14	17	5	2013	Caiçara	2	Rede de neblina	JIT 560	Phyllostomidae	<i>Dermanura cinerea</i>
14	17	5	2013	Caiçara	2	Rede de neblina	JIT 561	Phyllostomidae	<i>Platyrrhinus incarum</i>
14	18	5	2013	Caiçara	2	Rede de neblina	JIT 567	Phyllostomidae	<i>Micronycteris</i> sp.1
14	20	5	2013	Mutum	5	Rede de neblina	JIT 569	Phyllostomidae	<i>Glyphonycteris daviesi</i>
14	20	5	2013	Mutum	5	Rede de neblina	JIT 579	Phyllostomidae	<i>Tonatia saurophila</i>
14	20	5	2013	Mutum	5	Rede de neblina	JIT 581	Phyllostomidae	<i>Micronycteris hirsuta</i>
14	20	5	2013	Mutum	5	Rede de neblina	JIT 588	Phyllostomidae	<i>Phyllostomus elongatus</i>
14	21	5	2013	Mutum	5	Rede de neblina	JIT 626	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla pumilio</i>
14	24	5	2013	Abunã	10	Rede de neblina	JIT 695	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>
14	24	5	2013	Abunã	12	Rede de neblina			

Prof. Dr. Mario de Vivo
Curador Coleção de Mamíferos

CÓPIA
TRIDADA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Badaro, 386 - 1º andar
AUTENTICACÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.
S. Paulo 31 MAR 2015

Avenida Nazaré, 481 - Ipiranga - CEP 04263-000 - São Paulo - SP - Brasil
ou Caixa Postal 42.494 - CEP 04218-170 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (55) (11) 2065-8100 - Fax: (55) (11) 2065-8115 - <http://www.mz.usp.br>





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

São Paulo, 20 de agosto de 2015.

CÓPIA
COLORIDA

Declaração



Declaro, para os devidos fins, que a ARCADIS Logos, depositou no Museu de Zoologia da USP exemplares de quirópteros, provenientes da 21ª Campanha do Programa de Monitoramento de fauna da UHE de Jirau, no município de Porto Velho, RO (Processo IBAMA 02001.002715/2008-88, Autorização CGFAP 190/2012, 3ª retificação de 1º de Novembro de 2013), Sub. 45 programa de Mastofauna - Monitoramento de Quirópteros. 45 e Subprograma de Monitoramento da Raiva 56.

Estes exemplares encontram-se em processo de tombamento e abaixo segue identificação e os respectivos números de campo dos exemplares doados a coleção.

Monitoramento de Quirópteros.

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Família	Espécie	Área de coleta	Transecto
4	2	2015	JIT 1748/CCZ 1019	Mormoopidae	Pteronotus parnellii	Mutum	7
4	2	2015	JIT 1750/CCZ 1014	Phyllostomidae	Mimon crenulatum	Mutum	7
4	2	2015	JIT 1751/CCZ 1022	Phyllostomidae	Mimon crenulatum	Mutum	7
4	2	2015	JIT 1753/CCZ 1020	Mormoopidae	Pteronotus parnellii	Mutum	7
4	2	2015	JIT 1754/CCZ 1021	Phyllostomidae	Mesophylla macconnelli	Mutum	7
4	2	2015	JIT 1758/CCZ 1015	Vespertilionidae	Myotis riparius	Mutum	7
3	2	2015	JIT 1759	Phyllostomidae	Micronycteris cf. microtis	Mutum	7
4	2	2015	JIT 1760/CCZ 1016	Phyllostomidae	Carollia perspicillata	Mutum	7



Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Família	Espécie	Área de coleta	Transecto
4	2	2015	JIT 1761/CCZ 1018	Phyllostomidae	Dermanura cinerea	Mutum	7
4	2	2015	JIT 1762/CCZ 1017	Phyllostomidae	Carollia perspicillata	Mutum	7
8	2	2015	JIT 1774/CCZ 1061	Phyllostomidae	Phyllostomus elongatus	Abunã	11
8	2	2015	JIT 1776/CCZ 1063	Phyllostomidae	Rhinophylla pumilio	Abunã	11
8	2	2015	JIT 1777/CCZ 1066	Phyllostomidae	Mimon crenulatum	Abunã	11
8	2	2015	JIT 1778/CCZ 1062	Phyllostomidae	Carollia perspicillata	Abunã	11
8	2	2015	JIT 1779/CCZ 1060	Phyllostomidae	Dermanura gnoma	Abunã	11
8	2	2015	JIT 1780/CCZ 1067	Phyllostomidae	Trachops cirrhosus	Abunã	11
8	2	2015	JIT 1782/CCZ 1065	Phyllostomidae	Rhinophylla pumilio	Abunã	11
8	2	2015	JIT 1783/CCZ 1064	Phyllostomidae	Carollia perspicillata	Abunã	11
9	2	2015	JIT 1910	Phyllostomidae	Tonatia saurophila	Abunã	11
4	2	2015	JIT 1820/CCZ 1023	Phyllostomidae	Carollia perspicillata	Mutum	5
4	2	2015	JIT 1821/CCZ 1027	Phyllostomidae	Phylloderma stenops	Mutum	5
4	2	2015	JIT 1822/CCZ 1024	Phyllostomidae	Carollia perspicillata	Mutum	5
4	2	2015	JIT 1824/CCZ 1026	Phyllostomidae	Chrotopterus auritus	Mutum	5
4	2	2015	JIT 1826/CCZ 1025	Phyllostomidae	Rhinophylla pumilio	Mutum	5
5	2	2015	JIT 1830/CCZ 1043	Phyllostomidae	Trachops cirrhosus	Mutum	5
5	2	2015	JIT 1832/CCZ 1042	Phyllostomidae	Artibeus planirostris	Mutum	5
5	2	2015	JIT 1833	Phyllostomidae	Micronycteris cf. microtis	Mutum	5
8	2	2015	JIT 1835/CCZ 1057	Phyllostomidae	Carollia perspicillata	Abunã	5
8	2	2015	JIT 1837/CCZ 1056	Phyllostomidae	Artibeus obscurus	Abunã	5

CÓPIA
COLORIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.
S. Paulo 31 MAR. 2016

Roberto Lima
Marcelo Corrêa
Rizabel Oliveira Silva
Alexandre S. Santos
Selo de Pagos Autorizados
12258-0150 - AUT. R\$ 3,10
AUTENTICAÇÃO
1084AV0242426

Avenida Nazaré, 481 - Ipiranga - CEP 04263-000 - São Paulo - SP - Brasil
ou Caixa Postal 42.494 - CEP 04218-170 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (55) (11) 2065-8100 - Fax: (55) (11) 2065-8115 - <http://www.mz.usp.br>



Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Família	Espécie	Área de coleta	Transecto
8	2	2015	JIT 1839/CCZ 1055	Phyllostomidae	Artibeus planirostris	Abunã	9
8	2	2015	JIT 1840/CCZ 1054	Phyllostomidae	Chrotopterus auritus	Abunã	9
7	2	2015	JIT 1842	Vespertilionidae	Myotis riparius	Abunã	9
8	2	2015	JIT 1843/CCZ 1058	Phyllostomidae	Rhinophylla pumilio	Abunã	9
9	2	2015	JIT 1844	Vespertilionidae	Myotis riparius	Abunã	9
8	2	2015	Recaptura JIT 1628/CCZ 1059	Phyllostomidae	Lophostoma silvicolum	Abunã	9

Monitoramento da Raiva

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Família	Espécie	Local
2	2	2015	CCZ 987	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-10
2	2	2015	CCZ 988	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-10
2	2	2015	CCZ 989	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-10
2	2	2015	CCZ 990	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-10
2	2	2015	CCZ 991	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-6
2	2	2015	CCZ 992	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-6
2	2	2015	CCZ 993	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-6
2	2	2015	CCZ 994	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-7
2	2	2015	CCZ 995	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-7
2	2	2015	CCZ 996	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-7
2	2	2015	CCZ 997	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-7

Avenida Nazaré, 481 - Ipiranga - CEP 04263-000 - São Paulo - SP - Brasil
 ou Caixa Postal 42.494 - CEP 04218-170 - São Paulo - SP - Brasil
 Fone: (55) (11) 2065-8100 - Fax: (55) (11) 2065-8115 - <http://www.mz.usp.br>

CÓPIA
COLORIDA

2ª TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
 Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
 Autêntica a presente cópia conforme
 a original apresentado, dou fé.
 S. Paulo 3 MAR, 2016





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Família	Espécie	Local
3	2	2015	CCZ 998	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 999	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 1000	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 1001	Phyllostomidae	<i>Macrophyllum macrophyllum</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 1002	Phyllostomidae	<i>Macrophyllum macrophyllum</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 1003	Phyllostomidae	<i>Macrophyllum macrophyllum</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 1004	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 1005	Phyllostomidae	<i>Macrophyllum macrophyllum</i>	Passagem de água sob a BR 364-4
3	2	2015	CCZ 1006	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
3	2	2015	CCZ 1007	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
3	2	2015	CCZ 1008	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
3	2	2015	CCZ 1009	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
3	2	2015	CCZ 1010	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
3	2	2015	CCZ 1011	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
3	2	2015	CCZ 1012	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
4	2	2015	CCZ 1013	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-14
4	2	2015	CCZ 1028	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-29
4	2	2015	CCZ 1029	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-29
4	2	2015	CCZ 1030	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-29
4	2	2015	CCZ 1031	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-29
4	2	2015	CCZ 1032	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-30

CÓPIA
CORRIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.
S. Paulo 1 MAR, 2015

Avenida Nazaré, 481 - Ipiranga - CEP 04263-000 - São Paulo - SP - Brasil
ou Caixa Postal 42.494 - CEP 04218-170 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (55) (11) 2065-8100 - Fax: (55) (11) 2065-8115 - <http://www.mz.usp.br>





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Familia	Espécie	Local
4	2	2015	CCZ 1033	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-30
4	2	2015	CCZ 1034	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-30
4	2	2015	CCZ 1035	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-30
4	2	2015	CCZ 1036	Phyllostomidae	<i>Sturnira tildae</i>	Área de reflorestamento
4	2	2015	CCZ 1037	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Área de reflorestamento
4	2	2015	CCZ 1038	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento
4	2	2015	CCZ 1039	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento
4	2	2015	CCZ 1040	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento
4	2	2015	CCZ 1041	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento
5	2	2015	CCZ 1044	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-31
5	2	2015	CCZ 1045	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-31
5	2	2015	CCZ 1046	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-31
5	2	2015	CCZ 1047	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-31
7	2	2015	CCZ 1050	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Igarapé 4
7	2	2015	CCZ 1051	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Igarapé 4
7	2	2015	CCZ 1052	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Igarapé 4
7	2	2015	CCZ 1053	Phyllostomidae	<i>Artibeus planirostris</i>	Igarapé 4
8	2	2015	CCZ 1068	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-15
8	2	2015	CCZ 1069	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-15
8	2	2015	CCZ 1070	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-15
8	2	2015	CCZ 1071	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-15

Avenida Nazaré, 481 - Ipiranga - CEP 04263-000 - São Paulo - SP - Brasil
ou Caixa Postal 42.494 - CEP 04218-170 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (55) (11) 2065-8100 - Fax: (55) (11) 2065-8115 - <http://www.mz.usp.br>

CÓPIA
COLORIDA

CÓPIA

CÓPIA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Líbero Baduró 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentica a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.

S. Paulo

31 MAR. 2016





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Família	Espécie	Local
9	2	2015	CCZ 1072	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-24
9	2	2015	CCZ 1073	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-24
9	2	2015	CCZ 1074	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-24
9	2	2015	CCZ 1075	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-51
9	2	2015	CCZ 1076	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-51
9	2	2015	CCZ 1077	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-51
9	2	2015	CCZ 1078	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364-51

CÓPIA
COLORIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.

S. Paulo 31 MAR 2016



Prof. Dr. Mario de Vivo
Curador Coleção de Mamíferos



Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

São Paulo, 20 de agosto de 2015.

Declaração

CÓPIA
COLORIDA

Declaro, para os devidos fins, que a ARCADIS Logos, depositou no Museu de Zoologia da USP exemplares de quirópteros, provenientes da 21ª Campanha do Programa de Monitoramento de fauna da UHE de Jirau, no município de Porto Velho, RO (Processo IBAMA 02001.002715/2008-88, Autorização CGFAP 190/2012, 3ª retificação de 1º de Novembro de 2013), Subprograma de Monitoramento da Raiva 56.

Estes exemplares encontram-se em processo de tombamento e abaixo segue identificação e os respectivos números de campo dos exemplares doados a coleção.

Monitoramento de Raiva.

Dia	Mês	Ano	Nº campo	Família	Espécie	Local
6	2	2015	CCZ 1048	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
7	2	2015	CCZ 1049	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Igarapé 4

21ª TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Líbero Badaró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.

S. Paulo 15 ABR, 2016



Prof. Dr. Mario de Vivo
Curador Coleção de Mamíferos

Avenida Nazaré, 481 - Ipiranga - CEP 04263-000 - São Paulo - SP - Brasil
ou Caixa Postal 42.494 - CEP 04218-170 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (55) (11) 2065-8100 - Fax: (55) (11) 2065-8115 - <http://www.mz.usp.br>



Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

São Paulo, 20 de agosto de 2015.

Declaração

Declaro, para os devidos fins, que a ARCADIS Logos, depositou no Museu de Zoologia da USP exemplares de quirópteros, provenientes da 22ª Campanha do Programa de Monitoramento de fauna da UHE de Jirau, no município de Porto Velho, RO (Processo IBAMA 02001.002715/2008-88, Autorização CGFAP 190/2012, 1ª Renovação de 19 de Junho de 2015), Subprograma de Mastofauna - Programa de Monitoramento de Quirópteros, 45, e Subprogramas de Monitoramento de Quirópteros em Pedrais, 51 e de Monitoramento da Raiva, 56.

Estes exemplares encontram-se em processo de tombamento e abaixo segue identificação e os respectivos números de campo dos exemplares doados a coleção.

Monitoramento de Quirópteros e da Raiva.

Data	Nº de campo	Família	Espécie	Local
10/07/2015	CCZ 1079	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 6
10/07/2015	CCZ 1080	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 6
10/07/2015	CCZ 1081	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 6
10/07/2015	CCZ 1082	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 6
11/07/2015	CCZ 1083/JIT 1859	Phyllostomidae	<i>Lophostoma silvicola</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1084/JIT 1851	Phyllostomidae	<i>Artibeus obscurus</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1085/JIT 1853	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Transecto 5

Avenida Nazaré, 481 - Ipiranga - CEP 04263-000 - São Paulo - SP - Brasil
ou Caixa Postal 42.494 - CEP 04218-170 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (55) (11) 2065-8100 - Fax: (55) (11) 2065-8115 - <http://www.mz.usp.br>

CÓPIA
COLORIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
o original apresentado, dou fé.

S. Paulo 5 MAR 2016





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

CÓPIA
COLORIDA

Data	Nº de campo	Família	Espécie	Local
11/07/2015	CCZ 1086/JIT 1852	Phyllostomidae	<i>Phyllostomus elongatus</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1087/JIT 1856	Phyllostomidae	<i>Artibeus obscurus</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1088/JIT 1854	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1089/JIT 1855	Vespertilionidae	<i>Myotis riparius</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1090/JIT 1860	Phyllostomidae	<i>Artibeus obscurus</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1091/JIT 1857	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1092/JIT 1858	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Transecto 5
11/07/2015	CCZ 1093	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 7
11/07/2015	CCZ 1094	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364 7
11/07/2015	CCZ 1095	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 7
11/07/2015	CCZ 1096	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 7
11/07/2015	CCZ 1097	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 7
11/07/2015	CCZ 1098	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 26
11/07/2015	CCZ 1099	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 26
11/07/2015	CCZ 1100	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 26
11/07/2015	CCZ 1101	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 26
11/07/2015	CCZ 1102	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 22
11/07/2015	CCZ 1103	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 22
11/07/2015	CCZ 1104	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 22

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autêntico a presente cópia conforme
a original apresentado, deu fé.

S. Paulo 3 MAR 2016





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado. dou fé.

S. Paulo 31 MAR. 2016



Data	Nº de campo	Família	Espécie	Local
11/07/2015	CCZ 1105	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 16
11/07/2015	CCZ 1106	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 16
11/07/2015	CCZ 1107	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 16
11/07/2015	CCZ 1108	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 16
11/07/2015	CCZ 1109	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
11/07/2015	CCZ 1110	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
11/07/2015	CCZ 1111	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
11/07/2015	CCZ 1112	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
11/07/2015	CCZ 1113	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 31
11/07/2015	CCZ 1114	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 31
11/07/2015	CCZ 1115	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 31
11/07/2015	CCZ 1116	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 31
11/07/2015	CCZ 1117	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 21
11/07/2015	CCZ 1118	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 21
11/07/2015	CCZ 1119	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 21
11/07/2015	CCZ 1120	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 7
11/07/2015	CCZ 1121	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 7
12/07/2015	CCZ 1122/JIT 1862	Phyllostomidae	<i>Lophostoma silvicola</i>	Transecto 5
12/07/2015	CCZ 1123/JIT 1866	Phyllostomidae	<i>Lophostoma silvicola</i>	Transecto 5

CÓPIA
COLORIDA



Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Data	Nº de campo	Família	Espécie	Local
12/07/2015	CCZ 1124/JIT 1867	Phyllostomidae	<i>Phyllostomus elongatus</i>	Transecto 5
12/07/2015	CCZ 1125/JIT 1865	Phyllostomidae	<i>Dermanura gnoma</i>	Transecto 5
12/07/2015	CCZ 1126/JIT 1870	Phyllostomidae	<i>Lophostoma silvicola</i>	Transecto 5
12/07/2015	CCZ 1127/JIT 1863	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla fischeriae</i>	Transecto 5
13/07/2015	CCZ 1128	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento 1
13/07/2015	CCZ 1129	Phyllostomidae	<i>Glossophaga</i> sp.	Área de reflorestamento 1
13/07/2015	CCZ 1130	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento 1
13/07/2015	CCZ 1131	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento 1
13/07/2015	CCZ 1132	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Área de reflorestamento 1
13/07/2015	CCZ 1133	Phyllostomidae	<i>Glossophaga</i> sp.	Área de reflorestamento 1
13/07/2015	CCZ 1134	Phyllostomidae	<i>Glossophaga</i> sp.	Área de reflorestamento 1
13/07/2015	CCZ 1135/JIT 1874	Phyllostomidae	<i>Phylloderma stenops</i>	Transecto 5
13/07/2015	CCZ 1136/JIT 1871	Emballonuridae	<i>Saccopteryx leptura</i>	Transecto 5
13/07/2015	CCZ 1137/JIT 1872	Emballonuridae	<i>Saccopteryx leptura</i>	Transecto 5
13/07/2015	CCZ 1138/JIT 1873	Emballonuridae	<i>Saccopteryx leptura</i>	Transecto 5
13/07/2015	CCZ 1139	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
13/07/2015	CCZ 1140	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
13/07/2015	CCZ 1141	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 4
13/07/2015	CCZ 1142	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 4

CÓPIA
COLORIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentada. dou fé.

S. Paulo 31 MAR. 2015





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Data	Nº de campo	Família	Espécie	Local
13/07/2015	CCZ 1143	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 38
13/07/2015	CCZ 1144	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	passagem de água sob a BR 364 38
13/07/2015	CCZ 1145	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 38
13/07/2015	CCZ 1146	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	passagem de água sob a BR 364 38
13/07/2015	CCZ 1147	Phyllostomidae	<i>Trachops cirrhosus</i>	passagem de água sob a BR 364 38
13/07/2015	CCZ 1148	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 38
13/07/2015	CCZ 1149	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 38
13/07/2015	CCZ 1150	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 5
13/07/2015	CCZ 1151	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 5
13/07/2015	CCZ 1152	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 10
13/07/2015	CCZ 1153	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 10
14/07/2015	CCZ 1154	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 43
14/07/2015	CCZ 1155	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 43
14/07/2015	CCZ 1156	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 47
14/07/2015	CCZ 1157	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 47
14/07/2015	CCZ 1158	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 29
14/07/2015	CCZ 1159	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 29
14/07/2015	CCZ 1160	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 46
14/07/2015	CCZ 1161	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 46

CÓPIA
COLORIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Badur, 606 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.

S. Paulo 31 MAR. 2016





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Data	Nº de campo	Família	Espécie	Local
14/07/2015	CCZ 1162	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 30
14/07/2015	CCZ 1163	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	passagem de água sob a BR 364 30
16/7/2015	CCZ 1171	Molossidae	<i>Eumops perotis</i>	Forro de residência 5
16/7/2015	CCZ 1172	Molossidae	<i>Eumops perotis</i>	Forro de residência 5
16/7/2015	CCZ 1173	Molossidae	<i>Molossus molossus</i>	Forro de residência 5
16/7/2015	CCZ 1174	Molossidae	<i>Molossus molossus</i>	Forro de residência 5
16/7/2015	CCZ 1175	Molossidae	<i>Molossus molossus</i>	Forro de residência 5
16/7/2015	CCZ 1176	Molossidae	<i>Molossus molossus</i>	Forro de residência 5
17/7/2015	CCZ 1183	Phyllostomidae	<i>Artibeus lituratus</i>	Igarapé 2
17/7/2015	CCZ 1182	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Passagem de água sob a BR 364 19
16/7/2015	CCZ 1177	Phyllostomidae	<i>Artibeus</i> sp.	Quintal de residência 3
15/7/2015	CCZ 1164/JIT 1913	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla pumilio</i>	Transecto 9
15/07/2015	CCZ 1165/JIT 1877	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla fischeriae</i>	Transecto 11
15/7/2015	CCZ 1166/JIT 1879	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Transecto 11
15/7/2015	CCZ 1167/JIT 1878	Phyllostomidae	<i>Mesophylla macconnelli</i>	Transecto 11
15/7/2015	CCZ 1168/JIT 1914	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Transecto 9
15/7/2015	CCZ 1169/JIT 1912	Phyllostomidae	<i>Lophostoma silvicolum</i>	Transecto 9
15/7/2015	CCZ 1170/JIT 1911	Phyllostomidae	<i>Carollia benkeithi</i>	Transecto 9
16/7/2015	CCZ 1178/JIT 1889	Phyllostomidae	<i>Artibeus planirostris</i>	Transecto 11

CÓPIA
COLORIDA

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 389 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.

S. Paulo 31 MAR. 2016





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo

Data	Nº de campo	Família	Espécie	Local
16/7/2015	CCZ 1179/JIT 1891	Phyllostomidae	<i>Dermanura cinerea</i>	Transecto 11
16/7/2015	CCZ 1180/JIT 1893	Phyllostomidae	<i>Rhinophylla pumilio</i>	Transecto 11
16/7/2015	CCZ 1181/JIT1880	Phyllostomidae	<i>Carollia perspicillata</i>	Transecto 9
16/7/2015	JIT 1896	Phyllostomidae	<i>Vampyriscus bidens</i>	Transecto 11
16/7/2015	JIT 1898	Emballonuridae	<i>Cyttarops alecto</i>	Transecto 11
16/7/2015	JIT 1899	Phyllostomidae	<i>Lophostoma carrikeri</i>	Transecto 11
8/9/2015	PE 640	Molossidae	<i>Nyctinomops laticaudatus</i>	Pedral Abunã 3
10/9/2015	PE 638	Molossidae	<i>Nyctinomops laticaudatus</i>	Dique 1
10/9/2015	PE 639	Molossidae	<i>Nyctinomops laticaudatus</i>	Dique 1

CÓPIA
COLORIDA

Prof. Dr. Mario de Vivo
Curador Coleção de Mamíferos

21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Badaro, 386 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.
S. Paulo, 31 MAR. 2016





Museu de Zoologia
Universidade de São Paulo


São Paulo, 20 de janeiro de 2016.

Declaração

Declaro, para os devidos fins, que a ARCADIS Logos, depositou no Museu de Zoologia da USP exemplares de quirópteros, provenientes da 23ª Campanha do Programa de Conservação da Fauna Silvestre da Área de Influência da UHE Jirau, no município de Porto Velho, RO (*Processo IBAMA 02001.002715/2008-88, Autorização CGFAP 190/2012, 1ª Renovação de 19 de Junho de 2015*).

Estes exemplares encontram-se em processo de tombamento e abaixo segue identificação e os respectivos números de campo dos exemplares doados a coleção.

Campanha	Dia	Mês	Ano	Área de Amostragem	Transecto	Tipo de Amostragem	Número de Campo/ID	Família	Táxon
23	19	10	2015	Abunã	12	Terrestre	JIT 2018	Vespertilionidae	<i>Myotis riparius</i>
23	19	10	2015	Abunã	9	Terrestre	JIT 2134	Phyllostomidae	<i>Carollia benkeithi</i>
23	19	10	2015	Abunã	9	Terrestre	JIT 2135	Phyllostomidae	<i>Lophostoma brasiliense</i>
23	19	10	2015	Abunã	9	Terrestre	JIT 2136	Vespertilionidae	<i>Myotis riparius</i>
23	14	10	2015	Mutum	5	Terrestre	JIT 2083	Phyllostomidae	<i>Vampyriscus bidens</i>


Prof. Dr. Mario de Vivo
Curador Coleção de Mamíferos

CÓPIA
LIVRADA



21º TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
Rua Libero Baduró, 380 - 1º andar
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia conforme
a original apresentado, dou fé.
S. Paulo 31 MAR 2016

Roberto Lima Rafael Oliveira Silva
Márcio S. Santos Alexandre S. Santos
SELOS FIDELIZANTES AUTORIZADOS
CÓPIA PARA VERIFICAÇÃO - APT. R\$ 3,10