

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2090	OXALIDACEAE	<i>Oxalis sepium</i> St. Hil (Det. A. Lourteig)
2091	VIOLACEAE	<i>Hybanthus</i> sp.
2092	STERCULIACEAE	<i>Helicteres baruensis</i> Jacq.
2093	EUPHORBIACEAE	<i>Dalechampia</i> sp.
2094	AMARANTHACEAE	<i>Alternanthera brasiliensis</i> (L.) Kuntze var. <i>villosa</i> (Moq.) Kuntze
2095	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Galactia tenuiflora</i> Wight et Arn. cf.
2096	LOGANIACEAE	<i>Spigelia anthelmia</i> L.
2097	LABIATAE	<i>Ocimum micranthum</i> Willd.
2099	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Piptadenia obliqua</i> (Pers.) Mc Br.
2100	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa bijuga</i> Benth.
2101	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia flexuosa</i> Moric. cf.
2102	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia cheilantha</i> Steud cf.
2103	BIGNONIACEAE	<i>Cyclostoma</i> sp.
2104	VERBENACEAE	sp. 1
2105	RUTACEAE	<i>Zanthoxylum</i> sp.
2106	ACANTHACEAE	<i>Anisacanthus trilobus</i> Lindau (Det. Wasshausen)
2107	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Bocoa</i> cf. <i>mollis</i> Benth.
2108	EUPHORBIACEAE	<i>Croton pulegioides</i> Baill.
2109	MALPIGHIACEAE	<i>Heteropteris tricanthera</i> Juss. cf.
2110	BORAGINACEAE	<i>Cordia rufescens</i> DC.
2111	TURNERACEAE	<i>Turnera calyptrocarpa</i> Urb. (Det. M. M. Arbo)
2112	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot catingae</i> Ule
2113	EUPHORBIACEAE	<i>Croton grewioides</i> Baill.
2114	BIGNONIACEAE	<i>Adenocalymma scabriusculum</i> Mart. ex DC.
2115	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea paradoxa</i> (Sandw.) Sandw.
2116	MALVACEAE	<i>Pavonia glazioviana</i> Gurke
2117	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista eitenorum</i> (Irwin et Barneby) Irwin et Barneby var. <i>eitenorum</i>
2118	BIGNONIACEAE	<i>Mansoa hirsuta</i> DC.
2119	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Dalbergia variabilis</i> Vog. cf.
2120	MALPIGHIACEAE	<i>Peixotoa</i> sp. 1 cf.
2121	MYRTACEAE	<i>Eugenia cearensis</i> Berg
2122	RUTACEAE	<i>Pilocarpus jaborandi</i> Holmes
2123	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum pungens</i> O. E. Schulz (Det. Plowman)
2124	EUPHORBIACEAE	<i>Croton adamantinus</i> Muell. Arg.
2125	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Bocoa</i> cf. <i>mollis</i> Benth.
2126	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Swartzia flaeomengii</i> Raddi
2127	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Cenostigma gardnerianum</i> Tul.
2128	VERBENACEAE	sp. 1
2129	EUPHORBIACEAE	<i>Croton pulegioides</i> Baill.
2130	BIGNONIACEAE	sp. 11

ANEXO V



LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2131	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia cheilantha</i> Steud.
2132	VERBENACEAE	<i>Lantana caatingensis</i> Mold.
2133	COMBRETACEAE	<i>Thiloua glaucocarpa</i> Eichl.ex Baill.
2134	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Cratylia mollis</i> Mart.
2135	EUPHORBIACEAE	<i>Phyllanthus orbiculatus</i> L.C.Rich. aff.
2136	SCHIZEACEAE	<i>Aneimia filiformis</i> Swartz
2137	ANACARDIACEAE	<i>Astronium urudeuva</i> Fr.All.
2138	BORAGINACEAE	<i>Heliotropium</i> sp.
2141	BORAGINACEAE	<i>Patagonula bahiensis</i> Moric.
2142	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma refractum</i> Mart.
2143	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia thymifolia</i> Burm.
2144	TURNERACEAE	<i>Turnera pumilea</i> L. (Det. M.M. Arbo)
2146	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum pungens</i> O. E. Schulz
2147	EUPHORBIACEAE	<i>Croton pulegioides</i> Baill.
2148	TURNERACEAE	<i>Turnera</i> sp. 2
2149	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Anadenanthera macrocarpa</i> (Benth.) Brenan
2150	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia microphylla</i> Mart.
2151	SMILACACEAE	<i>Herreria salsaparilha</i> Mart.
2152	BOMBACACEAE	<i>Pseudobombax campestre</i> (Mart. et Zucc.) A. Robyns
2153	BOMBACACEAE	<i>Pseudobombax campestre</i> (Mart. et Zucc.) A. Robyns
2154	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Calliandra depauperata</i> Benth.
2155	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia bahiensis</i> Benth.
2156	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma refractum</i> Mart.
2157	BOMBACACEAE	<i>Pseudobombax simplicifolium</i> A. Robyns
2158	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma refractum</i> Mart.
2160	CARICACEAE	<i>Jacaratia corumbensis</i> Kuntze
2161	BIGNONIACEAE	sp. 5
2162	OXALIDACEAE	<i>Oxalis psoraleoides</i> H. B. K. ssp. (Det. A. Lourteig)
2163	BORAGINACEAE	<i>Cordia leucocephala</i> Moric. (Det. R.M. Harley)
2164	VERBENACEAE	<i>Bouchea agrestis</i> Schauer
2165	VITACEAE	<i>Cissus sicyoides</i> Baker
2166	MORACEAE	<i>Ficus</i> sp. 1
2167	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Anadenanthera macrocarpa</i> (Benth.) Brenan
2168	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Phaseolus</i> sp.
2169	MYRTACEAE	<i>Eugenia piauiensis</i> Berg.
2170	CAPPARIDACEAE	<i>Capparis flexuosa</i> L. (Det. Iltis)
2171	SAPOTACEAE	<i>Pouteria gardneriana</i> (DC.) Radlk. (Det. T.B. Pennington)
2172	BIGNONIACEAE	sp. 1
2173	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia flexuosa</i> Moric. cf.
2174	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia bahiensis</i> Benth.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2175	CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea martii</i> Meissn.
2176	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma refractum</i> Mart.
2177	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.
2178	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Poeppigia procera</i> Presl. var. <i>conferta</i> Benth.
2179	COMBRETACEAE	<i>Terminalia fagifolia</i> Mart.
2180	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia adhaerens</i> Benth. cf.
2181	SAPINDACEAE	<i>Cardiospermum anomalum</i> Camb.
2182	MALVACEAE	<i>Pavonia glazioviana</i> Gurke (Det. A. Krapovickas)
2183	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia açuruana</i> Moric.
2184	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea resinosa</i> A.Gentry (Det. Gentry)
2186	ARISTOLOCHIACEAE	<i>Aristolochia</i> sp.
2187	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Calliandra sessilis</i> Benth.
2188	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum vacciniifolium</i> Mart.
2189	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Luetzelburgia auriculata</i> (Fr. All.) Ducke
2190	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia bracteosa</i> Tul.
2191	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum laetevirens</i> O. E. Schulz (Det. Plowman)
2192	BIGNONIACEAE	<i>Memora involucrata</i> Bureau et K. Schum.
2193	FLACOURTIACEAE	<i>Casearia eichleriana</i> Sleum
2194	MALVACEAE	<i>Pavonia glazioviana</i> Gurke aff.
2195	NYCTAGINACEAE	<i>Pisonia campestris</i> Netto
2196	COMBRETACEAE	<i>Thilsea glaucocarpa</i> Eichl. ex Baill.
2197	MYRTACEAE	<i>Campomanesia</i> sp.
2198	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma riedelli</i> Muell. Arg.
2199	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot caerulescens</i> (Pohl) Rog. et App. ssp. <i>caerulescens</i>
2200	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Pterodon abruptus</i> Mart.ex Benth.
2201	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Cenostigma gardnerianum</i> Tul.
2203	APOCYNACEAE	<i>Temnadenia stellaris</i> (Lindl.) Miers
2204	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista zygomorphoidea</i> (Taub) Irwin et Barneby
2205	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Hymenaea courbaril</i> L.var. <i>stilbocarpa</i> (Hayne) Lee
2206	GRAMINEAE	<i>Streptostachys asperifolia</i> Desv.
2207	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Bocoa</i> cf. <i>mollis</i> Benth.
2208	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Piptadenia blanchetii</i> Benth. aff.
2209	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia piauhiensis</i> Benth.
2210	RHAMNACEAE	<i>Colubrina cordifolia</i> Reiss
2212	BIGNONIACEAE	<i>Tabebuia serratifolia</i> (Vahl.) Nichols.
2214	ANNONACEAE	<i>Oxandra sessiliflora</i> R.E.Fr.
2215	RUBIACEAE	<i>Coutarea hexandra</i> (Jacq.) K. Schum.
2216	COMBRETACEAE	<i>Combretum leprosum</i> Mart.
2217	MENISPERMACEAE	<i>Cissampelos</i> sp.
2218	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Dioclea grandiflora</i> Mart.
2219	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista eitenorum</i> (Irwin et Barneby) Irwin et Barneby var <i>eitenorum</i>

ANEXO V



LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2220	BIGNONIACEAE	<i>Cuspidaria argentea</i> (Wawra) Sandw.
2221	PORTULACACEAE	<i>Portulaca mucronata</i> Link.
2222	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia hyssopiifolia</i> (L.) Small.
2223	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia thymifolia</i> Burm.
2224	OXALIDACEAE	<i>Oxalis euphorbioides</i> St. Hil. (Det. A. Lourteig)
2225	TURNERACEAE	<i>Turnera pumilea</i> L. (Det. M.M. Arbo)
2226	ANACARDIACEAE	<i>Astronium fraxinifolium</i> Scho.
2227	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera langdorsffii</i> Desf.
2228	SIMAROUBACEAE	<i>Simarubaversicolor</i> St.Hil.
2229	SAPOTACEAE	<i>Pouteria furcata</i> T.B.Pennington (Det. T.B. Pennington)
2230	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Peltogyne confertiflora</i> Benth.
2231	SAPINDACEAE	<i>Magonia glabrata</i> St.Hil.
2232	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Enterolobium timbouva</i> Mart.
2233	ANNONACEAE	sp. 2
2234	VOCHYSIACEAE	<i>Qualea parviflora</i> Mart. (Det. L. Marciano)
2235	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia pulchella</i> Benth. cf.
2236	ANNONACEAE	<i>Oxandra sessiflora</i> R. E. Fr. (Det. Maas)
2237	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Galactia tenuiflora</i> Wight et Arn. cf.
2238	GESNERIACEAE	<i>Gloxinia sarmentiana</i> Gardner ex Hooker.
2239	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima correifolia</i> Adr. Juss.
2240	MALPIGHIACEAE	sp. 4
2241	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Plathymenia reticulata</i> Benth.
2242	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Parkia platycephala</i>
2243	SAPOTACEAE	<i>Pouteria furcata</i> T.B. Pennington (Det. T. B. Pennington)
2244	RUBIACEAE	<i>Faramea nitida</i> Benth.
2245	ERYTHROXILACEAE	<i>Erythroxylum vacciniifolium</i> Mart.
2246	RUBIACEAE	<i>Alibertia myrciifolia</i> Spruce ex Schum (Det. Kirkbride Jr.)
2247	MYRTACEAE	<i>Eugenia casearioides</i> DC.
2248	SAPINDACEAE	<i>Paullinia pinnata</i> L.
2249	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez
2250	SAPOTACEAE	<i>Pouteria ramiflora</i> (Mart.) Radlk. (Det. T. B. Pennington)
2251	BIGNONIACEAE	<i>Tabebuia serratifolia</i> (Vahl.) Nichols.
2252	MELIACEAE	<i>Cedrela</i> cf.
2253	MYRTACEAE	<i>Eugenia diantha</i> Berg.
2254	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima correilolia</i> Adr. Juss.
2255	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Collea</i> sp. cf.
2256	KRAMERIACEAE	<i>Krameria tomentosa</i> St. Hil.
2258	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Peltogyne confertiflora</i> Benth.
2259	VERBENACEAE	<i>Amasonia velutina</i> Schauer
2260	RUBIACEAE	<i>Borreria</i> sp.1 (Det. Bacigalupo)

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2261	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia flexuosa</i> Moric.
2262	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista belemii</i> Irwin et Barneby cf.
2263	EUPHORBIACEAE	<i>Croton</i> sp.1
2264	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa</i> cf.
2265	MALPIGHIACEAE	sp.1
2267	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima corneifolia</i> Adr. Juss.
2268	RUBIACEAE	<i>Alibertia obtusa</i> Schum
2269	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera coriacea</i> Mart. (Det. L. Marciano)
2270	VOCHYSIACEAE	<i>Qualea parviflora</i> Mart.
2271	MYRTACEAE	<i>Myrciaria tenella</i> (DC.) Berg.
2272	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Peltogyne confertiflora</i> Benth.
2273	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia rufa</i> Steud cf.
2274	TURNERACEAE	<i>Piriqueta assuruensis</i> Urb. (Det. M.M. Arbo)
2275	SAPOTACEAE	<i>Manilkara triflora</i> Fr. All. (Det. T. B. Pennington)
2276	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista zygomphylloides</i> Taub. var. <i>colligans</i> Irwin et Barneby
2277	RUBIACEAE	<i>Alibertia obtusa</i> Schum.
2278	SAPOTACEAE	<i>Manilkara triflora</i> Fr. All. (Det. T.B. Pennington)
2279	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera langdorsffii</i> Desf.
2280	VOCHYSIACEAE	<i>Callisthene microphylla</i> Warming (Det. L. Marciano)
2281	VELLOZIACEAE	<i>Vellozia plicata</i> Mart.
2282	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista tenuisepala</i> (Benth.) Irwin et Barneby
2283	POLYGALACEAE	<i>Polygala hebeclada</i> DC.
2284	VOCHYSIACEAE	<i>Qualea parviflora</i> Mart. (Det. L. Marciano)
2285	MALPIGHIACEAE	sp.4
2286	FLACOURTIACEAE	<i>Casearia grandiflora</i> Camb.
2287	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista tenuisepala</i> (Benth.) Irwin et Barneby
2288	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Galactia jussieuana</i> H.B.K.
2289	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Aeschynomene americana</i> L. cf.
2290	RUBIACEAE	<i>Borreria</i> sp. 1 (Det. Bacigalupo)
2291	MALPIGHIACEAE	<i>Banisteriopsis virgultosa</i> (Adr. Juss.) Anderson et Gates B. Gates
2292	EUPHORBIACEAE	<i>Croton</i> sp.1
2293	CONVOLVULACEAE	<i>Evolvulus linoides</i> Moric.
2294	VOCHYSIACEAE	<i>Qualea parviflora</i> Mart. (Det. L. Marciano)
2295	SAPINDACEAE	<i>Allophylus edulis</i> Raldk
2296	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez
2297	BURSERACEAE	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) March.
2298	FLACOURTIACEAE	<i>Casearia grandiflora</i> Camb.
2299	MORACEAE	<i>Ficus rufa</i> Schott
2300	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma multiflorum</i> DC.

ANEXO V



LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2301	LAURACEAE	<i>Ocotea fasciculata</i> (Nees) Mez (Det. van der Werff et Rohwer)
2302	RUBIACEAE	<i>Randia armata</i> (Sw.) DC.
2303	SIMAROUBACEAE	<i>Simaba guianensis</i> Aubl.
2304	MYRTACEAE	<i>Myrcia acutata</i> Berg. cf.
2305	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia heterandra</i> Benth.
2307	VIOLACEAE	sp.1
2308	MYRTACEAE	<i>Myrcia acutata</i> Berg. cf.
2309	SOLANACEAE	<i>Solanum incarceratum</i> (aff.) Ruiz et Pav. (Det. L. Freire)
2311	ANNONACEAE	<i>Ephedranthus</i> sp. Maas
2312	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista eitenorum</i> (Irwin et Barneby) Irwin et Barneby var. <i>eitenorum</i>
2313	CUCURBITACEAE	sp.3
2314	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Colleasp.</i> cf.
2315	MALPIGHIACEAE	sp. 7
2316	VERBENACEAE	<i>Lippia</i> sp.1
2317	GRAMINEAE	<i>Streptostachys asperifolia</i> Desv.
2318	COMBRETACEAE	<i>Combretum mellifluum</i> Eichler
2319	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Calliandra sessilis</i> Benth.
2320	APOCYNACEAE	<i>Allamanda puberula</i> DC.
2321	CYPERACEAE	<i>Dichromena</i> sp (Det. S.S. Hooper)
2323	SMILACACEAE	<i>Smilax brasiliensis</i> Spreng. cf.
2324	RHAMNACEAE	<i>Colubrina cordifolia</i> Reiss.
2325	OLACACEAE	<i>Ximenia americana</i> L. var <i>americana</i>
2326	COMBRETACEAE	<i>Terminalia actinophylla</i> Mart.
2327	MALPIGHIACEAE	sp. 2
2328	COMBRETACEAE	<i>Combretum mellifluum</i> Eichler
2329	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Dalbergia variabilis</i> Vog. cf.
2331	COMBRETACEAE	<i>Terminalia actinophylla</i> Mart.
2332	VELLOZIACEAE	<i>Vellozia plicata</i> Mart.
2333	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Bocoa cf. mollis</i> Benth.
2334	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia cupulata</i> Benth.
2336	STERCULIACEAE	<i>Helicteres muscosa</i> Mart. (Det. C. Cristobal)
2337	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma</i> sp. cf.
2338	SAPOTACEAE	<i>Manilkara triflora</i> Fr. All. (Det. T. B. Pennington)
2339	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Machaerium</i> cf.
2340	BIGNONIACEAE	<i>Jacaranda jasminoides</i> (Thund.) Sandw. (Det. Gentry)
2341	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia piauiensis</i> Benth.
2342	CELASTRACEAE	<i>Fraunhoferia multiflora</i> Mart.
2343	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Poeppigia procera</i> Presl. var <i>conferta</i> Benth.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2344	COMBRETACEAE	<i>Thiloua glaucocarpa</i> Eichl. ex Baill.
2345	MALPIGHIACEAE	<i>Heteropteris tricanthera</i> Juss. cf.
2346	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista eitenorum</i> (Irwin et Barneby) Irwin et Barneby var <i>eitenorum</i>
2347	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum laetevirens</i> O. E. Schulz.
2348	LEG. CAESALPINIOIDEAE	sp.4
2349	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista eitenorum</i> (Irwin et Barneby) Irwin et Barneby var. <i>eitenorum</i>
2351	RUBIACEAE	sp. 3 (marmeleiro?)
2352	NYCTAGINACEAE	<i>Pisonia campestris</i> Netto
2353	CELASTRACEAE	<i>Maytenus catingarum</i> Reissek
2354	ARACEAE	<i>Pistia stratiotes</i> L.
2355	CYPERACEAE	<i>Pycnus albomarginatus</i> Nees (Det. D. Simpson)
2357	LYTHRACEAE	<i>Cuphea campestris</i> Koehne (Det. Lourteig)
2358	LABIATAE	<i>Marsiphanthes chamaedrys</i> (Vahl) Kuntze (Det. Harley)
2359	CELASTRACEAE	<i>Fraunhoferia multiflora</i> Mart.
2360	BIGNONIACEAE	<i>Cyclostoma</i> sp.
2361	VITACEAE	<i>Cissus erosa</i> Rich.
2362	VERBENACEAE	<i>Stachytarpheta</i> sp.
2363	RUBIACEAE	<i>Borreria capitata</i> (Ruiz et Pav.) (Det. Bacigalupo)
2364	CONVOLVULACEAE	<i>Cuscuta partita</i> Choisy
2365	ANNONACEAE	<i>Rolliniopsis leptopetala</i> (R.E.Fr.) Safford (Det. Maas)
2366	STERCULIACEAE	<i>Waltheria bracteosa</i> St. Hil. et Naud
2367	CONVOLVULACEAE	<i>Jacquemontia confusa</i> Meissn.
2368	EUPHORBIACEAE	<i>Croton glandulosus</i> L. emm. Muell. Arg.
2369	PORTULACACEAE	<i>Portulaca pilosa</i> L.
2370	LABIATAE	<i>Hyptis salzmanii</i> Benth.
2371	GRAMINEAE	<i>Rhynchelitrum repens</i> (Willd.) Hubb.
2372	OXALIDACEAE	<i>Oxalis euphorbioides</i> St. Hil. (Det. A. Lourteig)
2373	RUBIACEAE	<i>Mitracarpus</i> sp. (Det. Bacigalupo)
2375	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa</i> cf. <i>franciscana</i> Benth.
2376	LORANTHACEAE	<i>Phoradendron affine</i> (Pohl ex DC.) Netto
2377	COMBRETACEAE	<i>Combretum hilarianum</i> D.Dietr.
2378	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum vacciniifolium</i> Mart. (Det. Plowman)
2379	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Galactia jussieuana</i> H.B.K.
2380	GRAMINEAE	<i>Panicum sciurotis</i> Tr.
2381	GRAMINEAE	<i>Eragrostis pilosa</i> (L.) Beauv.
2382	GRAMINEAE	<i>Eragrostis pilosa</i> (L.) Beauv.
2383	GRAMINEAE	<i>Paspalum plicatum</i> Michx.
2384	PHYTOLACACEAE	<i>Microtea paniculata</i> Moq.
2385	CUCURBITACEAE	<i>Cayaponia</i> sp.
2386	EUPHORBIACEAE	<i>Sapium montevidense</i> Klotsch ex Baill.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2387	COMBRETACEAE	<i>Combretum hilarianum</i> D.Dietr.
2388	NYCTAGINACEAE	<i>Pisonia campestris</i> Netto
2389	APOCYNACEAE	<i>Allamanda puberula</i> DC.
2390	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Sweetia elegans</i> (Vog.) Benth.
2391	COCHLOSPERMACEAE	<i>Cochlospermum regium</i> (Schrank) Pilger (Det.Poppendieck)
2392	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Dalbergia variabilis</i> Vog. cf.
2393	EUPHORBIACEAE	<i>Stillingia trapezoideae</i> Ule
2394	ASCLEPIADACEAE	?
2395	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Hymenaea eriogyne</i> Benth.
2396	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Swartzia flaemengii</i> Raddi
2397	ANNONACEAE	<i>Rolliniopsis leptopetala</i> (R.E.Fr. Safford
2398	MYRTACEAE	<i>Eugenia cearensis</i> Berg.
2399	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Desmodium</i> cf.
2400	?	sp.1
2401	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum vacciniifolium</i> Mart.
2402	LEG. CAESALPINIOIDEAE	(fede cachorro)
2403	CUCURBITACEAE	sp.1
2404	EUPHORBIACEAE	<i>Croton</i> sp.3
2405	MALPIGHIACEAE	sp.3
2406	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea paradoxa</i> (Sandw.) Sandw.
2407	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea paradoxa</i> (Sandw.) Sandw.
2408	BIGNONIACEAE	<i>Mansoa asperulum</i> (Bureau et K. Schum.) A.Gentry
2409	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia adhaerens</i> Benth. cf.
2410	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia piauhiensis</i> Benth.
2411	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot catingae</i> Ule
2412	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Cenostigma gardnerianum</i> Tul.
2413	BIGNONIACEAE	<i>Cyclostoma</i> sp.
2414	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia açuruana</i> Moric.
2415	MALVACEAE	<i>Pavonia glazioviana</i> Gurke aff. (Det. A. Krapovickas)
2416	MYRTACEAE	<i>Eugenia cearensis</i> Berg.
2417	MYRTACEAE	<i>Eugenia cearensis</i> Berg.
2418	NYCTAGINACEAE	<i>Pisonia campestris</i> Netto
2419	MALPIGHIACEAE	<i>Bysornima vacciniifolia</i> Adr. Juss. (Det. W. Anderson)
2420	EUPHORBIACEAE	<i>Croton echioides</i> Baill.
2421	SAPOTACEAE	sp.1
2422	ANNONACEAE	sp.1
2423	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum laetevirens</i> O. E. Schulz
2424	FLACOURTIACEAE	<i>Casearia eichleriana</i> Sleum.
2426	?	sp. 3
2427	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia cupulata</i> Benth.
2428	BORAGINACEAE	<i>Tournefortia salzmanii</i> DC.
2429	BORAGINACEAE	<i>Tournefortia salzmanii</i> DC.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2430	EUPHORBIACEAE	<i>Croton</i> sp. 2
2431	EUPHORBIACEAE	<i>Dalechamia scandens</i> L.
2432	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea limae</i> A.Gentry
2433	BIGNONIACEAE	<i>Memora involucrata</i> Bureau et K. Schum. (Det. Gentry)
2434	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Pterodon abruptus</i> Mart. ex Benth.
2435	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum laetevirens</i> O. E. Schulz (Det. Plowman)
2436	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma multiflorum</i> DC.
2437	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia açuruana</i> Moric.
2438	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Swartzia flaemengii</i> Raddi
2439	MALPIGHIACEAE	<i>Heteropteris rubiginosa</i> Adr.Juss. cf.
2440	EUPHORBIACEAE	<i>Croton laurifolius</i> Baill.
2441	EUPHORBIACEAE	<i>Dalechampia scandens</i> L.
2442	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista eitenorum</i> (Irwin et Barneby) Irwin et Barneby var. <i>eitenorum</i>
2443	CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea martii</i> Meissn.
2444	ACANTHACEAE	<i>Anisacanthus trilobus</i> Lindau (Det. Wasshausen)
2445	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Pithecellobium</i> cf.
2447	RUTACEAE	<i>Zanthoxylum stelligerum</i> Turcz.
2448	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia flexuosa</i> Moric. cf.
2449	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista</i> sp.
2450	VERBENACEAE	<i>Vitex sellowiana</i> Cham. aff.
2451	COMBRETACEAE	<i>Combretum hilarianum</i> D.Dietr.
2452	LEG. PAPILIONOIDEAE	(cangalheiro branco)
2453	ANACARDIACEAE	<i>Loxopterygium gardnerii</i> Engl.
2454	TURNERACEAE	<i>Turnera ulmifolia</i> L; var <i>surinamensis</i>
2455	MYRTACEAE	<i>Eugenia diantha</i> Berg.
2457	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia heterophylla</i> L. cf.
2458	ANNONACEAE	<i>Rolliniopsis leptopetala</i> (R.E.Fr.) Safford
2460	CUCURBITACEAE	sp.2
2461	TILIACEAE	<i>Luhea candicans</i> Mart.
2462	DIOSCOREACEAE	<i>Dioscorea adenocarpa</i> Mart. ex Griseb.
2463	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum laetevirens</i> O.E.Schulz
2464	RHAMNACEAE	<i>Colubrina cordifolia</i> Reiss.
2465	MALPIGHIACEAE	sp.5
2466	LOGANIACEAE	<i>Strychnos rubiginosa</i> DC.
2467	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Sweetia elegans</i> (Vog.) Benth.?
2468	LOGANIACEAE	<i>Strychnos rubiginosa</i> DC.
2469	MYRTACEAE	<i>Eugenia cearensis</i> Berg.
2470	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista eitenorum</i> (Irwin et Barneby) Irwin et Barneby var. <i>eitenorum</i>
2471	POLYGALACEAE	<i>Polygala albicans</i> (Bennet) Grond.
2472	MELASTOMACEAE	<i>Miconia</i> sp. (Det. D.C. Wurdack)



ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2473	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Zornia diphylla</i> Pers.var.leptophylla
2474	MORACEAE	sp.8
2475	MYRTACEAE	<i>Eugenia flava</i> Berg. cf.
2476	APOCYNACEAE	<i>Mandevilla tenuifolia</i> (Mikan.)Woodson
2477	LAURACEAE	<i>Ocotea fasciculata</i> (Nees) Mez
2478	BIGNONIACEAE	<i>Jacaranda</i> sp. nov. (Det. Gentry)
2479	TURNERACEAE	<i>Piriqueta assuruensis</i> Urb.
2480	STERCULIACEAE	<i>Waltheria pohliana</i> K. Schum cf. (Det. S. Tressens)
2481	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia</i> sp. cf.
2482	MARCGRAVIACEAE	<i>Marcgravia neurophylla</i> Gilg
2483	SELAGINELLACEAE	<i>Selaginella</i> sp.
2484	SCHIZEACEAE	<i>Lygodium</i> sp.
2485	ADIANTACEAE	<i>Adiantum dolosum</i> Kunze
2486	MELASTOMACEAE	<i>Miconia albicans</i> Triana (Det. D.C. Wurdack)
2487	MELASTOMACEAE	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC. (Det. D.C. Wurdack)
2488	ELAEOCARPACEAE	<i>Sloanea</i> sp. 2 cf.
2489	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Lonchocarpus</i> sp.
2490	VERBENACEAE	<i>Amasonia velutina</i> Schauer
2491	SAPINDACEAE	<i>Talisia esculenta</i> Radlk.
2492	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Parkia platycephala</i>
2493	MYRTACEAE	<i>Eugenia pachnantha</i> Berg. cf.
2495	GESNERIACEAE	<i>Gloxinia sarmentiana</i> Gardner ex Hooker
2496	MELASTOMACEAE	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC. (Det. D.C. Wurdack)
2497	ANNONACEAE	<i>Xylopia sericea</i> St. Hil.
2498	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez
2499	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia cupulata</i> Benth.
2500	SOLANACEAE	<i>Solanum incarceratum</i> (aff.) Ruiz et Pav.
2501	COMBRETACEAE	<i>Combretum hilarianum</i> D.Dietr.
2502	POLYGALACEAE	<i>Polygala variabilis</i> H. B. K.
2503	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima corneifolia</i> Adr. Juss.
2504	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Calliandra umbellifera</i> Benth.
2505	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Galactia jussieuana</i> H. B. K.
2506	RUBIACEAE	?
2507	BIGNONIACEAE	<i>Anemopaegma laeve</i> DC.
2508	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Calliandra umbellifera</i> Benth.
2509	MALPIGHIACEAE	<i>Peixotoa jussieuana</i> Adr. juss
2510	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia riparia</i> H. B. K.
2511	SAPOTACEAE	<i>Pouteria gardneriana</i> (DC.) Radl k (Det.T.B. Pennington)
2512	COMBRETACEAE	<i>Thilao glaucacarpa</i> Eichl. ex Baill.
2513	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Pithecellobium dumosum</i> Benth.
2414	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia langdorsffii</i> Benth.
2515	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Bocoa decipiens</i> Cowan

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2516	MYRTACEAE	<i>Myrcia</i> sp. 1 cf.
2517	EUPHORBIACEAE	<i>Croton adamantinus</i> Muell. Arg.
2518	SAPOTACEAE	<i>Pouteria gardneriana</i> (DC.) Radlk. (Det. T.B. Pennington)
2519	ONAGRACEAE	<i>Ludwigia linifolia</i> aff.
2520	MORACEAE	<i>Ficus</i> sp.1
2521	RUBIACEAE	<i>Tocoyena brasiliensis</i> Mart.
2522	COMMELINACEAE	<i>Aneilema</i> sp.
2523	ELAEOCARPACEAE	<i>Slonea</i> sp.1 cf.
2524	PIPERACEAE	<i>Piper tuberculatum</i> Jacq.
2525	PIPERACEAE	<i>Piper tuberculatum</i> Jacq.
2526	STERCULIACEAE	<i>Melochia tomentosa</i> L.
2527	ULMACEAE	<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume
2528	PIPERACEAE	<i>Piper</i> sp.
2529	LEG. CAESALPINIOIDEAE	sp. 5
2530	CAPPARIDACEAE	<i>Crataeva tapia</i> L. (Det. Iltis)
2531	SOLANACEAE	?
2532	MELIACEAE	<i>Trichilia hirta</i> L.
2533	CYPERACEAE	<i>Pycnus polystachyos</i> (Rottb.) Beauv.
2534	URTICACEAE	<i>Fleurya aestuans</i> Gaud.
2535	ACANTHACEAE	<i>Elytraria imbricata</i> (Vahl) Pers. (Det. Wasshausen)
2537	LEG. CAESALPINIOIDEAE	(fede cachorro)
2538	TILIACEAE	<i>Luhea candicans</i> Mart.
2539	MALPIGHIACEAE	sp. 3
2540	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Luetzelburgia auriculata</i> (Fr. All.) Ducke
2547	ANNONACEAE	<i>Ephedranthus</i> sp.
2548	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia</i> sp. 3
2549	ANNONACEAE	<i>Oxandra sessiliflora</i> R.E.Fr.
2550	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Inga fagifolia</i> Willd.
2551	ANNONACEAE	<i>Ephedranthus</i> sp.
2552	PLUMBAGINACEAE	<i>Plumbago scandens</i> L.
2553	COMPOSITAE	<i>Eremanthus martii</i> (DC.) Bak.
2554	RUBIACEAE	<i>Guettarda viburnoides</i> Cham. et Schl. Muell. (Det. Kirkbride Jr.)
2555	RUBIACEAE	<i>Alibertia vaccinioides</i> Schum. (Det. Kirkbride Jr.)
2556	BIGNONIACEAE	<i>Mansoa asperulum</i> (Bureau et K. Schum.) A. Gentry
2557	CUCURBITACEAE	<i>Ceratostyles</i> sp.
2558	LABIATAE	sp. 1
2559	MYRTACEAE	<i>Eugenia piahiensis</i> Berg.
2560	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez.
2561	RUBIACEAE	<i>Ladenbergia hexandra</i> Kl. (Det. Kirkbride Jr.)
2562	SIMARUBACEAE	<i>Simaba guianensis</i> Aubl.
2563	MYRSINACEAE	<i>Cybianthus</i> sp.
2564	MYRTACEAE	<i>Eugenia pachnantha</i> Berg. cf.

ANEXO V



LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2565	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Hymenaea coubaril</i> L.
2566	BORAGINACEAE	<i>Cordia rufescens</i> DC.
2567	MELASTOMACEAE	<i>Clidemia hirta</i> (L.) Don var. <i>elegans</i> (Aubl.) Griseb. (Det. D.C. Wurdack)
2568	SAPOTACEAE	<i>Pouteria gadneriana</i> (DC) Radlk. (Det. T.B. Pennington)
2569	LAURACEAE	<i>Ocotea fasciculata</i> (Nees) Mez (Det. Van der Werff et Rohwer)
2570	LAURACEAE	<i>Ocotea fasciculata</i> (Nees) Mez
2571	POLYGONACEAE	<i>Triplaris tomentosa</i> Wedd.
2572	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Cratylia mollis</i> Mart.
2573	MALPIGHIACEAE	<i>Peixotoa jussieuana</i> Adr. Juss. (Det. C. Anderson)
2574	MYRTACEAE	<i>Eugenia casearioides</i> DC.
2575	STYRACACEAE	<i>Styrax punctatum</i> DC.
2576	RUBIACEAE	<i>Alibertia myrciifolia</i> Spruce ex Schum. (Det. Kirkbride Jr.)
2577	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez (Det. van der Werff et Rohwer)
2578	BROMELIACEAE	<i>Tillandsia loliacea</i> Mart. aff.
2579	COCHLOSPERMACEAE	<i>Cochlospermum vitifolium</i> (Willd.) Spreng.
2580	SIMAROUBACEAE	<i>Simaba guianensis</i> Aubl.
2581	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez
2582	ASCLEPIADACEAE	<i>Ditassa hastata</i> Dec.
2583	ERIOCAULACEAE	<i>Paepalanthus</i> sp.
2584	FLACOURTIACEAE	<i>Casearia grandiflora</i> Camb.
2585	ANNONACEAE	<i>Ephedranthus</i> sp.
2586	ANNONACEAE	<i>Cardiopetalum calophyllum</i> Schlecht.
2587	CHRYSOBALANACEAE	<i>Licania kunthiana</i> Hook.
2588	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Inga fagifolia</i> Willd.
2389	MORACEAE ?	sp. 9
2590	RUBIACEAE	<i>Ladenbergia hexandra</i> Kl. Kirkbride Jr.
2591	SAPOTACEAE	<i>Manilkara triflora</i> Fr. All. (Det. T.B. Pennington)
2592	RUBIACEAE	<i>Guettarda virbunoides</i> Cham. et Schl. Muell. (Det Kirkbride Jr.)
2593	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Peltogyne confertiflora</i> Benth.
2594	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Camptosema coriaceum</i> Benth.
2595	BORAGINACEAE	<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arrab. ex Steud.
2596	SAPINDACEAE	<i>Talisia esculenta</i> Radlk.
2597	MYRTACEAE	<i>Myrcia acutata</i> Berg
2598	MYRTACEAE	<i>Eugenia casearioides</i> DC.
2600	BIGNONIACEAE	<i>Anemopaegma laeve</i> DC. (Det. Gentry)
2601	VERBENACEAE	<i>Stachytarpheta glabra</i> Cham.
2602	LEG. PAPILIONOIDEAE	sp. 1
2603	PORTULACACEAE	<i>Portulaca elatior</i> Mart.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2604	EUPHORBIACEAE	<i>Croton campestris</i> St.Hil.
2605	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera langdorsffii</i> Desf.
2606	GRAMINEAE	?
2607	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa acutistipula</i> Benth.
2608	ASCLEPIADACEAE	<i>Schubertia multiflora</i> Mart. et Zucc. aff.
2609	MORACEAE	<i>Cecropia peltata</i> L. cf.
2610	MORACEAE	<i>Brosimum gaudichaudii</i> Trec.
2611	RHAMNACEAE	<i>Colubrina cordifolia</i> Reiss.
2612	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia bahiensis</i> Benth. cf.
2620	RUTACEAE	<i>Zanthoxylum rhoilolium</i> Lam. aff.
2621	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia microphylla</i> Mart.
2623	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma refractum</i> Mart.
2625	COMBRETACEAE	<i>Combretum parviflorum</i> Eichler aff.
2626	BIGNONIACEAE	sp. 6
2627	ANNONACEAE?	
2628	BORAGINACEAE	<i>Patagonula bahiensis</i> Moric.
2630	BIGNONIACEAE	sp. 2
2631	LABIATAE	<i>Ocimum micranthum</i> Willd.
2632	BOMBACACEAE	<i>Pseudobombax simplicifolium</i> A. Robyns
2633	SOLANACEAE	<i>Solanum granuloso-leprosum</i> Dun. (Det. L. Freire)
2634	SOLANACEAE	<i>Solanum paniculatum</i> L. var <i>paniculatum</i> (Det. L. Freire)
2635	APOCYNACEA	<i>Allamanda blanchetii</i> DC.
2636	BORAGINACEAE	?
2637	BURSERACEAE	<i>Bursera leptophloeos</i> Mart.
2638	EUPHORBIACEAE	<i>Jatropha obtusifolia</i> (Pohl.) Muell. Arg.
2639	EUPHORBIACEAE	<i>Jatropha mutabilis</i> (Pohl) Baill.
2640	APOCYNACEAE	<i>Mandevilla tenuifolia</i> (Mikan.) Woodson
2641	EUPHORBIACEAE	<i>Sapium</i> sp. 1
2642	SAPOTACEAE	<i>Pouteria gardneriana</i> (DC.) Radlk. (Det. T.B. Pennington)
2643	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Piptadenia biuncifera</i> Benth. cf.
2644	CAPPARIDACEAE	<i>Capparis jacobinae</i> Mart. (Det. Iltis)
2645	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Amburana cearensis</i> (Fr. All.) A. C. Smith
2646	EUPHORBIACEAE	<i>Croton adenodontus</i> Muell. Arg.
2649	ASCLEPIADACEAE	<i>Marsdenia zehentneria</i> Fontella
2650	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia adenoptera</i> Muell. Arg.
2651	CACTACEAE	<i>Pereskia bahiensis</i> Gurke
2652	SAPOTACEAE	<i>Pouteria ramiflora</i> (Mart.) Radlk. (Det. T.B. Pennington)
2653	MELASTOMACEAE	<i>Miconia pileata</i> DC. (Det. D.C. Wurdack)
2654	MELASTOMACEAE	<i>Clidemia capitata</i> (Bonpl.) Don var. <i>dependens</i> (Don) Macbride (Det. D.C. Wurdack)
2655	MELASTOMACEAE	<i>Clidemia hirta</i> (L.) Don var <i>elegans</i> (Aubl.) (Det. Griseb. D.C. Wurdack)



ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2656	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Sclerolobium densiflorum</i> Benth.
2657	MYRTACEAE	<i>Eugenia casearioides</i> DC.
2658	RUBIACEAE	<i>Tocoyena bullata</i> Mart.
2659	COMBRETACEAE	<i>Terminalia fagifolia</i> Mart.
2660	BORAGINACEAE	<i>Cordia curassavica</i> (Jacq.) Roem. et Schult.
2661	COMBRETACEA	<i>Terminalia fagifolia</i> Mart.
2662	SAPINDACEAE	<i>Allophylus edulis</i> Radlk.
2663	OCHNACEAE	<i>Ouratea hilariana</i> Van Toeghem (Det. C. Sastre)
2664	SAPOTACEAE	<i>Pouteria reticulata</i> (Engl.) Eyma ssp. <i>reticulata</i> (Det. T.B. Pennington)
2665	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Pterodon abruptus</i> Mart. ex Benth.
2666	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia langdorsffii</i> Benth.
2667	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Piptadenia obliqua</i> (Pers.) Mc Br.
2668	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Cenostigma gardnerianum</i> Tul.
2669	VERBENACEAE	<i>Lippia</i> sp. 1
2670	CONVOLVULACEAE	<i>Evolvulus linoides</i> Moric.
2671	RUBIACEAE	<i>Randia armata</i> (Sw.) DC.
2672	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Poeppigia procera</i> Presl. var. <i>conferta</i> Benth.
2673	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera langdorsffii</i> Desf.
2674	SAPINDACEAE	<i>Allophylus edulis</i> Radlk.
2675	COMPOSITAE	<i>Eupatorium ballotaefolium</i> H.B.K.
2676	BOMBACACEAE	<i>Pseudobombax longiflorum</i> (Mart. et Zucc.) A. Robyns
2677	LORANTHACEAE	<i>Strutanthus flexicaulis</i> Mart.
2678	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum vacciniifolium</i> Mart.
2679	STERCULIACEAE	<i>Helicteres heptandra</i> L. B. Smith (Det. C. Cristobal)
2680	MALVACEAE	<i>Pavonia glazioviana</i> Gurke (Det. A. Krapovickas)
2681	MYRTACEAE	<i>Myrcia acutata</i> Berg.
2682	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia cupulata</i> Benth.
2683	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima correifolia</i> Adr. Juss. (Det. W. Anderson)
2684	BORAGINACEAE	<i>Cordia rufescens</i> DC.
2685	EUPHORBIACEAE	<i>Croton compressus</i> Lam.
2686	SAPOTACEAE	<i>Pouteria ramiflora</i> (Mart.) Radlk. (Det. T.B. Pennington)
2687	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez
2688	OLACACEAE	<i>Ximenia americana</i> L. var. <i>americana</i>
2689	STERCULIACEAE	<i>Melochia tomentosa</i> L.
2690	MYRTACEAE	<i>Campomanesia campestris</i> (Camb.) Legrand aff.
2691	MALPIGHIACEAE	<i>Heteropterys catingarum</i> (Det. Adr. Juss. W. Anderson)
2692	SAPINDACEAE	<i>Serjania</i> sp. 2
2693	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea</i> sp. 2 cf. (Det. Gentry)
2694	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea corallina</i> (Jacq.) Sandw. (s.l) (Det. Gentry)
2695	MALPIGHIACEAE	sp. 6
2696	CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea</i> sp.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2697	SAPINDACEAE	<i>Cardiospermum corindum</i> L.
2698	CAPPARIDACEAE	<i>Capparis flexuosa</i> L.
2699	BIGNONIACEAE	<i>Cuspidaria puberula</i> Mart.ex DC. (Det. Gentry)
2700	OLACACEAE	<i>Ximenia americana</i> L. var. <i>americana</i>
2701	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima corneifolia</i> Adr. Juss.
2702	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera langdorsffii</i> Desf.
2703	LAURACEAE	<i>Ocotea bracteosa</i> (Meissn.) Mez (Det. Van der Werff et Rohwer)
2704	RUBIACEAE	sp. 3 (marmeleiro?)
2705	COMBRETACEAE	<i>Terminalia actinophylla</i> Mart.
2706	RUBIACEAE	<i>Ladenbergia hexandra</i> Kl. (Det. Kirkbride Jr.)
2707	EUPHORBIACEAE	<i>Phyllanthus orbiculatus</i> L.C. Rich.
2708	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum vacciniifolium</i> Mart. (Det. Plowman)
2709	MYRTACEAE	<i>Myrcia</i> sp. 2 cf.
2710	VELLOZIACEAE	<i>Vellozia plicata</i> Mart. (Det. N. Menezes)
2711	MELIACEAE	<i>Trichilia hirta</i> L.
2712	RUBIACEAE	<i>Guettarda viburnoides</i> Cham. et Schl. Muell. (Det. Kirkbride Jr.)
2713	STERCULIACEAE	<i>Helicteres baruensis</i> Jacq. (Det. C. Cristobal)
2714	ANNONACEAE	<i>Rolliniopsis leptopetala</i> (R.E.Fr.) Safford (Det. Maas)
2715	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Bocoa</i> cf. <i>mollis</i> Benth.
2716	VERBENACEAE	<i>Stachytarpheta glabra</i> Cham.
2717	MELASTOMACEAE	<i>Cambessedesia hilariana</i> (Kunth.) DC. var. <i>genuina</i> Cogn. (Det. D.C. Wurdack)
2718	MELASTOMACEAE	<i>Microlicia</i> sp. (Det. D.C. Wurdack)
2719	MELASTOMACEAE	<i>Tibouchina blanchetiana</i> Cogn. (Det. D.C. Wurdack)
2720	MELASTOMACEAE	<i>Microlicia</i> sp. (Det. D.C. Wurdack)
2721	LYTIRACEAE	<i>Cuphea ericoides</i> Cham. et Schferht (Det. Lourteig)
2722	VELLOZIACEAE	<i>Vellozia flavicans</i> Mart.
2723	RUBIACEAE	<i>Staelia</i> sp.
2724	POLYGALACEAE	<i>Polygala variabilis</i> H.B.K
2725	COMPOSITAE	<i>Trichogonia campestris</i> Gardn.
2726	SCROPHULARIACEAE	<i>Angelonia cornigera</i> Hook.
2727	LABIATAE	<i>Raphiodon echinus</i> (Nees et Mart.) Schauer
2728	COMPOSITAE	<i>Stilnopappus trichospiroides</i> Gardn.
2729	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima corneifolia</i> Adr. Juss.
2730	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima sericea</i> DC. (Det. W. Anderson)
2731	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia goyazensis</i> Boiss.
2732	SAPINDACEAE	<i>Serjania</i> sp. 1
2733	COMBRETACEAE	<i>Combretum mellifluum</i> Eichler
2734	SAPOTACEAE	<i>Pouteria</i> sp. (Det. T.B. Pennington)
2735	VOCHYSIACEAE	<i>Callisthene microphylla</i> Warming (Det. L. Marciano)

ANEXO V



LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2736	COMBRETACEAE	<i>Terminalia actinophylla</i> Mart.
2737	EUPHORBIACEAE	<i>Croton pulegioides</i> Baill.
2738	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa sericantha</i> Benth. cf.
2739	COMBRETACEAE	<i>Combretum leprosum</i> Mart.
2740	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Calliandra umbellifera</i> Benth.
2742	MELIACEAE	<i>Trichilia hirta</i> L.
2743	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Camptosema coriaceum</i> Benth.
2744	COMPOSITAE	<i>Vernonia fruticulosa</i> Mart. (Det. Barros)
2746	POLYGALACEAE	<i>Securidaca pubescens</i> DC.
2747	MALPIGHIACEAE	<i>Peixotoa jussieuana</i> Adr. Juss. (Det. C. Anderson)
2748	BIGNONIACEAE	<i>Pyrostegia venusta</i> (Ker.) Miers (Det. Gentry)
2749	MYRTACEAE	<i>Myrcia acutata</i> Berg.
2750	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Cratylia mollis</i> Mart.
2751	VOCHYSIACEAE	<i>Qualea parviflora</i> Mart (Det. L. Marcano)
2752	MALPIGHIACEAE	<i>Peixotoa jussieuana</i> Adr. Juss. (Det. C. Anderson)
2754	MYRTACEAE	<i>Eugenia diantha</i> Berg. aff.
2755	MYRTACEAE	<i>Eugenia casearioides</i> DC.
2756	MYRTACEAE	<i>Eugenia</i> sp. cf.
2757	MALVACEAE	<i>Pavonia piahyensis</i> Ulbr. (Det. A. Krapovickas)
2760	SAPINDACEAE	<i>Serjania lethalis</i> St. Hil.
2761	BIGNONIACEAE	<i>Jacaranda brasiliana</i> Pers.
2762	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna macranthera</i> (Coll.) Irwin et Barneby
2763	VERBENACEAE	<i>Lantana armata</i> Schauer
2764	PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora kermesina</i> Link et Otto
2765	PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora kermesina</i> Link et Otto
2766	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Piptadenia stipulacea</i> (Benth.) Ducke cf.
2767	GRAMINEAE	<i>Lasiacis maculata</i> (Aubl.) Urb.
2768	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot dichotoma</i> Ule
2769	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot caerulea</i> (Pohl.) Rog. et App. ssp. <i>caerulea</i>
2770	AMARYLLIDACEAE	<i>Hippeastrum</i> sp.
2771	BRYOPHYTA	
2773	ARISTOLOCHIACEAE	<i>Aristolochia</i> sp.
2774	COMBRETACEAE	<i>Thilsea glaucocarpa</i> Eichl. ex Baill.
2775	GRAMINEAE	<i>Setaria setosa</i> Sw.
2776	SOLANACEAE	<i>Solanum asperum</i> Vahl var <i>angustifolium</i> Sendt. (Det. L. Freire)
2777	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot glaziovii</i> Muell. Arg.
2778	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia subclavata</i> Benth.
2779	EUPHORBIACEAE	<i>Croton lobatus</i> (L.) Muell. Arg.
2782	EUPHORBIACEAE	<i>Croton gardnerianus</i> Baill.
2783	BORAGINACEAE	<i>Cordia curassavica</i> (Jacq.) Roem. et Schult.
2784	EUPHORBIACEAE	<i>Tragia volubilis</i> L.
2785	EUPHORBIACEAE	<i>Croton regelianus</i> Muell. Arg.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2786	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Lonchocarpus obtusus</i> Benth.
2787	BIGNONIACEAE	<i>Cyclostoma convolvuloides</i> Bureau
2788	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Acacia bahiensis</i> Benth.
2789	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna spectabilis</i> (DC.) Irwin et Barneby. var. <i>excelsa</i> (Schrad) Irwin et Barneby
2790	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Pithecellobium foliolosum</i> Benth. aff.
2791	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa sericantha</i> Benth. cf.
2792	GRAMINEAE	<i>Streptostachys asperifolia</i> Desv.
2793	COMPOSITAE	<i>Zexmania hookeriana</i> Gardn. (Det. Barroso)
2794	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia comosa</i> Vell.
2795	RUTACEAE	<i>Pilocarpus jaborandi</i> Holmes
2796	POLYGALACEAE	<i>Polygala mollis</i> H.B.K.
2797	RUTACEAE	<i>Zanthoxylum stelligerum</i> Turcz.
2798	STERCULIACEAE	<i>Helicteres baruensis</i> Jacq.
2799	EUPHORBIACEAE	<i>Croton adamantinus</i> Muell. Arg.
2800	GRAMINEAE	<i>Streptostachys asperifolia</i> Desv.
2801	EUPHORBIACEAE	<i>Croton urucurana</i> Baill.aff.
2802	ASCLEPIADACEAE	<i>Petalostelma martianum</i> Fourn.
2803	PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora recurva</i> Masters
2804	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna lechriosperma</i> Irwin et Barneby sp. nov.
2805	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Calliandra sessilis</i> Benth.
2806	COMBRETACEAE	<i>Combretum hilarianum</i> D.Dietr.
2807	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Bauhinia açuruana</i> Moric.
2808	BIGNONIACEAE	<i>Adenocalymma scabriusculum</i> Mart. ex DC. (Det.Gentry)
2809	CONVOLVULACEAE	<i>Ipomoea martii</i> Meissn
2810	MALPIGHIACEAE	<i>Peixotoa jussieuana</i> Adr. Juss
2811	MALPIGHIACEAE	sp.5
2812	COMBRETACEAE	<i>Terminalia actinophylla</i> Mart.
2813	SAPINDACEAE	<i>Cardiospermum anomalum</i> Camb.
2814	BIGNONIACEAE	<i>Mansoa asperulum</i> Bureau et K. Schum.) A. Gentry (Det. Gentry)
2815	MALPIGHIACEAE	sp. 4
2816	RUBIACEAE	<i>Diodia teres</i> Walt. f. <i>latifolia</i> (Det.Bacigalupo)
2817	PHYTOLACCACEAE	<i>Microtea paniculata</i> Mog
2818	AMARANTHACEAE	<i>Alternanthera brasiliensis</i> (L.) Kuntze cf.
2819	BIGNONIACEAE	<i>Neojobergia candolleana</i> Bureau et K. Schum
2820	PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora cincinnata</i> Masters
2821	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Chamaecrista zygomorphoides</i> (Taub.) Irwin et Barneby
2822	ASCLEPIADACEAE	<i>Petalostelma cearense</i> Malme
2823	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Galactia jussieuana</i> H.B.K.
2824	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot caerulea</i> (Pohl) Rog. et App. ssp. <i>caerulea</i>
2825	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa hostilis</i> Spreng. cf.
2826	PORTULACACEAE	<i>Portulaca elatior</i> Mart.

ANEXO V



LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2827	PORTULACACEAE	<i>Portulaca elatior</i> Mart.
2828	AMARANTHACEAE	<i>Amaranthus viridis</i> L.
2829	RUBIACEAE	<i>Mitracarpus</i> sp. (Det. Bacigalupo)
2830	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot esculenta</i> Crantz m. manipeba
2831	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot esculenta</i> Crantz m. mulatinha
2832	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot esculenta</i> Crantz m. serrana
2833	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot esculenta</i> Crantz m. branca
2834	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot esculenta</i> Crantz m. manipeba
2835	LORANTHACEAE	<i>Psittacanthus bicalyculatus</i> Mart.
2837	SOLANACEAE	<i>Datura stramonium</i> L.
2838	SOLANACEAE	<i>Nicotiana</i> sp. (Det. L. Freire)
2839	BRYOPHYTA	
2840	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum pungens</i> O.E. Schulz
2842	VERBENACEAE	<i>Lantana armata</i> Schauer
2843	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.
2844	COMMELINACEAE	<i>Commelina martiana</i> Seub. cf.
2845	BOMBACACEAE	<i>Pseudobombax campestre</i> (Mart. et Zucc.) A. Robyns
2846	SCROPHULARIACEAE	<i>Angelonia gardneri</i> Hook. aff.
2849	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus cotinifolia</i> Reiss. aff.
2850	EUPHORBIACEAE	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.
2852	POLYGALACEAE	<i>Polygala lancifolia</i> St. Hill.
2854	MALVACEAE	<i>Sida ciliaris</i> L.
2855	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna macranthera</i> (Coll.) Irwin et Barneby
2856	RUBIACEAE	<i>Guettarda angelica</i> Mart. ex Muell.
2857	VERBENACEAE	<i>Stachytarpheta coccinea</i> Schauer
2858	POLYGALACEAE	<i>Polygala paniculata</i> L.
2860	LABIATAE	<i>Hyptis leucocephala</i> Mart.
2861	LABIATAE	<i>Raphiodon echinus</i> (Nees et Mart.) Schauer
2862	IRIDACEAE	<i>Cypella heberti</i> (Lindl.) Herb.
2863	POLYGALACEAE	<i>Polygala decumbens</i> A.W. Bennett.
2864	MALPIGHIACEAE	sp. 2
2865	LOGANIACEAE	<i>Strychnos rubiginosa</i> DC.
2868	BIGNONIACEAE	<i>Cuspidaria bracteata</i> Bureau ex K. Schum. (Det. Gentry)
2869	EUPHORBIACEAE	<i>Sapium montevidense</i> Klotsch ex Baill.
2871	APOCYNACEAE	<i>Allamandra blanchetii</i> DC.
2872	ERYTHROXYLACEAE	<i>Erythroxylum revolutum</i> Mart. (Det. Plowman)
2873	TURNERACEAE	<i>Piriqueta duarteana</i> Urb.
2874	COMBRETACEAE	<i>Combretum duarteana</i> Cambes
2876	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Dalbergia variabilis</i> Vog. cf.
2877	STERCULIACEAE	<i>Sterculia chicha</i> St. Hil.
2879	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Zornia echinocarpa</i> Benth. cf.
2880	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Machaerium aculifolium</i> Vog.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
2880	VERBENACEAE	<i>Vitex sellowiana</i> Cham. aff.
2881	CELASTRACEAE(?)	(bilro branco)
2882	SCHIZEACEAE	<i>Aneimia liliformis</i> Swartz
2883	ASCLEPIADACEAE	<i>Ditassa hastata</i> Der
2884	EUPHORBIACEAE	<i>Pera</i> cf.
2885	ACANTHACEAE	<i>Anisacanthus trilobus</i> Lindau (Det. Wasshausen)
2886	CAPPARIDACEAE	<i>Cleome microcarpa</i> Ule
2887	VERBENACEAE	<i>Vitex calothyrsa</i> Sandw.
2889	BORAGINACEAE	<i>Heliotropium fruticosum</i> L.
2891	OXALIDACEAE	<i>Oxalis psoraleoides</i> H.B.K. ssp. (Det. A. Lourteig)
2892	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Aeschynomene martii</i> Benth. cf.
2893	LABIATAE	<i>Hyptis salzmanii</i> Benth.
2894	SALVINIACEAE	<i>Salvinia auriculata</i> Aublet
2895	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia comosa</i> Vell.
2896	ASCLEPIADACEAE	<i>Matalea</i> sp.
2897	BORAGINACEAE	<i>Tournefortia bicolor</i> L.
2898	CAPPARIDACEAE	<i>Physostemon lanceolatum</i> Mart. et Zucc.
2899	COMPOSITAE	<i>Spilanthes iabadencis</i> A. H. Moore (Det. Barroso)
2900	MALPIGHIACEAE	<i>Schwannia elegans</i> (Adr. Juss.) Adr. Juss.
2902	COMBRETACEAE	<i>Combretum pisonoides</i> Taub.
2903	MALPIGHIACEAE	<i>Peixotoa jussieuana</i> Adr. Juss.
2904	COMBRETACEAE	<i>Combretum mellifluum</i> Eichler
2905	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna lechriosperma</i> Irwin et Barneby sp. nov.
2906	RUTACEAE	<i>Zanthoxylum stelligerum</i> Turcz.
2907	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Dalbergia variabilis</i> Vog. cf.
2908	ULMACEAE	<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume
2909	SOLANACEAE	<i>Solanum asperum</i> Vahl var. <i>angustifolium</i> Sendt.
2910	LEG. PAPILIONOIDEAE	<i>Andira vermifuga</i> Mart.
2911	SAPOTACEAE	<i>Manilkara triflora</i> Fr. All. (Det. T.B. Pennington)
2912	BORAGINACEAE	<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arrab. ex Steud.
2913	BIGNONIACEAE	<i>Tabebuia impetiginosa</i> (Mart. ex DC.) Standl.
2915	COMPOSITAE	<i>Mikania cordifolia</i> Willd. (Det. Barroso)
2916	MALPIGHIACEAE	sp. 4
2920	SAPOTACEAE	<i>Pouteria gardneriana</i> (DC.) Radlk. (Det. T. B. Pennington)
2921	MARCGRAVIACEAE	<i>Marcgravia neurophylla</i> Gilg.
2922	MALPIGHIACEAE	<i>Byrsonima corneifolia</i> Adr. Juss.
2923	SAPOTACEAE	<i>Manilkara triflora</i> Fr. All. (Det. T. B. Pennington)
2924	SOLANACEAE	<i>Datura meteloides</i> Dun. (Det. L. Freire)
2925	SOLANACEAE	<i>Datura ferox</i> L. (Det. L. Freire)
2926	MALPIGHIACEAE	<i>Barnebya harleyi</i> Anderson et Gates (Det. W. Anderson)
2927	CYPERACEAE	<i>Eleocharis geniculata</i> (L.) Roem. et Schult.
2929	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera langdorsffii</i> Desf.

ANEXO V



LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
3000	SOLANACEAE	<i>Solanum granuloso leprosum</i> Dun.
3001	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Piptadenia biuncifera</i> Benth. cf.
3002	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia adenoptera</i> Muell. Arg.
3003	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia hyssopiifolia</i> (L.) Small.
3004	CARICACEAE	<i>Jacaratia corumbensis</i> Kuntze
3005	MORACEAE	<i>Dorstenia asaroides</i> Gardn.
3006	MELASTOMACEAE	<i>Clidemia hirta</i> (L.) Don. var <i>elegans</i> (Aubl.) Griseb. (Det.D.C. Wurdack)
3007	RUBIACEAE	<i>Tocoyena bullat</i> Mart.
3008	LAURACEAE	?
3009	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Piptadenia micracantha</i> Benth.
3010	EUPHORBIACEAE	<i>Croton grewioides</i> Baill.
3012	EUPHORBIACEAE	<i>Jatropha pohliana</i> Muell. Arg.
3013	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna spectabilis</i> (DC.) Irwin et Barneby var. <i>excelsa</i> Schrad) Irwin et Barneby
3014	ANACARDIACEAE	<i>Astronium fraxinifolium</i> Scho aff.
3016	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna</i> sp.
3017	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia microphylla</i> Mart.
3018	BROMELIACEAE	<i>Neoglaziovia variegata</i> (Arr. Cam.) Mez
3019	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa</i> sp.
3020	OLACACEAE	<i>Ximenia americana</i> L. var <i>americana</i>
3021	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Copaifera coriacea</i> Mart.
3022	LEG. PAPILINOIDEAE	<i>Dioclea lasiophylla</i> Mart.
3023	MORACEAE	<i>Cecropia peltata</i> L. cf.
3024	MORACEAE	<i>Ficus</i> sp. 2
3025	APOCYNACEAE	<i>Allamanda puberula</i> DC.
3027	MYRTACEAE	sp. 2
3028	CELASTRACEAE	<i>Maytenus ilicifolia</i> Mart. ex Reisse K.
3028	EUPHORBIACEAE	<i>Jatropha obtusifoliavapubescens</i> Pohl Muell. Arg. (Pohl) Muell. Arg.
3029	COMBRETACEAE	<i>Terminalia fagifolia</i> Mart.
3030	MYRTACEAE	sp. 1
3031	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Enterolobium timbouva</i> Mart.
3032	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> (L.) Sw.
3033	MYRTACEAE	<i>Campomanesia</i> sp.
3034	MYRTACEAE	<i>Campomanesia</i> sp. cf.
3035	BIGNONIACEAE	<i>Mansoa hirsuta</i> DC.
3036	RUTACEAE	<i>Pilocarpus jaborandi</i> Holmes
3037	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Hymenaea eriogyne</i> Benth.
3038	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot caerulescens</i> (Pohl.) Rog. et App. ssp. <i>caerulescens</i>
3039	APOCYNACEAE	<i>Aspidosperma refractum</i> Mart.
3040	LORANTHACEAE	<i>Strutanthus</i> sp.
3041	SIMAROUBACEAE	<i>Simaba</i> sp. cf.

ANEXO V

LISTA DAS ESPECIES POR NUMERO DE HERBARIO

Nº	FAMILIA	ESPECIE
3042	SOLANACEAE	<i>Solanum flagellare</i> Sendt. aff.
3043	EUPHORBIACEAE	<i>Manihot caerulescens</i> (Pohl.) Rog. et App. aff.
3044	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna neglecta</i> (Vogel) Irwin et Barneby
3045	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Senna hirsuta</i> (L.) Irwin et Barneby
3046	ASCLEPIADACEAE	<i>Calotropis procera</i> (Aiton) R. Br.
3047	PHYTOLACCACEAE	<i>Petiveria alliacea</i> L.
3048	SOLANACEAE	<i>Solanum cyananthum</i> Dun.
3049	ULMACEAE	<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume
3050	ANNONACEAE	<i>Rolliniopsis leptopetala</i> (R.E.Fr.) Safford
3053	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Schrankia leptocarpa</i> DC.
3054	LEG. MIMOSOIDEAE	<i>Mimosa ursina</i> Mart.
3055	PASSIFLORACEAE	<i>Passiflora cincinnata</i> Masters
3056	SOLANACEAE	<i>Datura meteloides</i> Dun
3058	CONVOLVULACEAE	?
3059	LABIATAE	<i>Ocimum micranthum</i> Willd.
	BORAGINACEAE	<i>Heliotropium tiaridioides</i> Cham.
	BROMELIACEAE	<i>Encholirium spectabile</i> Mart. ex Schultz
	CACTACEAE	<i>Acanthocereus albicaulis</i> Britt. et Rose
	CACTACEAE	<i>Arrojadoa rhodantha</i> (Gurke)
	CACTACEAE	<i>Cephalocereus gounellei</i> (Weber)
	CACTACEAE	<i>Cephalocereus piauhyensis</i> (Gurke)
	CACTACEAE	<i>Cereus jamacaru</i> DC.
	CACTACEAE	<i>Melocactus bahiensis</i> (Britt. et Rose) Wandern
	CACTACEAE	<i>Opuntia inamoena</i> K. Schum. 1 Mill. cf.
	CARICACEAE	<i>Carica papaya</i>
	CUCURBITACEAE	<i>Momordica charantia</i> L.
	EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia tirucalli</i> L.
	EUPHORBIACEAE	<i>Ricinus communis</i> L.
	LEG. CAESALPINIOIDEAE	<i>Hymenaea stigonocarpa</i> Mart.
	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus joazeiro</i> Mart.
2083c	BIGNONIACEAE	<i>Arrabidaea paradoxa</i> (Sandw.) Sandw. (Det. Gentry)
2083b	RUBIACEAE	<i>Diodia</i> sp. 1

ANEXO VI



LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

- | | |
|--|---|
| <p>A <i>Acacia bahiensis</i>
 <i>Acacia cf. bahiensis</i>
 <i>Acacia cf. farnesiana</i>
 <i>Acacia langdorsffii</i>
 <i>Acacia piauiensis</i>
 <i>Acacia riparia</i>
 <i>Acacia sp.</i>
 <i>Acanthocereus albicaulis</i>
 <i>Adenocalymma scabriusculum</i>
 <i>Adiantum dolosum</i>
 <i>Adiantum lunulatum</i>
 <i>Aeschynomene americana</i>
 <i>Aeschynomene cf. martii</i>
 <i>Alibertia elliptica</i>
 <i>Alibertia myrciifolia</i>
 <i>Alibertia obtusa</i>
 <i>Alibertia sp.</i>
 <i>Alibertia vaccinioides</i>
 <i>Alisma sp.</i>
 <i>Allamanda blanchetii</i>
 <i>Allamanda cf. puberula</i>
 <i>Allamanda puberula</i>
 <i>Allium cepa</i>
 <i>Allium cf. fistulosum</i>
 <i>Allium sativum</i>
 <i>Allophylus edulis</i>
 <i>Alternanthera brasiliensis var. villosa</i>
 <i>Alternanthera cf. brasiliensis</i>
 <i>Alternanthera flavescens</i>
 <i>Amaranthus virides</i>
 <i>Amasonia velutina</i>
 <i>Amburana cearensis</i>
 <i>Anacardium microcarpum</i>
 <i>Anacardium occidentale</i>
 <i>Anacardium spp.</i>
 <i>Anadenanthera macrocarpa</i>
 <i>Andira vermifuga</i>
 <i>Aneilema sp.</i>
 <i>Anemia filiformis</i>
 <i>Anemopaegma laeve</i>
 <i>Anemopaegma velutinum</i>
 <i>Angelonia cornigera</i>
 <i>Anisacanthus trilobus</i></p> | <p><i>Annona squamosa</i>
 ANNONACEAE n°674
 ANNONACEAE n°2422
 <i>Arachis hypogea</i>
 <i>Argemone mexicana</i>
 <i>Argyrothamnia desertorum</i>
 <i>Argyrothamnia gardneri</i>
 <i>Aristolochia sp.</i>
 <i>Arrabidaea bahiensis</i>
 <i>Arrabidaea corallina</i>
 <i>Arrabidaea limae</i>
 <i>Arrabidaea paradoxa</i>
 <i>Arrabidaea resinosa</i>
 <i>Arrabidaea simplicifolia</i>
 <i>Arrabidaea sp.</i>
 <i>Arrojadoa rhodantha</i>
 <i>Aspidosperma aff. multiflorum</i>
 <i>Aspidosperma cuspa</i>
 <i>Aspidosperma multiflorum</i>
 <i>Aspidosperma pilifolium</i>
 <i>Aspidosperma pyrifolium</i>
 <i>Aspidosperma refractum</i>
 <i>Aspidosperma riedelli</i>
 <i>Aspidosperma sp.</i>
 <i>Astronium sp.</i>
 <i>Astronium fraxinifolium</i>
 <i>Astronium urundeuva</i></p> <p>B <i>Bactris sp.</i>
 <i>Banisteriopsis virgultosa</i>
 <i>Barnebya harleyi</i>
 <i>Bauhinia aff. flexuosa</i>
 <i>Bauhinia açuruana</i>
 <i>Bauhinia aff. cheilantha</i>
 <i>Bauhinia cf. rufa</i>
 <i>Bauhinia cf. pulchella</i>
 <i>Bauhinia cheilantha</i>
 <i>Bauhinia cupulata</i>
 <i>Bauhinia flexuosa</i>
 <i>Bauhinia heterandra</i>
 <i>Bauhinia sp.</i>
 <i>Bauhinia subclavata</i>
 <i>Bidens pilosa</i></p> |
|--|---|

ANEXO VI

LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

BIGNONIACEAE n°2161

Bixa orellana
Bocoa cf. mollis
Bocoa decipiens
Boerhaavia coccinea
Borreria capitata
Borreria sp.
Bouchea agrestis
Bougainvillea spectabilis
Bowdichia virgiloides
Brassica sp.
Britoa aff. psidioides
Bromelia sp.
Brosimum gaudichaudii
Buchenavia
Bumelia sartorum
Bursera leptophloeos
Bursera spp.
Byrsonima correifolia
Byrsonima sericea
Byrsonima vacciniifolia

C *Caesalpinia bracteosa*
Caesalpinia echinata
Caesalpinia ferrea
Caesalpinia microphylla
Caesalpinia pulcherrima
Caesalpinia pyramidalis
Caesalpinia sp.
Cajanus indica
Calliandra aff. macrocephala
Calliandra depauperata
Calliandra sessilis
Calliandra umbellifera
Callisthene fasciculata
Callisthene microphylla
Calotropis procera
Campomanesia aff. campestris
Campomanesia sp.
Camposema coriaceum
Canavalia cf.
Capparis flexuosa

Capsicum annum
Capsicum chinense
Capsicum frutescens
Cardiopetalum calophyllum
Cardiospermum anomalum
Cardiospermum corindum
Carica papaya
Caryocar brasiliensis
Casearia eichleriana
Casearia grandiflora
Cassia sp.
Cayaponia sp.
Cecropia cf. peltata
Cedrela cf.
Celosia argentea var. cristata
Cenchrus ciliaris
Cenchrus echinatus
Cenchrus myosuroides
Cenostigma gardnerianum
Centratherum punctatum
Centrosema aff. pubescens Benth.
Cephalocereus gounellei
Cephalocereus piauhyensis
Ceratosanthes sp.
Cereus jamacaru
Cereus sp.
Chamaecrista desvauxii cf. var. peronadenia
Chamaecrista desvauxii var. circumdata
Chamaecrista sp.
Chamaecrista cf. belemii
Chamaecrista eitenorum var. eitenorum
Chamaecrista nictitans cf. ssp patellaria
Chamaecrista tenuisepala
Chamaecrista zygomorphoides
Chamaecrista zygomorphoides var. colligans
Chenopodium ambrosioides
Cinchona sp.
Cissampelos sp.



ANEXO VI

LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

Cissus erosa
Cissus sicyoides
Cissus sp.
Citrullus vulgaris
Citrus aurantium
Citrus medica var. *limon*
Cleome microcarpa
Cleome rotundifolia
Cleome spinosa
Clidemia hirta var. *elegans*
Clytostoma convolvuloides
Clytostoma sp.
Cnidoscolus phyllacanthus
Cnidoscolus urens
Cnidoscolus vitifolius
Cochlospermum regium
Cochlospermum vitifolium
Cocos nucifera
Coffea arabica
Collea sp.
Colubrina cordifolia
Colubrina spp.
Combretum aff. duarteanum
Combretum aff. parviflorum
Combretum duarteanum
Combretum hilarianum
Combretum leprosum
Combretum mellifluum
Combretum pisonoides
Combretum spp.
Commelina cf. martiana
Commelina nudiflora
Copaifera coriacea
Copaifera langdorsffii
Copaifera sp.
Copernicia prunifera
Cordia curassavica
Cordia leucocephala
Cordia rufescens
Cordia sp.
Cordia trichotoma
Coriandrum sativum
Coutarea hexandra

Crataeva tapia
Cratylia mollis
Crotalaria incana
Crotalaria vitellina
Croton adamantinus
Croton aff. campestris
Croton aff. lanatus
Croton aff. urucurana
Croton aff. virgultosus
Croton alagoensis
Croton argyrophylloides
Croton betaceus
Croton campestris
Croton compressus
Croton conduplicata
Croton echioides
Croton exuberans
Croton gardnerianus
Croton glandulosus
Croton grewioides
Croton laurifolius
Croton lobatus
Croton pulegioides
Croton regelianum
Croton rhamnifolius
Croton sonderianus
Croton spp.
Cryptostegia grandiflora
Cucumis anguria
Cucurbita maxima
Cucurbita pepo
Cupania cf.
Cuphea campestris
Curatella americana
Curcuma longa
Cuscuta partita
Cuspidaria argentea
Cuspidaria bracteata
Cuspidaria puberula
Cybianthus sp.
Cynodon dactylon
Cypella heberti
Cyperus diffusus

ANEXO VI

LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

- | | |
|---|---|
| <p><i>Cyperus meyenianus</i></p> <p>D <i>Dalbergia cf. variabilis</i>
 <i>Dalbergia spp.</i>
 <i>Dalechampia scandens</i>
 <i>Dalechampia sp.</i>
 <i>Datura ferox</i>
 <i>Datura meteloides</i>
 <i>Datura stramonium</i>
 <i>Derris sericea</i>
 <i>Desmanthus virgatus</i>
 <i>Desmodium molle</i>
 <i>Dichromena sp.</i>
 <i>Digitaria insularis</i>
 <i>Digitaria sanguinalis</i>
 <i>Dioclea grandiflora</i>
 <i>Diodia sp.</i>
 <i>Diodia teres</i>
 <i>Diodia teres var. latifolia</i>
 <i>Dioscorea adenocarpa</i>
 <i>Dioscorea trifida</i>
 <i>Diospyros sericea</i>
 <i>Diptychandra epunctata</i>
 <i>Ditassa hastata</i>
 <i>Doryopteris sp.</i></p> <p>E <i>Echinochloa polystachya</i>
 <i>Eclipta alba</i>
 <i>Eleocharis geniculata</i>
 <i>Elephantopus sp.</i>
 <i>Eleusine indica</i>
 <i>Elytraria imbricata</i>
 <i>Encholirium spectabile</i>
 <i>Enterolobium timbouva</i>
 <i>Ephedranthus sp.</i>
 <i>Eragrostis pilosa</i>
 <i>Eremanthus martii</i>
 <i>Eriosema congestum</i>
 <i>Erythrina velutina</i>
 <i>Erythrina spp.</i>
 <i>Erythroxylum betulaceum</i></p> | <p><i>Erythroxylum laetevirens</i>
 <i>Erythroxylum pungens</i>
 <i>Erythroxylum revolutum</i>
 <i>Erythroxylum vacciniifolium</i>
 <i>Eugenia aff. diantha</i>
 <i>Eugenia casearioides</i>
 <i>Eugenia cearensis</i>
 <i>Eugenia cf. flava</i>
 <i>Eugenia cf. pacnantha</i>
 <i>Eugenia diantha</i>
 <i>Eugenia piauiensis</i>
 <i>Eupatorium ballotaefolium</i>
 <i>Euphorbia aff. thymifolia</i>
 <i>Euphorbia comosa</i>
 <i>Euphorbia cyatophora</i>
 <i>Euphorbia goyazensis</i>
 <i>Euphorbia heterophylla cf.</i>
 <i>Euphorbia hyssopiifolia</i>
 <i>Euphorbia thymifolia</i>
 <i>Euphorbia tirucalli</i>
 <i>Euphorbia zonosperma</i>
 <i>Evolvulus filipes</i>
 <i>Evolvulus linoides</i></p> <p>F <i>Faidherbia albida</i>
 <i>Faramaea nitida</i>
 <i>Fevillea cf. trilobata</i>
 <i>Ficus rufa</i>
 <i>Ficus sp.</i>
 <i>Fleurya aestuans</i>
 <i>Fraunhoferia multiflora</i>
 <i>Froelichia humboldtiana</i></p> <p>G <i>Galactia tenuiflora</i>
 <i>Galactia jussieuana</i>
 <i>Glinus radiatus</i>
 <i>Gloxinia sarmentiana</i>
 <i>Gossypium barbadense</i>
 <i>Gossypium caicoense</i>
 <i>Gossypium herbaceum L.</i>
 <i>Gossypium hirsutum</i>
 <i>Gossypium mustelinum</i>
 <i>Guettarda angelica</i>
 <i>Guettarda sp.</i></p> |
|---|---|

ANEXO VI



LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

Guettarda viburnoides

H *Hancornia* spp.

Helicteres baruensis
Helicteres heptandra
Helicteres muscosa
Heliotropium fruticosum
Heliotropium paradoxum
Heliotropium polyphyllum var. *blanchetii*
Heliotropium tiaridioides
Hemicarpha micrantha
Herissantia tiubae
Herreria salsaparilha
Heteropteris catingarum
Heteropteris cf. *rubiginosa*
Heteropteris cf. *tricanthera*
Heteropteris sp.
Hibiscus esculentus
Hippeastrum sp.
Hybanthus sp.
Hydrocleis cf. *azurea*
Hydrolea spinosa
Hymenaea courbaril
Hymenaea courbaril var. *stilbocarpa*
Hymenaea eriogyne
Hymenaea sp.
Hymenaea stigonocarpa
Hyptis leucocephala
Hyptis martiusii
Hyptis salzmanii
Hyptis sp.

I *Indigofera suffruticosa*

Inga fagifolia
Ipomoea asarifolia
Ipomoea batatas
Ipomoea batatoides
Ipomoea carnea
Ipomoea martii
Ipomoea nil
Ipomoea pulchella
Ipomoea sp.

J *Jacaranda brasiliana*

Jacaranda jasminoides
Jacaranda sp. nov.
Jacaratia corumbensis
Jacquemontia confusa
Jacquemontia ferruginea
Jatropha cf. *martiusii*
Jatropha curcas
Jatropha pohliana
Jatropha ribifolia
Jatropha sp.

K *Krameria tomentosa*

L *Lactuca sativa*

Ladenbergia hexandra
Lagenaria sericea
Lantana armata
Lantana caatingensis
Lantana sp.
Lantana tilaefolia
Lasiacis maculata
Leucaena leucocephala
Licania kunthiana
Licania tomentosa
Lippia cf. *alba*
Lippia sp.
Lonchocarpus obtusus
Lonchocarpus sp.
Loxopterygium gardnerii
Ludwigia sp.
Ludwigia linifolia
Ludwigia erecta
Luetzelburgia auriculata
Luffa operculata
Luhea candicans
Lygodium sp.

ANEXO VI

LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

- M *Macfadyena unguis-cati*
Machaerium acutifolium
Machaerium cf.
Magonia glabrata
Malachra sp.
MALPIGHIACEAE n°2425
MALPIGHIACEAE n°2815
Malvastrum americanum
Malvastrum coromandelianum
Malvastrum sp.
Mandevilla tenuifolia
Mangifera indica
Manihot aff. *catingae*
Manihot caerulea ssp. *caerulea*
Manihot catingae
Manihot dichotoma
Manihot esculenta
Manihot glaziovii
Manihot heptaphylla
Manihot spp.
Manilkara triflora
Mansoa asperulum
Mansoa hirsuta
Marcgravia neurophylla
Mariscus meyenianus
Marsdenia cf. *mollissima*
Marsilea deflexa
Marsypianthes chamaedrys
Matalea sp.
Mauritia spp.
Maytenus catingarum
Maytenus rigida
Melia azedarach
Melloa quadrivalvis
Melocactus bahiensis
Melochia tomentosa
Memora involucrata
Mentha sp.
Merremia aegyptica
Miconia alata
Miconia albicans
Miconia gratissima
Miconia holosericea
Miconia sp.
Microtea paniculata
Mikania cordifolia
Mimosa acutistipula
Mimosa bijuga
Mimosa cf. *franciscana*
Mimosa cf. *hostilis*
Mimosa cf. *sericantha*
Mimosa sensitiva
Mimosa spp.
Mimosa verrucosa
Mitracarpus sp.
Mollugo verticillata
Momordica charantia
MORACEAE n° 2589
Musa paradisiaca
Myrcia acutata
Myrciaria tenella
MYRTACEAE n° 2564
- N *Naias arguta*
Neoglaziovia variegata
Neojobertia candolleana
Nicotiana glauca
Nicotiana tabacum
- O *Ocimum micranthum*
Ocimum sp.
Ocotea bracteosa
Ocotea fasciculata
Operculina convolvulus
Opuntia inamoena
Opuntia sp.
Orbygnia spp.
Oryza glaberrima
Oryza sativa
Ouratea hilariana
Oxalis euphorbioides
Oxalis glaucescens

ANEXO VI

LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

<i>Oxalis psoraleoides</i> ssp.	<i>Phyllanthus orbiculatus</i>
<i>Oxalis sepium</i>	<i>Phyllanthus</i> sp.
<i>Oxandra sessiliflora</i>	<i>Physalis angulata</i>
P <i>Paepalanthus</i> sp.	<i>Physostemon lanceolatum</i>
<i>Panicum maximum</i>	<i>Pilocarpus jaborandi</i>
<i>Panicum sciurotis</i>	<i>Piper</i> sp.
<i>Parkia platycephala</i>	<i>Piper tuberculatum</i>
<i>Parkinsonia aculeata</i>	<i>Piptadenia</i> aff. <i>blanchetii</i>
<i>Paspalum</i> sp.	<i>Piptadenia obliqua</i>
<i>Paspalum plicatum</i>	<i>Piptadenia stipulacea</i>
<i>Passiflora</i> cf. <i>edulis</i>	<i>Piptadenia</i> spp.
<i>Passiflora cincinnata</i>	<i>Piptadenia zehentneri</i>
<i>Passiflora foetida</i>	<i>Piriqueta assuruensis</i>
<i>Passiflora kermesina</i>	<i>Piriqueta duarteana</i>
<i>Passiflora recurva</i>	<i>Pisonia campestris</i>
<i>Patagonula bahiensis</i>	<i>Pisonia</i> sp.
<i>Paullinia pinnata</i>	<i>Pistia stratiotes</i>
<i>Pavonia</i> aff. <i>glazioviana</i>	<i>Pithecellobium foliolosum</i>
<i>Pavonia cancellata</i>	<i>Pithecellobium diversifolium</i>
<i>Pavonia glazioviana</i>	<i>Pithecellobium dumosum</i>
<i>Pavonia piauhyensis</i>	<i>Pithecellobium</i> spp.
<i>Pectis apodocephala</i>	<i>Pityrogramma calomelanos</i>
<i>Pectis brevipedunculata</i>	<i>Plathymenia reticulata</i>
<i>Peixotoa jussieuana</i>	<i>Platypodium elegans</i>
<i>Peltogyne confertiflora</i>	<i>Plumbago scandens</i>
<i>Pera</i> cf.	<i>Poeppigia procera</i> var. <i>conferta</i>
<i>Pereskia bahiensis</i>	<i>Poinciana pulcherrima</i>
<i>Petalostelma cearensis</i>	<i>Polygala albicans</i>
<i>Petalostelma martiana</i>	<i>Polygala decumbens</i>
<i>Petiveria alliacea</i>	<i>Polygala hebeclada</i>
<i>Phaseolus acutifolius</i>	<i>Polygala lancifolia</i>
<i>Phaseolus bracteatus</i>	<i>Polygala mollis</i>
<i>Phaseolus longepedunculatus</i>	<i>Polygala paniculata</i>
<i>Phaseolus lunatus</i>	<i>Polygala remansoensis</i>
<i>Phaseolus vulgaris</i>	<i>Polygala variabilis</i>
<i>Philodendron</i> sp.	<i>Portulaca elatior</i>
<i>Phoradendron affine</i>	<i>Portulaca halimoides</i>
<i>Phoradendron</i> sp.	<i>Portulaca mucronata</i>
<i>Phyllanthus</i> aff. <i>orbiculatus</i>	<i>Portulaca oleracea</i>
<i>Phyllanthus niruri</i>	<i>Portulaca pilosa</i>
	<i>Pouteria gardneriana</i>

ANEXO VI

LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

<i>Pouteria ramiflora</i> <i>Pouteria reticulata</i> ssp. <i>reticulata</i> <i>Pouteria</i> sp. <i>Prosopis juliflora</i> <i>Protium heptaphyllum</i> <i>Pseudobombax campestre</i> <i>Pseudobombax longiflorum</i> <i>Pseudobombax simplicifolium</i> <i>Pseudobombax</i> sp. <i>Psidium guajava</i> <i>Psittacanthus bicalyculatus</i> <i>Pterodon abruptus</i> <i>Pycreus albomarginatus</i> <i>Pycreus polystachyos</i> <i>Pyrostegia venusta</i>	<i>Selaginella</i> sp. <i>Selaginella convoluta</i> <i>Senna lechriosperma</i> <i>Senna macranthera</i> <i>Senna obtusifolia</i> <i>Senna occidentalis</i> <i>Senna spectabilis</i> var. <i>excelsa</i> <i>Senna uniflora</i> <i>Serjania lethalis</i> <i>Serjania reticulata</i> <i>Serjania</i> sp. (1) <i>Sesamum indicum</i> <i>Setaria setosa</i> <i>Sickingia</i> sp. <i>Sida ciliaris</i> <i>Sida cordifolia</i> <i>Sida galheiriensis</i> <i>Sida micrantha</i> <i>Simaba guianensis</i> var. <i>ecaudata</i> <i>Simaruba</i> spp. <i>Simaruba versicolor</i> <i>Sinapis</i> sp. <i>Sloanea</i> cf. <i>Smilax</i> cf. <i>brasiliensis</i> <i>Solanum americanum</i> <i>Solanum asperum</i> var. <i>angustifolium</i> <i>Solanum caavuranum</i> <i>Solanum cyananthum</i> <i>Solanum aff. flagellare</i> <i>Solanum gilo</i> <i>Solanum incarceratum</i> <i>Solanum lycopersicum</i> <i>Solanum</i> spp. <i>Spathicarpa burchelliana</i> <i>Spermacoce tenella</i> <i>Spigelia anthielma</i> <i>Spilanthes iabadencis</i> <i>Spondias</i> spp. <i>Spondias tuberosa</i> <i>Stachytarpheta coccinea</i> <i>Stachytarpheta glabra</i>
Q <i>Qualea parviflora</i>	
R <i>Randia armata</i> <i>Raphiodon echinus</i> <i>Rhynchelytrum repens</i> <i>Ricinus communis</i> <i>Rolliniopsis leptopetala</i> <i>Rubiaceae</i> n° 777 <i>Ruellia asperula</i> <i>Ruellia</i> cf. <i>porrigens</i> <i>Ruellia laxa</i> <i>Ruta graveolens</i>	
S <i>Saccharum officinarum</i> <i>Salvinia auriculata</i> <i>Sapium montevidense</i> <i>Sapium</i> sp. <i>Schinopsis brasiliensis</i> <i>Schrankia leptocarpa</i> <i>Schubertia</i> aff. <i>multiflora</i> <i>Schultesia gracilis</i> <i>Schwannia elegans</i> <i>Scoparia dulcis</i> <i>Sechium edule</i> <i>Securidaca pubescens</i>	

ANEXO VI



LISTA ALFABETICA DOS NOMES CIENTIFICOS

- Stachytarpheta* sp.
Staelia sp.
Stemodia maritima
Sterculia chicha
Stillingia trapezoideae
Stilnopappus procumbens
Stilnopappus trichosporoides
Streptostachys asperifolia
Streptostachys sp.
Strutanthus flexicaulis
Strychnos sp.
Strychnos rubiginosa
Styrax punctatum
Swartzia flaemengii
Sweetia cf. *elegans*
- T *Tabebuia caraiba*
Tabebuia impetiginosa
Tabebuia serratifolia
Tabebuia spongiosa
Tabebuia spp.
Taccarum cf. *weddellianum*
Talisia esculenta
Tamarindus indica
Tapirira guianensis
Temnadenia stellaris
Terminalia actinophylla
Terminalia fagifolia
Thiloa glaucocarpa
Tillandsia aff. *loliacea*
Tocoyena brasiliensis
Tocoyena formosa
Tournefortia bicolor
Tournefortia salzmännii
Tragia volubilis
Trema micrantha
Trichilia hirta
Trichogonia campestris
Trichogonia salviae-folium
Triplaris tomentosa
Turnera blanchetiana
- Turnera calyptrocarpa*
Turnera pumilea
Turnera sp.
Turnera ulmifolia
Turnera ulmifolia var. *surinamensis*
- V *Vellozia cinerascens*
Vellozia plicata
Vernonia fruticulosa
Vernonia sp.
Vigna unguiculata
Vinca rosea
Violaceae n°2307
Vitex aff. *sellowiana*
Vitex callothyrsa
Vitex sp.
- W *Waltheria albicans*
Waltheria bracteosa
Waltheria pohliana
Waltheria ferruginea
Waltheria indica
Waltheria rotundifolia
Wissadula hernandioides
Wissadula subpeltata
- X *Xestea lisianthoides*
Ximenia americana
Xylopia sericea
- Z *Zanthoxylum* sp.
Zanthoxylum stelligerum
Zea mays
Zexmenia hookeriana
Zingiber officinale
Ziziphus aff. *cotinifolia*
Ziziphus joazeiro
Ziziphus spp.
Zornia cf. *echinocarpa*
Zornia diphylla
Zornia diphylla var. *leptophylla*

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

A abóbora	<i>Cucurbita maxima</i>
açafroa	<i>Curcuma longa</i>
açãoita cavalo	<i>Luhea candicans</i>
agulha de urubu	<i>Bidens pilosa</i>
alecrim	<i>Lantana spp.</i>
alecrim	<i>Platypodium elegans</i>
alface	<i>Lactuca sativa</i>
alfavaca	<i>Ocimum micranthum</i>
alfavaca	<i>Ocimum sp.</i>
algaroba	<i>Prosopis juliflora</i>
algodoeiro	<i>Gossypium barbadense</i>
algodoeiro	<i>Gossypium caicoense</i>
algodoeiro	<i>Gossypium herbaceum</i>
algodoeiro	<i>Gossypium hirsutum</i>
algodoeiro	<i>Gossypium mustelinum</i>
algodoeiro bravo	<i>Cochlospermum regium</i>
algodoeiro bravo	<i>Cochlospermum vitifolium</i>
alho	<i>Allium sativum</i>
alho bravo	<i>Mansoa hirsuta</i>
ameixa	<i>Ximenia americana</i>
amendoim	<i>Arachis hypogea</i>
amescla	<i>Protium heptaphyllum</i>
andu bravo	<i>Desmodium molle</i>
angelim	<i>Andira vermifuga</i>
angico	<i>Piptadenia spp.</i>
angico de bezerro	<i>Piptadenia obliqua</i>
angico de cabra	<i>Piptadenia aff. blanchetii</i>
angico, a. verdadeiro,	
a. de umbigo	<i>Anadenanthera macrocarpa</i>
anil bravo	<i>Indigofera suffruticosa</i>
aroeira	<i>Astronium urundeuva</i>
aroeira mole	<i>Loxopterygium gardnerii</i>
arranca estribo	<i>Caesalpinia microphylla</i>
arroz	<i>Oryza sativa</i>

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

arroz vermelho	<i>Oryza rufipogon</i>
arruda	<i>Ruta graveolens</i>
ata brava	<i>Rolliniopsis leptopetala</i>
ateira	<i>Annona squamosa</i>
B bacupari	<i>Strychnos rubiginosa</i>
balaio de velho	<i>Centratherum punctatum</i>
bamburral	<i>Hyptis</i> spp.
bambuzinho	<i>Lasiacis maculata</i>
bananeira	<i>Musa paradisiaca</i>
bananeira brava	<i>Rolliniopsis leptopetala</i>
barba de bode	<i>Cuscuta partita</i>
batata de purga	<i>Operculina convolvulus</i>
batata doce	<i>Ipomoea batatas</i>
beldroega	<i>Portulaca</i> spp.
bilro	<i>Diptychandra epunctata</i>
birrozinho	<i>Bocoa</i> spp.
boa noite	<i>Vinca rosea</i>
breo	<i>Amaranthus viridis</i>
breo d'água	<i>Ludwigia</i> spp.
breo de palma	<i>Celosia argentea</i> var. <i>cristata</i>
bucha paulista	<i>Luffa operculata</i>
buriti	<i>Mauritia</i> spp.
burra leiteira	<i>Sapium</i> spp.
C cabaça	<i>Lagenaria sericea</i>
cabacinha	<i>Luffa operculata</i>
cabeça de velho	<i>Borreria capitata</i>
cabo de machado	<i>Patagonula bahiensis</i>
cachimbo	<i>Aristolochia</i> sp.
cachorro pelado	<i>Euphorbia tirucalli</i> L.
café	<i>Coffea arabica</i>
cajueiro	<i>Anacardium microcarpum</i>
cajueiro	<i>Anacardium occidentale</i>
camaratuba	<i>Cratylia mollis</i>

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

cana-de-açúcar	<i>Plathymenia reticulata</i>
candeia	<i>Cenostigma gardnerianum</i>
canela de velho	<i>Pterodon abruptus</i>
cangalheiro	<i>Cnidoscolus urens</i>
cansação	<i>Fleurya aestuans</i>
cansação vermelho	<i>Eleusine indica</i>
capim bravo	<i>Panicum maximum</i>
capim colônia	<i>Echinochloa polystachya</i>
capim de beira d'água	<i>Cynodon dactylon</i>
capim de burro	<i>Commelina cf. martiana</i>
capim rasteiro	<i>Commelina nudiflora</i>
capim rasteiro	<i>Rhynchelytrum repens</i>
capim vermelho	<i>Poeppigia procera var. conferta</i>
caracu	<i>Argemone mexicana</i>
cardo santo	<i>Copernicia cerifera</i>
carnaúba, carnaubeira	<i>Neoglaziovia variegata</i>
caroá	<i>Jacaranda sp. nov.</i>
caroba	<i>Jacaranda brasiliana</i>
caroba branca	<i>Jacaranda jasminoides</i>
caroba preta	<i>Calliandra depauperata</i>
carqueijo	<i>Krameria tomentosa</i>
carrapicho	<i>Terminalia fagifolia</i>
carvoeiro	<i>Caesalpinia bracteosa</i>
catingueira	<i>Erythroxylum vacciniifolium</i>
catuaba preta	<i>Allium cepa</i>
cebola branca	<i>Hippeastrum sp.</i>
cebola de tatu	<i>Allium cf. fistulosum</i>
cebolinha	<i>Sterculia chicha</i>
chicha	<i>Eremanthus martii</i>
chico rodrigo	<i>Sechium edule</i>
chuchu	<i>Cardiospermum corindum</i>
chumbinho	<i>Bocoa spp.</i>
cipó branco	<i>Bignoniaceae (n°2161)</i>
cipó caboclo	<i>Neojobertia candolleana</i>
cipó de jacu	

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

cipó mole	<i>Marsdenia cf. mollissima</i>
coentro	<i>Coriandrum sativum</i>
comida de veado	<i>Erythroxylum laetevirens</i>
coqueiro	<i>Cocos nucifera</i>
coração de negro	<i>Dalbergia cf. variabilis</i>
coroa de frade	<i>Melocactus bahiensis</i>
coronha	<i>Acacia cf. farnesiana</i>
coronha (?)	<i>Pithecellobium dumosum</i>
costumeira	<i>Turnera ulmifolia</i>
crista de galo	<i>Heliotropium tiaridoides</i>
croatá, gravatá	<i>Bromelia sp.</i>
cundururu	<i>Ephedranthus sp.</i>
D dedo de moça	<i>Pyrostegia venusta</i>
E enxerto	<i>Phoradendron affine</i>
enxerto	<i>Phoradendron sp.</i>
enxerto	<i>Psittacanthus bicalyculatus</i>
enxerto	<i>Strutanthus flexicaulis</i>
erva de nossa senhora	<i>Mollugo verticillata</i>
F facheiro	<i>Cephalocereus piauhyensis</i>
farinha seca	<i>Thiloa glaucocarpa</i>
fava	<i>Vicia faba</i>
fava branca	<i>Canavalia cf.</i>
fava branca	<i>Phaseolus longepedunculatus</i>
favela	<i>Cnidoscolus phyllacanthus</i>
fedegoso	<i>Senna occidentalis</i>
feijão	<i>Vigna unguiculata</i>
feijão de arranca	<i>Phaseolus vulgaris</i>
feijão de boi	<i>Capparis flexuosa</i>
folha larga	<i>Arrabidaea bahiensis</i>
folha miúda	<i>Callisthene microphylla</i>
fonte	<i>Ipomoea asarifolia</i>
frei jorge	<i>Patagonula bahiensis</i>

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

frei jorge	<i>Cordia trichotoma</i>
fumo	<i>Nicotiana tabacum</i>
fumo bravo	<i>Nicotiana glauca</i>
G gameleira	<i>Ficus rufa</i>
gameleira	<i>Ficus sp.</i>
gengibre	<i>Zingiber officinale</i>
gergelim	<i>Sesamum indicum</i>
goiaba leiteira	<i>Pouteria sp.</i>
goiabeira	<i>Psidium guajava</i>
goiabeira brava	<i>Eugenia spp.</i>
gonçalves, gonçalo alves	<i>Astronium fraxinifolium</i>
grão de galo	<i>Cordia rufescens</i>
guabiroba	<i>Campomanesia sp.</i>
guachumbo	<i>Helicteres baruensis</i>
guachumbo	<i>Helicteres heptandra</i>
H hortelã	<i>Mentha sp.</i>
I imbaúba	<i>Cecropia cf. peltata</i>
imburana de cheiro	<i>Amburana cearensis</i>
imburana vermelha,	
i. de cheiro, i. de cambão	<i>Bursera leptophloeos</i>
imburuçu	<i>Pseudobombax spp.</i>
imbuzeiro	<i>Spondias tuberosa</i>
ingazeira	<i>Derris sericea</i>
J jaborandi, joão barondi	<i>Pilocarpus jaborandi</i>
jacarandá	<i>Swartzia flaemengii</i>
jacurutu	<i>Piptadenia spp.</i>
japecanga	<i>Smilax cf. brasiliensis</i>
jatobá	<i>Hymenaea spp.</i>
jatobá de vaqueiro	<i>Hymenaea courbaril var. stilbocarpa</i>
jatobazinho	<i>Hymenaea eriogyne</i>
jenipapo, genipapo	<i>Tocoyena brasiliensis</i>

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

jenipapo, genipapo	<i>Tocoyena formosa</i>
jerico	<i>Selaginella convoluta</i>
jerimão	<i>Cucurbita pepo</i>
jiló	<i>Solanum gilo</i>
jitirana	<i>Ipomoea spp.</i>
jitirana	<i>Jacquemontia confusa</i>
jitirana	<i>Jacquemontia ferruginea</i>
jitirana cabeluda	<i>Merremia aegyptica</i>
jitirana roxa	<i>Pavonia cancellata</i>
jitó	<i>Trichilia hirta</i>
juazeiro	<i>Ziziphus joazeiro</i>
juazeiro francês	<i>Bougainvillea spectabilis</i>
jurema lisa	<i>Mimosa verrucosa</i>
jurema preta	<i>Mimosa cf. hostilis</i>
jurema unha de gato	<i>Acacia langdorsffii</i>
jurema unha de gato	<i>Acacia piauhiensis</i>
jurema unha de gato, j. vermelha,	
j. branca, j. toiceira, j. de besta	<i>Acacia spp.</i>
jurema unha de gato, j. vermelha,	
j. branca, j. toiceira, j. de besta	<i>Mimosa spp.</i>
jureminha branca	<i>Desmanthus virgatus</i>
jurubeba	<i>Solanum cyananthum</i>
L lã de sede	<i>Calotropis procera</i>
laranjeira	<i>Citrus aurantium</i>
laranjinha folha grande	<i>Zanthoxylum stelligerum</i>
laranjinha folha miúda	<i>Zanthoxylum sp.</i>
limão bravo	<i>Randia armata</i>
limoeiro	<i>Citrus medica var. limon</i>
liro	<i>Melia azedarach</i>
louco	<i>Plumbago scandens</i>
louco	<i>Pouteria reticulata ssp. reticulata</i>
louro	<i>Ocotea bracteosa</i>
louro	<i>Ocotea fasciculata</i>
M macambira	<i>Encholirium spectabile</i>

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

maliça	<i>Mimosa sensitiva</i>
malicinha de roça	<i>Schrankia leptocarpa</i>
malicinha lisa	<i>Aeschynomene cf. americana</i>
malva	<i>Sida spp.</i>
malva cabeluda	<i>Pavonia aff. glazioviana</i>
malva cabeluda	<i>Pavonia glazioviana</i>
malva roxa	<i>Helicteres muscosa</i>
mamão de veado	<i>Jacaratia corumbensis</i>
mamoeiro	<i>Carica papaya</i>
mamona	<i>Ricinus communis</i>
mandacaru	<i>Cereus jamacaru</i>
mandioca	<i>Manihot esculenta</i>
mangueira	<i>Mangifera indica</i>
manicoba	<i>Manihot caeruleascens ssp. caeruleascens</i>
manicoba	<i>Manihot catingae</i>
manicoba	<i>Manihot glaziovii</i>
manicoba	<i>Manihot heptaphylla</i>
manicoba	<i>Manihot spp.</i>
manicoba brava	<i>Manihot dichotoma</i>
manjerição	<i>Croton regelianum</i>
maracujá	<i>Passiflora cf. edulis</i>
maracujá	<i>Passiflora cincinnata</i>
maracujazinha	<i>Passiflora foetida</i>
maravilha	<i>Poinciana pulcherrima</i>
maria mole	<i>Pisonia campestris</i>
marmeleiro	<i>Alibertia sp.</i>
marmeleiro	<i>Croton alagoensis</i>
marmeleiro	<i>Croton sonderianus</i>
mastruz bravo	<i>Stemodia maritima</i>
mata cachorro	<i>Simaruba versicolor</i>
mata pasto	<i>Senna uniflora</i>
mata pasto cabeludo	<i>Senna obtusifolia</i>
maxixe	<i>Cucumis anguria</i>
melancia	<i>Citrullus vulgaris</i>
melancia da praia	<i>Physalis angulata</i>
melosa roxa	<i>Ruellia asperula</i>

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

mentruz, mastruz	<i>Chenopodium ambrosioides</i>
milho	<i>Zea mays</i>
milho de cobra	<i>Taccarum cf. weddellianum</i>
minaré	<i>Brosimum gaudichaudii</i>
miroró	<i>Bauhinia</i> spp.
mofumbo	<i>Combretum</i> spp.
moleque duro	<i>Cordia leucocephala</i>
muçambê	<i>Cleome spinosa</i>
mucunã	<i>Dioclea grandiflora</i>
mulatinha	<i>Croton grewioides</i>
mulungu	<i>Erythrina velutina</i>
muriçi	<i>Byrsonima</i> spp.
mustarda	<i>Sinapis</i> sp.
mustardinha	<i>Spilanthes iabadencis</i>
mustardinha	<i>Brassica</i> sp.
mustardinha branca	<i>Eclipta alba</i>
mutamba	<i>Trema micrantha</i>
mutamba	<i>Waltheria</i> spp.
mutamba de roça	<i>Melochia tomentosa</i>
O oitizeira	<i>Licania tomentosa</i>
orelha de macaco	<i>Pithecellobium diversifolium</i>
orelhinha de onça	<i>Pistia stratiotes</i>
P pajau	<i>Triplaris tomentosa</i>
parece mas não é	<i>Euphorbia heterophylla</i> cf.
pau branco	<i>Poeppigia procera</i> var. <i>conferta</i>
pau branco, pereira branca	<i>Fraunhoferia multiflora</i>
pau d'arco branco	<i>Tabebuia serratifolia</i>
pau d'arco roxo	<i>Tabebuia impetiginosa</i>
pau d'óleo	<i>Copaifera langdorsffii</i>
pau de candeia	<i>Sapium</i> spp.
pau de casca	<i>Tabebuia spongiosa</i>
pau de colher	<i>Maytenus catingarum</i>
pau de leite	<i>Sapium</i> spp.

ANEXO VII



LISTA DOS NOMES VERNACULARES

pau de rato
pau ferro
pau santo
pau violeta
pega pinto
pente de mocó
pereira vermelha
pereira, p. de madeira,
pereira preta, p. roxo
perna d'ema
perna d'ema
pimenta
pimenta de veado
pimenta malagueta
pinhão
pitombeira

Q quatro patacas
quebra facão
quebra panela, quebra tigela
quebra pedra
quiabeira
quina-quina branca
quipá
quipá de folha

R rabo de macaco
rabo de raposa
rabo de veado
rompe gibão

S santa maria
são caetano
são joão
sete patacas

Caesalpinia bracteosa
Caesalpinia ferrea
Caesalpinia bracteosa
Dalbergia cf. variabilis
Boerhaavia coccinea
Allamanda spp.
Sickingia sp.

Aspidosperma spp.
Vellozia cinerascens
Vellozia plicata
Capsicum annum
Erythroxylum laetevirens
Capsicum frutescens
Jatropha spp.
Talisia esculenta

Allamanda spp.
Croton gardnerianus
Zornia diphylla
Phyllanthus niruri
Pereskia bahiensis
Coutarea hexandra
Opuntia inamoena
Argyrothamnia spp.

Piper tuberculatum
Arrojadoa rhodantha
Calliandra spp.
Erythroxylum pungens

Solanum americanum
Momordica charantia
Senna lechriosperma
Allamanda spp.

ANEXO VII

LISTA DOS NOMES VERNACULARES

	sicupira, sucupira simbaúba sipipira	<i>Pterodon abruptus</i> <i>Cecropia cf. peltata</i> <i>Chamaecrista eitenorum</i> var. <i>eitenorum</i>
T	tamarindo tamboril tangerim tapia tingui tipi tomate treadinha	<i>Tamarindus indica</i> <i>Enterolobium timbouva</i> <i>Parkinsonia aculeata</i> <i>Crataeva tapia</i> <i>Magonia glabrata</i> <i>Petiveria alliacea</i> <i>Solanum lycopersicum</i> <i>Pithecellobium aff. foliolosum</i>
U	urtiga urucú	<i>Tragia volubilis</i> <i>Bixa orellana</i>
V	vara branca vara branca vassourinha branca vassourinha de motoura velame visgueiro	<i>Helicteres baruensis</i> <i>Helicteres heptandra</i> <i>Croton argyrophylloides</i> <i>Scoparia dulcis</i> <i>Croton</i> spp. <i>Parkia platycephala</i>
X	xique-xique	<i>Cephalocereus gounellei</i>
Z	zabumba	<i>Datura</i> spp.

ANEXO VIII

PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA ÁREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
AIZOACEAE <i>Mollugo verticillata</i>		?							
AMARANTHACEAE <i>Alternanthera brasiliana</i> <i>Amaranthus viridis</i>	breço	+	?						
ANACARDIACEAE <i>Astronium urundeuva</i> <i>Spondias tuberosa</i>	aroeira imbuzeiro	+	+	+					
APOCYNACEAE <i>Allamanda blanchetii</i> <i>Aspidosperma cuspa</i> <i>Aspidosperma spp.</i>	quatro-patacas pereira pereira		+	+					+
ASCLEPIADACEAE <i>Petalostelma spp.</i>	colé	+							
BIGNONIACEAE <i>Jacaranda brasiliana</i> <i>Jacaranda jasminoides</i> <i>Mansoa hirsuta</i> <i>Tabebuia impetiginosa</i> <i>Tabebuia serratifolia</i> <i>Tabebuia spongiosa</i> <i>Arrabidaea sp.</i> <i>Melloa quadrivalvis</i> Não identificada	caroba caroba cipó-de-alho pau-d'arco pau-d'arco branco pau-de-casca cipó-caboclo cipó-de-cesta cipó-de-cruz		+	+					+
BOMBACACEAE <i>Pseudobombax spp.</i>	imburuçu			+		+			
BORAGINACEAE <i>Cordia leucocephala</i> <i>Cordia rufescens</i> <i>Cordia trichotoma</i> <i>Heliotropium tiarioides</i> <i>Patagonula bahiensis</i>	moleque-duro grão-de-galo freijó, frei-Jorge crista-de-galo cabo-de-machado	+	+	+					

ANEXO VIII

PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA AREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
BROMELIACEAE									
<i>Bromelia sp.</i>	gravatá	+	+			+			
<i>Encholirium spectabile</i>	macambira	+	+						
<i>Neoglaziovia variegata</i>	caroá					+			
BURSERACEAE									
<i>Bursera leptophloeos</i>	imburana-vermelha	?	+	+					
<i>Protium heptaphyllum</i>	amescla		+	?					
CACTACEAE									
<i>Arrojadoa rhodantha</i>	rabo-de-raposa	+	+						
<i>Cephalocereus gounellei</i>	xique-xique	+							
<i>Cereus jamacaru</i>	mandacaru	?				?	+	+	
<i>Melocactus bahiensis</i>	cabeça-de-frade	+	+			+			
CAPPARIDACEAE									
<i>Capparis flexuosa</i>	feijão-de-boi		+	?					
<i>Cleome spinosa</i>	muçambé		+						
<i>Crataeva tapia</i>	trapia	?	?						
CARICACEAE									
<i>Jacaratia corumbensis</i>	mamão-de-veado	+							
CELASTRACEAE									
<i>Fraunhoferia multiflora</i>	pau-branco			+					
<i>Maytenus catingarum</i>	pau-de-colher		+	+					
CHENOPODIACEAE									
<i>Chenopodium ambrosioides</i>	mastruz	+	+						
CHRYSOBALANACEAE									
<i>Licania tomentosa</i>	oiti				+				
COMBRETACEAE									
Não identificada	caicaro		+					+	
<i>Combretum leprosum</i>	mofumbo		+						
<i>Terminalia fagifolia</i>	carvoeiro, maçarico		+	+					
COMMELINACEAE									
<i>Commelina nudiflora</i>	capim-rasteiro					?	?		

ANEXO VIII

PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA AREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
COMPOSITAE									
<i>Bidens pilosa</i>	agulha-de-urubu		+						
<i>Eclipta alba</i>	-		?						
<i>Eremanthus martii</i>	Chico-Rodrigo		+						
<i>Eupatorium ballotaefolium</i>	-		?						
<i>Spilanthes iabadencis</i>	sete-sangrias		+						
CONVOLVULACEAE									
<i>Ipomoea batatoides</i>	-		?						
<i>Operculina convolvulus</i>	batata-de-purga		+						
CUCURBITACEAE									
<i>Momordica charantia</i>	São-Caetano		+			+			
Não identificada	batata-de-teju		+						
DIOSCOREACEAE									
<i>Dioscorea adenocarpa</i>	-	?							
ERYTHROXYLACEAE									
<i>Erythroxylum vacciniifolium</i>	catuaba-preta		+						
EUPHORBIACEAE									
<i>Cnidoscolus phyllacanthus</i>	favela	+	+						
<i>Cnidoscolus urens</i>	cansanção		+						
<i>Cnidoscolus vitifolius</i>	cansanção		+						
<i>Croton campestris</i>	velame		+						
<i>Croton gardnerianus</i>	quebra-facão		+	+					
<i>Croton grewioides</i>	mulatinha, canelinha		+						
<i>Croton sonderianus</i>	marmeleiro		+						
<i>Jatropha curcas</i>	pinhão-bravo		+		+				
<i>Jatropha sp.</i>	pinhão-roxo		+		+				
<i>Jatropha pohliana</i>	pinhão-bravo		+			+			
<i>Manihot caerulea</i>	manicoba	+	+				+		
<i>Manihot dichotoma</i>	manicoba-brava						+		
<i>Phyllanthus niruri</i>	quebra-pedra		+						
<i>Sapium montevidense</i>	pau-de-leite		+						
<i>Tragia volubilis</i>	urtiga		+						

ANEXO VIII

PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA AREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
KRAMERIACEAE									
<i>Krameria tomentosa</i>	carrapicho		?						
LABIATAE									
<i>Marsypianthes chamaedrys</i>	-		?						
<i>Ocimum micranthum</i>	alfavaca		+						
LEGUMINOSEAE									
CAESALPINOIDEAE									
<i>Bauhinia cheilantha</i>	miroró		+	+					
<i>Caesalpinia bracteosa</i>	pau-de-rato, catingueira		+	+				+	
<i>Caesalpinia ferrea</i>	pau-ferro		+	+					
<i>Caesalpinia microphylla</i>	arranca-estribo		+						
<i>Cenostigma gardneriana</i>	canela-de-velho		+	+	+				
<i>Copaifera coriacea</i>	pau-d'óleo				?				
<i>Copaifera langdorsffii</i>	pau-d'óleo		+	?	?				
<i>Diptychandra epunctata</i>	bilro		+	+	+				
<i>Hymenaea courbaril</i>	jatobá-trapuca	+	+	+					
<i>Hymenaea courbaril</i> <i>v. stilbocarpa</i>	jatobá-de-vaqueiro		+	+					
<i>Peltogyne confertiflora</i>	-			?					
<i>Poeppigia procera</i>	caracu		+	+					
<i>Senna lechriosperma</i>	São João		+						
<i>Senna obtusifolia</i>	mata-pasto-cabeludo		+						
<i>Senna occidentalis</i>	fedegoso	+	+						
<i>Senna spectabilis</i>	cana-fístula		+	+					?
<i>Swartzia flemmengii</i>	jacarandá	+	+	+					
<i>Sweetia elegans</i>	-					?	?		
MIMOSOIDEAE									
<i>Acacia cf. farnesiana</i>	coronha		+						
<i>Acacia spp.</i>	juremas			+					
<i>Anadenanthera macrocarpa</i>	angico		+	+			+		+
<i>Calliandra depauperata</i>	carqueijo		+						
<i>Desmanthus virgatus</i>	jureminha-branca			+					
<i>Inga fagifolia</i>	inga			?					
<i>Mimosa spp.</i>	juremas		+	+					

ANEXO VIII



PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA ÁREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
<i>Mimosa cf. hostilis</i>	jurema-preta		+						
<i>Piptadenia obliqua</i>	angico-de-bezerro		+						
<i>Piptadenia stipulacea</i>	jurema-de-besta			+					
<i>Piptadenia sp.</i>	jacurutu		+						
<i>Pithecellobium diversifolium</i>	orelha-de-macaco								
<i>Pithecellobium foliolosum</i>	treadina		+	+					+
<i>Plathymenia reticulata</i>	candeia			+					
<i>Schrankia leptocarapa</i>	malicinha-da-roça		+						
PAPILIONOIDEAE									
<i>Amburana cearensis</i>	imburana-de-cheiro		+				+	?	
<i>Andira vermifuga</i>	angelim		?	+					
<i>Canavalia cf.</i>	fava-branca								
<i>Cratylia mollis</i>	camaratuba	+							
<i>Dalbergia cf. variabilis</i>	coração-de-negro, violete			+					
<i>Derris sericea</i>	ingazeira			+					
<i>Dioclea grandiflora</i>	mucuna	+	+						
<i>Erythrina velutina</i>	mulungu		+	+					
<i>Indigofera suffruticosa</i>	anil-bravo							+	
<i>Platypodium elegans</i>	alecrim			?	+				
<i>Pterodon abruptus</i>	cangalheiro, sicupira		+		+				
<i>Zornia diphylla</i>	quebra-panela		+						
MALPIGHIACEAE									
<i>Byrsonima spp.</i>	murici	+							
MALVACEAE									
<i>Sida cordifolia</i>	malva-babenta		+						
<i>Sida micrantha</i>	malva-capa-garote					+			
MELIACEAE									
<i>Trichilia hirta</i>	jitó		+						
MORACEAE									
<i>Brosimum gaudichaudii</i>	minaré		+	+					
<i>Cecropia cf. peltata</i>	imbaúba, simbaúba		+						

ANEXO VIII

PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA AREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
<i>Ficus spp.</i>	gameleira		+	+			+		
MYRTACEAE									
<i>Britoa psidioides</i>	goiaba-de-caititu	+		+					
<i>Campomanesia sp.</i>	guabiroba	+	+						
<i>Eugenia cerarensis</i>	goiabeira-brava	+		+					
NYCTAGINACEAE									
<i>Boerhaavia coccinea</i>	pega-pinto		+						
<i>Pisonia campestris</i>	maria-mole		+	+					
OLACACEAE									
<i>Ximenia americana</i>	ameixa		+		+				
PAPAVERACEAE									
<i>Argemone mexicana</i>	cardo-santo		+						
PASSIFLORACEAE									
<i>Passiflora cincinnata</i>	maracujá	+	+						
<i>Passiflora foetida</i>	maracujá	+							
PHYTOLACCACEAE									
<i>Petiveria alliacea</i>			?						
PLUMBAGINACEAE									
<i>Plumbago scandens</i>	louco								
PORTULACACEAE									
<i>Portulaca oleracea</i>	beldroega	+							
RHAMNACEAE									
<i>Ziziphus joazeiro</i>	joazeiro	+	+						
RUBIACEAE									
<i>Alibertia sp.</i>	marmeleiro	+							
<i>Borreria sp.</i>	cabeça-de-velho		+						
<i>Coutarea hexandra</i>	quina-quina-branca		+						
<i>Randia armata</i>	limão-bravo			?					
<i>Sickingia sp.</i>	pereira-vermelha							+	
<i>Spermacoce tenella</i>	-		?						
<i>Tocoyena formosa</i>	genipapo		+			+		+	
RUTACEAE									
<i>Pilocarpus jaborandi</i>	jaborandi		+						
<i>Zanthoxylum sp.</i>	para-tudo		+						

ANEXO VIII



PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA AREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
<i>Zanthoxylum stelligerum</i>	laranjinha		+	+					
SAPINDACEAE									
<i>Allophyllus edulis</i>	-	?							
<i>Cardiospermum corindum</i>	chumbinho		+						
<i>Magonia glabrata</i>	tingui		?		?				
<i>Talisia esculenta</i>	pitombeira	+	+						
SAPOTACEAE									
<i>Pouteria gardneriana</i>	maçãzeira			?					
<i>Pouteria sp.</i>	goiaba-leiteira	+							
SELAGINELLACEAE									
<i>Selaginella convoluta</i>	jerico		+						
SIMAROUBACEAE									
<i>Simaba guianensis</i>	-	?							
<i>Simarouba versicolor</i>	mata-cachorro	?	?	+	+				
SMILACACEAE									
<i>Smilax brasiliensis</i>	japacanga		+						
SOLANACEAE									
<i>Datura stramonium</i>	zabumba		+						
<i>Physalis angulata</i>	melancia-da-praia (?)	+							
<i>Solanum cyananthum</i>	jurubeba	+	+						
STERCULIACEAE									
<i>Helicteres baruensis</i>	mutamba			+					
<i>Helicteres heptandra</i>	gachumbo, vara-branca		+			+			
<i>Waltheria ferruginea</i>	mutamba-de-imbira					+			
<i>Waltheria indica</i>	malvinha-laranja		?						
TILIACEAE									
<i>Luhea candicans</i>	açoita-cavalo		+						
TURNERACEAE									
<i>Piriqueta assuruensis</i>	malva-de-vassoura		+						
ULMACEAE									
<i>Trema micrantha</i>	mutamba					?			

ANEXO VIII

PLANTAS NÃO CULTIVADAS UTILIZADAS NA AREA DO PARNA

ESPECIE	N. VERNACULAR	AL	TE	MA	GO	FI	R/G	TI	TA
URTICACEAE <i>Fleurya aestuans</i>	urtiga		?						
VELLOZIACEAE <i>Vellozia spp.</i>	perna-d'ema					+			
VERBENACEAE <i>Lippia spp.</i>	alecrim		+						
VOCHYSIACEAE <i>Qualea parviflora</i>	-			?					?
número de plantas utilizadas no sudeste do Piauí +			104	46	11	7	4	5	4
número de plantas levantadas ?			16	11	3	1	0	0	2
número total de plantas + / ?			120	57	14	8	4	5	6

CODIGO

+ : uso indicado ou observado no sudeste do Piauí (Emperaire, 1983)

? : uso citado na obra de Pio Correa

N : VERNACULAR ; Nome vernacular

AL : ALIMENTARES (Homens, Animais)

TE : TERAPEUTICAS (Homens, Animais)

MA : MADEIRA

GO : GORDURAS VEGETAIS

FI : FIBRAS

R/G : RESINAS GOMAS

ANEXO IX



MAMIFEROS OBSERVADOS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
MARSUPIALIA <i>Didelphis albiventer</i>	saruê
EDENTADA <i>Dasyus novemcinctus</i> Linnaeus, 1758 <i>Dasyus septencinctus</i> Linnaeus, 1758 <i>Euphractus sexcinctus</i> Wagler, 1830 <i>Tolypeutes tricinctus</i> Illiger, 1811 <i>Tamandua tetradactyla</i> Linnaeus, 1758 <i>Myrmecophaga tridactyla</i> Linnaeus, 1758	tatu-verdadeiro tatu-china tatu-peba tatu-bola lapicho, mixila bandeira
ARTIODACTYLA <i>Mazama gouazoubira</i> Fischer, 1814 <i>Mazama americana</i> <i>Tayassu tajacu</i> Linnaeus, 1758 <i>Tayassu pecary</i> Link, 1795	veado catingueiro veado mateiro caititu queixada
RODENTIA <i>Dasyprocta cf. prymnolopha</i> <i>Cuniculus paca</i> <i>Kerodon rupestris</i> Wied, 1820 <i>Galea spixii</i> Wagler, 1831 <i>Trichomys apereoides</i> Lund, 1839 <i>Oryzomys nigripes</i> <i>Oryzomys subflavus</i> Wagner, 1842 <i>Calomys callosus</i> Renger, 1830	cotia paca mocó preá rabudo rato catita
CARNIVORA <i>Felis yaguaroundi</i> Geoffroy, 1803 <i>Felis tigrina</i> Scherener, 1775 <i>Felis concolor</i> Linnaeus, 1771 <i>Felis pardalis</i>	jaguarundi, gato vermelho gato macambira onça-vermelha jaguatirica, gato verdadeiro

ANEXO IX

MAMIFEROS OBSERVADOS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
<i>Felis wiedii</i> <i>Panthera onca</i> Linnaeus, 1758 <i>Dusicyon thous</i> Linnaeus, 1766 <i>Dusycuon vetulus</i> <i>Eira barbara</i> <i>Procyon cancrivorus</i> <i>Conepatus semistriatus</i> Boddaert, 1784	gato maracajá onça-pintada raposa raposa irara, papa-mel mão pelada cangambá
PRIMATA <i>Callithrix jacchus</i> <i>Cebus apella</i> Goodwin, 1561; Greenhall <i>Alouatta caraya</i> Lacépède, 1799	zoinho capuchinho guariba



ANEXO IX-A

LISTA DAS ESPECIES DE CHIROPTERA NO PARNA E AREAS ADJACENTES

EMBALLONURIDAE

Peropteryx macrotis Wagner, 1843

NOCTILIONIDAE

Noctilio leporinus Linnaeus, 1758

Noctilio albiventer Spix, 1823

MORMOOPIDAE

Pteronotus parnellii Gray, 1838

PHYLLOSTOMIDAE

Micronycteris minuta Gervais, 1855

Tonatia bidens Spix, 1823

Mimon bennetii Gray, 1847

Phyllostomus discolor Wagner, 1843

Phyllostomus hastatus Pallas, 1767

Trachops cirrhosus Spix, 1823

GLOSSOPHAGINAE

Glossophaga soricina Pallas, 1766

Lonchophylla sp. Thomas, 1903

CAROLINAE

Carollia perspicillata Linnaeus, 1758

STURNIRINAE

Sturnira lilium E. Geffroy, 1810

STENODERMATINAE

Chiroderma villosum

Artibeus planirostris Spix, 1823

Artibeus lituratus Olfers, 1818

DESMODONTINAE

Desmodus rotundus E. Geffroy, 1810

Diphylla ecaudata

ANEXO IX-A

LISTA DAS ESPECIES DE CHIROPTERA NO PARNA E AREAS ADJACENTES

FURIPTERIDAE

Furipterus horrens

VESPERTILIONIDAE

Histiotus sp. Gervais, 1855

Myotis nigricans Schinz, 1821

MOLLOSSIDAE

Mollosus mollosus Pallas, 1766

Nictinomus laticaudatus E. Geoffroy, 1805

ANEXO X



LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
Família Tinamidae	nambus
<i>Crypturellus parvirostris</i> *	nambu chororó
<i>Crypturellus tataupa</i> *	nambu chitã
<i>Crypturellus noctivagus</i> *	zabelê
<i>Nothura boraquira</i> *	codorniz
Família Podicipedidae	mergulhões
<i>Podiceps dominicus</i> *	mergulhão
Família Phalacrocoridae	biguás
<i>Phalacrocorax olivaceus</i>	biguá
Família Anhingidae	biguatinga
<i>Anhinga anhinga</i>	biguatinga
Família Ardeidae	garças e socós
<i>Ardea cocoi</i>	garça morena
<i>Casmerodius albus</i> *	garça-branca-grande
<i>Egretta thula</i>	garça-branca-pequena
<i>Butorides striatus</i> *	socózinho
<i>Bubulcus ibis</i>	garça boiadeira
<i>Syrigma sibilatrix</i>	maria faceira
<i>Nycticorax nycticorax</i>	socó dorminhoco
<i>Tigrisoma lineatum</i> *	socó-boi
<i>Ixobrychus involucris</i>	socó beija-flor
Família Ciconidae	jaburu
<i>Mycteria americana</i>	jaburu, cabeça seca
Família Anatidae	marrecas
<i>Dendrocygna viduata</i> *	irerê
<i>Dendrocygna autumnalis</i>	marreca cabocla
<i>Amazonetta brasiliensis</i> *	marreca pé vermelho
<i>Cairina moschata</i> *	

ANEXO X

LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
Família Cathartidae	urubus
<i>Sarcoramphus papa</i> *	urubu-rei
<i>Coragyps atratus</i> *	urubu-preto
<i>Cathartes aura</i> *	urubu-caçador
<i>Cathartes burrovianus</i> *	urubú-de-cabeça-amarela
Família Accipitridae	gaviões
<i>Gampsonyx swainsonii</i> *	
<i>Ictinea plumbea</i> *	
<i>Accipiter bicolor</i> *	
<i>Geranoaetus melanoleucos</i> *	aguia-chilena
<i>Heterospizias meridionalis</i> *	gavião-caboclo
<i>Buteo albicaudatus</i> *	
<i>Buteo albonotatus</i> *	
<i>Buteo swainsonii</i> *	
<i>Buteo magnirostris</i> *	gavião pinhé
<i>Buteo brachyurus</i> *	gavião de barriga branca
<i>Geranospiza caerulescens</i> *	
Família Falconidae	falcões, carcarás
<i>Micrastur ruficollis</i> *	gavião-caburé
<i>Herpetotheres cachinnans</i> *	acauã
<i>Milvago chimachima</i> *	carrapateiro
<i>Polyborus plancus</i> *	carcará
<i>Falco femoralis</i> *	falcão
<i>Falco sparverius</i> *	quiri-quiri
Família Cracidae	jacus, aracuãs
<i>Penelope superciliaris</i> *	jacu-pemba
<i>Penelope jacucaca</i> *	jacu-caca

ANEXO X



LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
Família Aramididae	carão
<i>Aramus guarauna</i>	carão
Família Rallidae	saracuras
<i>Aramides cajanea</i> *	três-potes
<i>Porzana albicollis</i>	
<i>Laterallus melanophaius</i>	pinto do brejo
<i>Gallinula chloropus</i> *	frango-d'água
<i>Porphyryla martinica</i>	frango-d'água-azul
Família Cariamidae	seriema
<i>Cariama cristata</i> *	seriema
Família Jacanidae	jaçanãs
<i>Jacana jacana</i> *	jaçanã
Família Charadriidae	maçaricos, etc
<i>Vanellus chilensis</i> *	teu-teu
<i>Hoploxypterus cayanus</i> *	
Família Scolopacidae	batuiras
<i>Tringa solitaria</i> *	
<i>Tringa flavipes</i> *	batuira-pé-amarelo
<i>Actitis macularia</i> *	
Família Recurvirostridae	pernilongos
<i>Himantopus himantopus</i>	piru-piru
Família Columbidae	pombas e rolas
<i>Columba picazuro</i> *	asa-branca
<i>Zenaida auriculata</i> *	avoante
<i>Columbina minuta</i> *	rolinha asa-canela
<i>Columbina talpacoti</i> *	rolinha caldo de feijão
<i>Columbina picui</i> *	rolinha

ANEXO X

LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
<i>Claravis pretiosa</i> *	rola azul
<i>Scardafella squammata</i> *	fogo-apagou
<i>Leptotila verreauxi</i> *	juriti
Família Psittacidae	papagaios e periquitos
<i>Ara maracana</i> *	
<i>Ara chloroptera</i> *	arara-vermelha
<i>Aratinga leucophthalma</i> *	periquito
<i>Aratinga cactorum</i> *	periquito
<i>Forpus xanthopterygius</i>	tuim
<i>Amazona aestiva</i> *	papagaio
Família Cuculidae	anus, sem-fim
<i>Coccyzus melacoryphus</i> *	papa lagarto
<i>Piaya cayana</i> *	alma de gato
<i>Crotophaga ani</i> *	anu-preto
<i>Crotophaga major</i> *	anu-coroca
<i>Guira guira</i> *	anu-branco
<i>Tapera naevia</i> *	sem-fim
<i>Dromococcyx phasianellus</i> *	
Família Tytonidae	suindara
<i>Tyto alba</i> *	coruja-de-igreja, suindara
Família Strigidae	corujas
<i>Bubo virginianus</i> *	mocho
<i>Otus choliba</i> *	corujinha
<i>Glaucidium brasilianum</i> *	caburé
Família Nyctibiidae	Mães-da-lua
<i>Nyctibius griseus</i> *	Mãe-da-lua, urutau
Família Caprimulgidae	curiangos
<i>Podager nacunda</i>	
<i>Chordeiles pusillus</i> *	

ANEXO X



LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
<i>Nyctidromus albicollis</i> *	bacurau
<i>Caprimulgus parvulus</i> *	
<i>Caprimulgus rufus</i> *	
<i>Caprimulgus hirundinaceus</i> *	
<i>Hydropsalis brasiliana</i> *	curiango tesoura
Família Apodidae	andorinhões
<i>Streptoprocne zonaris</i> *	andorinhã- de-coleira
<i>Streptoprocne biscutata</i> *	andorinha-de-coleira-falha
<i>Reinarda squamata</i>	
Família Trochilidae	beija-flores
<i>Phaethornis nattereri</i> *	
<i>Phaethornis gounellei</i> *	
<i>Eupetomena macroura</i> *	
<i>Colibri serrirostris</i> *	
<i>Chrysolampis mosquitus</i> *	
<i>Chlorostilbon aureoventris</i> *	
<i>Calliphlox aemethystina</i> *	
Família Trogonidae	surucuás
<i>Trogon curucui</i> *	surucuá de barriga vermelha
Família Galbulidae	bicos-de-agulha
<i>Galbula ruficauda</i> *	
Família Alcedinidae	martins-pescadores
<i>Ceryle torquata</i>	martim-grande
<i>Chloroceryle amazona</i>	
<i>Chloroceryle americana</i>	
Família Buconidae	martim-pequeno
<i>Nystalus maculatus</i> *	Joões bobos

ANEXO X

LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
Família Picidae	pica-paus
<i>Picumnus limae</i>	
<i>Picumnus pygmaeus</i> *	
<i>Colaptes melanochloros</i> *	pica-pau-verde
<i>Dryicopus lineatus</i> *	
<i>Veniliornis passerinus</i> *	
<i>Campephilus melanoleucos</i> *	
<i>Celeus flavescens</i> *	
Família Lepidocolaptidae	arapacus
<i>Dendrocolaptes platyrostris</i> *	
<i>Lepidocolaptes angustirostris</i> *	
<i>Campylorhamphus trochilirostris</i> *	
Família Furnariidae	joão-de-barro, etc joão-de-barro
<i>Furnarius figulus</i> *	
<i>Furnarius leucopus</i> *	
<i>Synallaxis ruficapilla</i> *	
<i>Synallaxis frontalis</i> *	
<i>Synallaxis albescens</i> *	
<i>Certhiaxis cinnamomea</i> *	
<i>Pseudoseisura cristata</i> *	
<i>Gyalophylax hellmayri</i> *	
<i>Poecilurus scutatus</i> *	
<i>Megaxenops parnaguae</i> *	bico virado da caatinga
Família Formicariidae	chocas cã-cã-de-fogo
<i>Taraba major</i> *	
<i>Sakesphorus cristatus</i> *	
<i>Thamnophilus doliatus</i> *	
<i>Thamnophilus punctatus</i> *	
<i>Herpsilochmus pileatus</i> *	

ANEXO X

LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE

NOME VERNACULAR

Myrmochilus strigilatus *

Formicivora melanogaster *

Formicivora grisea *

Hylopezus ochroleucos *

Família Cotingidae

cotingas

Platypsaris rufus *

Pachyramphus polychopterus *

Família Tyrannidae

siriris, etc

Fluvicola pica

Fluvicola nengeta *

Satrapa icterophrys *

Machetornis rixosus

Tyrannus melancholicus *

Megarhynchus pitangua *

Myiodynastes maculatus *

Myiozetetes similis *

Pitangus sulphuratus *

Pitangus lictor *

Casiornis fusca *

Myarchus tyrannulus *

Myiobius barbatus *

Hirundinea ferruginea *

Todirostrum cinereum *

Idioptilon margaritaceiventer *

Euscartmus meloryphus *

Elaenia flavogaster *

Xolmis irupero

Arundinicola leucocephala

Empidonax euleri *

Serpophaga subcristata *

Elaenia flavogaster *

Myiopagis viridicata *

ANEXO X

LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
<i>Camptostoma obsoletum</i> *	
<i>Phyllomyias fasciatus</i> *	
<i>Leptogon amaurocephalus</i> *	
Família Hirundinidae	andorinhas
<i>Tachycineta albiventer</i>	
<i>Progne chalybea</i> *	
<i>Stelgidopteryx ruficollis</i> *	
Família Corvidae	gralhas
<i>Cyanocorax cyanopogon</i> *	cã-cã
Família Troglodytidae	corruíras
<i>Troglodytes aedon</i> *	carrica
<i>Thryotorus longirostris</i> *	
Família Mimidae	sabiás da praia
<i>Mimus saturninus</i> *	
Família Turdidae	sabiás
<i>Turdus rufiventris</i> *	sabiá-laranjeira
<i>Turdus amaurochalinus</i> *	
<i>Turdus leucomelas</i> *	
Família Sylviidae	balança rabo
<i>Polioptila plumbea</i> *	
Família Vireonidae	pitiguaris
<i>Cyclarhis gujanensis</i> *	
<i>Vireo olivaceus</i> *	
<i>Hylophilus poicilotis</i> *	

ANEXO X



LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
Família Icteridae	chopim, sofreu, etc
<i>Molothrus bonariensis</i> *	chopim
<i>Molothrus badius</i> *	asa-de-telha
<i>Gnorimopsar chopi</i> *	pássaro-preto
<i>Agelaius ruficapillus</i> *	
<i>Icterus cayanensis</i> *	
<i>Icterus icterus</i> *	sofreu
<i>Sturnella militaris</i> *	
Família Parulidae	mariquitas
<i>Basileuterus flaveolus</i> *	canário-do-mato
Família Coerebidae	
<i>Coereba flaveola</i> *	sebinho
<i>Conirostrum speciosum</i> *	
Família Thraupidae	sanhaços e gaturamos
<i>Euphonia chlorotica</i> *	
<i>Thraupis sayaca</i> *	sanhaço
<i>Nemosia pileata</i> *	
<i>Hemithraupis guira</i> *	
<i>Sericossypha loricata</i> *	
<i>Tachyphonus rufus</i>	
Família Fringilidae	azulão, cardeal; etc
<i>Paroaria dominicana</i> *	cabeça-vermelha
<i>Cyanocompsa cyanea</i> *	azulão
<i>Sporophila lineola</i>	bigodinho
<i>Sporophila nigricollis</i>	baiano
<i>Sporophila albogularis</i> *	
<i>Oryzoborus maximiliani</i>	bicudo
<i>Sicalis flaveola</i> *	canário-da-terra

ANEXO X

LISTA DAS AVES OBSERVADAS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
<i>Sicalis citrina</i> *	
<i>Coryphospingus pileatus</i> *	
<i>Carduelis yarrellii</i>	pintassilgo
<i>Volatinia jacarina</i> *	
Família Emberezidae	
<i>Passer domesticus</i> *	pardal

* - espécies observadas dentro dos limites do PARNA



ANEXO XI

LISTA DE REPTEIS OBSERVADOS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
SAURIA <i>Briba brasiliana</i> Amaral, 1935 <i>Vanzoia klugei</i> Smith, Martin & Swain, 1977 <i>Hemidactylus maboyia</i> <i>Phyllopezus pollicaris</i> <i>Gymnodactylus geckoides</i> <i>Ameiva ameiva</i> Linnaeus, 1758 <i>Cnemidophorus ocellifer</i> Spix, 1825 <i>Cnemidophorus sp</i> <i>Micrablepharus maximiliani</i> Reinhardt & Lutken, 1862 <i>Calyptommatus sp</i> <i>Gymnophthalmus multiscutatus</i> <i>Mabuya g. bistrata</i> <i>Tapinurus semitaeniatus</i> Spix, 1825 <i>Tapinurus helenae</i> Manzani & Abe, 1990 <i>Tropidurus hispidus</i> <i>Iguana iguana</i> <i>Tupinambis teguixin</i> <i>Amphisbaena cf. vermicularis</i> <i>Amphisbaena alba</i>	briba-briba lagartixa-mole lagartixa lagartixa calamião/bico doce calango/calanguinho calango lagartixa-da-areia lagartixa-da-terra lagartixa-de-lajedo lagartixa-preta camaleão cobra-de-duas-cabeças
SERPENTES <i>Chironius carinatus</i> Guenther, 1862 <i>Liophis viridis</i> Steinachner, 1870 <i>Philodryas nattereri</i> Linnaeus, 1758 <i>Philodryas olfersii</i> Lichtenstein, 1823 <i>Oxybelis aeneus</i> Wagler, 1824 <i>Oxyrhopus trigeminus</i> Duméril, 1854; Bibron & Duméril <i>Waglerophis merremii</i> Wagler, 1854 <i>Spillotes pullatus</i> Linnaeus, 1748 <i>Clelia occipitolutea</i> Duméril, 1844; Bibron & Duméril <i>Philodryas olfersii</i> Lichtenstein, 1823 <i>Thamnodynastes sp.</i>	cobra-cipó cobra-verde cobra-cipó coral boipeva caninana cobra-preta cobra-verde

ANEXO XI

LISTA DE REPTEIS OBSERVADOS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
<i>Boa constrictor constrictor</i> Linnaeus, 1748 <i>Micrurus ibiboboca</i> Merremi 1820 <i>Bothrops erythromelas</i> Amaral, 1923 <i>Bothrops neuwiedi</i> <i>Crotalus durissus cascavella</i> Linnaeus, 1758 <i>Epicrates cenchria</i>	jibóia coral jararaca jararaca cascavel salamanta
CHELONIA <i>Phrynops geoffroanus</i> * <i>Phrynops tuberculatus</i>	cágado cágado
CROCODILIA <i>Caiman crocodilus</i> *	jacaré

* Restritos à corpos d'água fora dos limites do PARNA

ANEXO XII



LISTA DE ANFIBIOS OBSERVADOS NO PARNA E AREAS ADJACENTES

ESPECIE	NOME VERNACULAR
ANURA	
<i>Bufo granulatus</i> Spix, 1824	sapo-de-enxurrada
<i>Bufo marinus</i>	sapo-cururu
<i>Bufo paracnemis</i> Lutz, 1925	sapo-cururu
<i>Ololygon x-signata</i>	rapa-cuinha
	rapa-cuia
	rapa-cuia-verde
	rapa-cuia-amarela
<i>Ololygon pachychnus</i>	
<i>Phyllomedusa hipocondrialis</i>	
<i>Leptodactylus fuscus</i>	
<i>Leptodactylus labyrinthicus</i> Spix, 1824	jia
<i>Leptodactylus macrosternum</i> Miranda-Ribeiro, 1926	jiinha
<i>Leptodactylus syphax</i>	
<i>Leptodactylus troglodytes</i> Lutz, 1926	
<i>Leptodactylus latinasus</i>	
<i>Physalaemus albifrons</i>	
<i>Physalaemus cuvieri</i> Fitzinger, 1826	sapo-boi
<i>Physalaemus kroyeri</i> Reinhardt, Lutken, 1826	sapo-boi
<i>Dermatonotus muelleri</i>	
<i>Ceratophrys cf. joazeirensis</i>	sapo-de-chifre

ANEXO XIII



ESPECIES IDENTIFICADAS NOS SITIOS PALEONTOLOGICOS DA AREA ADJACENTE AO PARQUE NACIONAL DA SERRA DA CAPIVARA

Catonyx cuvieri
Eremotherium lundi
Megalonychidae indet.
Dasypodinae div.
Pampatherium humboldti
Hoplophorus euphractus
Panochthus greslebini
Glyptodon clavipes
Cuniculus sp.
Kerodon rupestris
Procyon troglodytes
Canidae indet.
Mustelidae indet.
Arctodus brasiliensis
Felis yagouaroundi
Smilodon populator
Macrauchenia cf. patachonica
Toxodon sp.
Haplomastodon waringi
Hippidion bonaerensis
Equus neogaeus
Dicotyles tajacu
Tayassu pecari
Palaeolama major
Mazama sp.
Homo sapiens
Caiman sp.
Chelonio indet.
Dracaena sp.
Plecostomus auroguttatus



ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
1	Paraguaio (Toca do)
2	Baixão da Vaca ou da Chiquinha (Toca da Entrada do)
3	Areia (Toca Grande da)
4	Barro (Toca do)
5	Pajaú (Toca do)
6	Pajaú ou do Pau D'Arco (Toca da Entrada do)
7	Areia ou do João Gonçalves (Toca Pequena da)
8	Brejinho 1 (Toca do Baixão Novo do)
9	Bojo 1 (Toca da Serra do)
10	Julião (Toca do Caldeirão do)
11	Caboclo da Roça de Dentro ou do Caboclo da Roça do Manuel (Toca do)
12	Boa Vista 1 (Toca da Boa)
13	Chapada dos Cruz (Toca da)
14	Santa Luzia (Fazenda)
15	Baixa Verde (Toca da)
16	Cota 1 (Toca do Olho D'Agua da)
17	Grotão 1 (Toca do)
18	Agua Verde 1 (Toca do Caldeirão da)
19	Varedão 1 ou da Vereda do Juvenal (Toca do)
20	Salitre (Toca do)
21	Barreirinho
22	Sítio do Meio (Toca do)
23	Pedra Furada (Toca do Boqueirão do Sítio da)
24	Pedra Furada 1 (Toca da Roça do Sítio da)
25	Pajeú (Toca do Buraco do)
26	Vento (Toca do)
27	Caboclo da Serra Branca (Toca do)
28	Mulungu 1 (Toca do)
29	Caboclinho (Toca do)
30	José Ferreira (Toca do)
31	Pinhãozeiro (Toca do)
32	Extrema 1 (Toca da)
33	Extrema 2 (Toca da)
34	Povo da Extrema 1 (Toca do)

ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
35	Arapoá da Serra Branca 1 (Toca do)
36	Pitombi 1 (Toca do)
37	Arapoá do Gongo 1 (Toca do)
38	Oitizeiro (Toca da Cacimba do)
39	Invenção (Toca da)
40	Sítio do Mocó (Toca da Roça do Rafael do)
41	Mulheres 1 (Toca do Baixão das)
42	Sítio do Brás 1 (Toca da Ema do)
43	Canoas 1 (Toca do Caldeirão dos)
44	Serrinha 1 ou do Rosa 1 (Toca do Baixão Depois da Subida da)
45	Serra Nova ou da Barriguda (Toca da)
46	Perna 1 (Toca do Baixão do)
47	Sítio do Brás 1 ou da Roça do Senhor (Toca da Roça do)
48	Pedra Preta 1 ou do Baixão do Velho João (Toca do Baixão da)
49	Morcego (Toca do)
50	Tenente (Toca do Pinga do)
51	João Arsena (Toca do)
52	Visgueiro 1 (Toca do)
53	Veado (Toca do)
54	Boi (Toca do Pinga do)
55	Nicolau (Toca do Pinga do)
56	Sobradinho (Toca do)
57	Urtigas 1 (Toca do Baixão das)
58	Curral Velho (Toca do)
59	Artur (Toca do Lado da Estrada do Serrote do)
60	Oitenta ou do Henrique (Toca dos)
61	Gado (Toca do)
62	Figuras do Angical (Toca das)
63	Catuabas do Barreirinho (Toca das)
64	Escada (Toca do Pinga da)
65	Escada (Toca da Rancharia da)
66	Pedra Solta do Bom Jesus ou do Rompe Gibão (Toca da)
67	Letras do Bom Jesus (Toca das)
68	Queimada Nova (Aldeia da)

ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
69	Limpo Grande (Serrote do)
70	Gameleirinha ou da Pedra Pintada (Toca do Riacho da)
71	Santana (Cachoeira do Riacho)
72	Rodrigues 1 (Toca do Caldeirão dos)
73	Pedra Furada (Toca do Fundo do Baixão da)
74	Pitombeiras (Toca das)
75	Pinga Velho (Toca do)
76	Mangueira do Caldeirão de Dentro (Toca da)
77	Levada do Caldeirão de Dentro (Toca da)
78	Perdida do Caldeirão de Dentro (Toca da)
79	Macaxeira do Caldeirão de Dentro (Toca da)
80	Grotão (Toca do Fundo do)
81	Caldeirão Grande (Toca do Pinga do)
82	Gongo 1 (Toca do)
83	Forno da Serra Branca (Toca do)
84	Loirinho (Toca do)
85	Imbuzeiros ou do Indio (Acampamento dos)
86	Daniel (Toca da Roça do)
87	Engenho (Toca do)
88	Oficina (Toca do Forno da)
89	Serra Nova (Sítio do Baixão da)
90	Raimundo Velho ou Toca dos Coqueiros (Toca do)
91	Clovis (Toca da Roça do)
92	Mulheres 2(Toca do Baixão das)
93	Pedra Furada (Toca da Cerca do Sítio da)
94	Pedro Rodrigues (Toca do Boqueirão do)
95	Saco 1 (Toca do Boqueirão do)
96	Chiadeiras 1 (Toca das Pedras)
97	Paraguaio (Toca do Boqueirão do)
98	Alta da Escada (Toca)
99	Loirinho (Toca do Pinga do)
100	Pedra Solta da Serra Branca (Toca da)
101	Capim (Toca da Baixa do)
102	Baixa Verde 1 (Toca da Entrada da)
103	Araras (Toca das)

ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
104	Tapuio 1(Toca do Boqueirão do Olho D'agua do)
105	João (Toca da Barra do Boqueirão do)
106	Letreiro (Sítio do)
107	Saco 2(Toca do Boqueirão do)
108	Estevo 1 (Toca do)
109	Estevo 2 (Toca do)
110	Estevo 3 (Toca do)
111	Badu 1 (Toca da Roça do)
112	Barro (Lagoa do)
113	Moendas (Toca do Serrote das)
114	Europas 1 (Toca do Baixão das)
115	Europas 2 (Toca do Baixão das)
116	Nenê 1 (Toca do Baixão do)
117	Puxa (Toca do Boqueirão do)
118	Andorinhas (Toca do Baixão das)
119	Andorinhas 1 (Toca do Baixão das)
120	Pedra Solta (Toca do Baixão da)
121	Perigoso 1 (Toca do Baixão do)
122	Rancharia (Toca da)
123	Pedra Solta (Toca do Nilson do Boqueirão da)
124	Embauba (Toca da)
125	Elias (Toca do Caldeirão do)
126	Nenê 2 (Toca do Baixão do)
127	Caetetu 1 (Toca do)
128	Sítio do Meio (Toca do Caldeirão do)
129	Esperança (Fazenda)
130	Caboclo do Angical (Toca do)
131	Carvoeiros (Sítio da Baixa dos)
132	Bongedor (Toca do)
133	Serra Branca (Toca do Olho d'Agua da)
134	Perna 3 (Toca do Baixão do)
135	Josué 1 (Toca do)
136	Josué 2 (Toca do)
137	Xique-Xique do Perna (Toca do)
138	Arapoá do Perna (Toca do)

ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
139	Perna 4 ou do Chico Coelho (Toca do Baixão do)
140	Caetano (Toca do Caldeirão do)
141	Ponta da Serra (Toca da)
142	Henrique 1 (Toca do Barracão do)
143	Henrique 2 (Toca do Barracão do)
144	Sucumbi da Pedra (Toca do)
145	Serra Bonita (Toca da)
146	Serra Bonita (Toca do Caldeirão D'Agua da)
147	Raimundão Ferreira (Toca da Roça do)
148	Serra Nova (Sítio da)
149	Zeca (Toca da Roça do)
150	Mangueirão da Serra Nova (Sítio do)
151	Galego (Alto do)
152	Bode (Pedra do)
153	Gilberto (Toca do)
154	Quincas (Toca da Baixa do)
155	Nivaldo (Algodão do)
156	Esperança 1 (Toca da Subida do Grotão da)
157	Esperança 2 (Toca da Subida do Grotão da)
158	Valdemar (Barraginha do)
159	Sítio do Meio de Cá (Toca do)
160	Papagaio (Toca do)
161	Bilro 1 (Toca da Baixa do)
162	Túmulo 1 ou do Genésio (Toca do)
163	Túmulo 2 (Toca do)
164	Sansão (Sumidouro do)
165	Sansão (Toca do Boi do Serrote do)
166	Sombrinha (Toca da)
167	Caiçaras
168	Deolindo (Caldeirão do)
169	Açoita Cavalo (Toca da Baixinha do)
170	Cabaceiras (Toca da Baixa das)
171	Cipó (Toca da Baixa do)
172	Bilro 2 (Toca da Baixa do)
173	Sansão (Toca do Arame do)

ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
174	Loirinho (Acampamento do)
175	Sambaiba (Toca da)
176	Casa Nova (Toca do Serrote da)
177	Canoas ex-Canoas VI (Toca do Alto do Baixão dos)
178	Máximo da Baixa Verde (Toca do)
179	Barreirinho (Toca do Angelim do)
180	Sansão (Toca da Gameleira da Roça do)
181	Zezinho (Serrote do)
182	Hernandes (Roça do)
183	Arame (Toca do Canto do)
184	Antônio (Toca da Janela da Barra do)
185	Euclides (Toca do)
186	Marimbondo do Perna (Toca do)
187	Pilão (Toca dos)
188	Pilão (Toca de Cima dos)
189	Dona Vitória (Toca da Rocinha da)
190	Porta (Aldeia da Lagoa da)
191	Paulino (Toca Nova da Baixa do)
192	Olimpio (Toca da Caieira do)
193	Artur 1 (Toca do Serrote do)
194	Volta do Boi (Cachoeira do Riacho da)
195	Crentes ou da Caieira do Adão (Toca dos)
196	Cavaleiro (Passagem do)
197	Ingazeira (Pedra da)
198	Entrada (Lagoa da)
199	Acauã ou do Coá? (Morro da)
200	Garrincho (Toca do Gordo do)
201	Chico (Sítio da Roça do)
202	Serra Nova (Oficina da)
203	Beco (Saida do)
204	Esperança (Casa Velha da)
205	Esperança (Moagem da)
206	Esperança (Sítio da Roça do Baixão da)
207	Tanque (Sítio da Porteira do)
208	Escada da Europa (Toca do Baixão da)



ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
209	Zé Pereira (Toca do)
210	Jatoba (Toca do)
211	Igrejinha do Riacho do Boqueirão (Sítio da)
212	Cangula (Toca do)
213	Sete Freixe (Toca do)
214	Angelo (Capoeira do)
215	Angelo Cabaça (Alto da Roça do)
216	Melancias (Baixa das)
217	Barreiro Grande (Minador do)
218	Lagoa (Serrote da)
219	Barra (Toca do Serrote da)
220	Nivaldo (Roça do)
221	Nivaldo (Cacimba do)
222	Barreirinho (Pedras Soltas do)
223	Marciliano (Pedra do)
224	Esperança (Pedra da Porteira do Baixão da)
225	Cavaleiro (Caldeirão da Passagem do)
226	São Vitor (Lagoa do)
227	Serrote do Artur (Abrigo do)
228	Boa Vista 2 (Toca da)
229	Junco (Lagoa do)
230	Cruzeiro (Toca do)
231	Bastiana (Toca do Serrote da)
232	Cruzeiro (Toca da Subida do)
233	Macario ou do Fabio (Toca de Cima do Baixão do)
234	Ovídio (Toca da Baixão do)
235	Angical (Toca da Batata do)
236	Regis (Toca do)
237	Brejinho 2 (Toca do Baixão Novo do)
238	Brejinho 3 (Toca do Baixão Novo do)
239	Brejinho 4 (Toca do Baixão Novo do)
240	Bojo 2 (Toca da Serra do)
241	Cota 2 (Toca do Olho d'Água da)
242	Grotão 2 (Toca do)
243	Grotão 3 (Toca do)

ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
244	Grotão 4 (Toca do)
245	Grotão 5 (Toca do)
246	Mocó Rouge (Casa do)
247	Agua Verde 2 (Toca do Caldeirão da)
248	Agua Verde 3 (Toca do Caldeirão da)
249	Varedão 2 (Toca do)
250	Varedão 3 (Toca do)
251	Varedão 4 (Toca do)
252	Varedão 5 (Toca do)
253	Varedão 6 (Toca do)
254	Varedão 7 (Toca do)
255	Varedão 8 (Toca do)
256	Varedão 9 (Toca do)
257	Varedão 10 (Toca do)
258	Pedra Furada 2 (Toca da Roça do Sítio da)
259	Pedra Furada 3 (Toca da Roça do Sítio da)
260	Pedra Furada (Toca do Cajueiro da)
261	Mulungu 2 (Toca do)
262	Mulungu 3 (Toca do)
263	Mulungu 4 (Toca do)
264	Povo da Extrema 2 (Toca do)
265	Arapoa da Serra Branca 2 (Toca do)
266	Pitombi 2 (Toca do)
267	Sítio do Brás 2 (Toca da Ema do)
268	Canoas 2 (Toca do Caldeirão dos)
269	Canoas 3 (Toca do Caldeirão dos)
270	Canoas 4 (Toca do Caldeirão dos)
271	Canoas 5 (Toca do Caldeirão dos)
272	Perna 2 ou do Forno (Toca do Baixão do)
273	Sítio do Brás 2 (Toca da Roça do)
274	Pedra Solta 2 (Toca do Baixão da)
275	Visgueiro 2 (Toca do)
276	Visgueiro 3 (Toca do)
277	Urtigas 2 (Toca do Baixão das)
278	Urtigas 3 (Toca do Baixão das)



ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
279	Rodrigues 2 (Toca do Caldeirão dos)
280	Gongo 2 (Toca do)
281	Carlindo 1 (Toca do)
282	Carlindo 2 (Toca do)
283	Gongo 3 (Toca do)
284	Chiadeiras 2 (Toca das Pedras)
285	Chiadeiras 3 (Toca das Pedras)
286	Baixa Verde 2 (Toca da Entrada da)
287	Tapuio 2 (Toca do Boqueirão do Olho D'agua do)
288	Caetetu 2 (Toca do)
289	Serrinha 2 ou da Roça do Rosa 2 (Toca do Baixão Depois da Subida da)
290	Chualhá (Descida do)
291	Mocó Rouge (Alto do Olho D'Agua do)
292	Onça (Arredores da Barragem da)
293	Euclides (Oficina do)
294	Estreito (Pedras do)
295	Pinhões (Pedra dos)
296	Zabelê (Potinhos do)
297	Bongedor (Baixão do)
298	Bongedor (Fazenda)
299	Raimundo (Pedra da Paloma do)
300	São Bento
301	Esperanca (Melindroso do Baixão da)
302	Angicos da Borda
303	Grotão (Toca do Furo do)
304	Zeca (Casa Velha do)
305	Raimundo Coelho (Pedra do)
306	Jeremias (Pedra da Roça do)
307	Sal do Baixão do Boi (Toca do)
308	Jurubeba (Toá da)
309	Piauí (Margem do Rio)
310	São Lourenço
311	Beco do Quirino (Barragem do)
312	Marcelino
313	Angelo Para o Olho D'Agua dos Macacos (Caminho do)

ANEXO XIV

LISTA DOS SITIOS ARQUEOLOGICOS

CODIGO	NOME DO SITIO
314	Canoas/Zabelê (Caminho do)
315	Zabelê Velho
316	Sansão (Tanque do)
317	Roxana (Limpo da)
318	Barra (Chapada da)
319	Tomás (Baixão do)
320	Lambedor
321	Sansão (Casa do)
322	Olinda (Barragem da)
323	Pedro (Rocinha do)
324	Chico Paulino (Serrote do)
325	Ritinha (Chapada da)
326	Deolindo (Caminho do Caldeirão do)
327	Mel (Toca do)
328	Serra Vermelha
329	São Brás
330	Salinas
331	Boqueirão (Riacho do)
332	Baião (Roça do)
333	Joaquim Silva (Sobrado do)
334	Cerca Nova (Pedra da)
335	Sítio do Mocó (Estrada do)
336	Canabrava
337	Zeca (Ladeira do)
338	Isaias (Chapada do)
339	Pedra Solta
340	Quincas 2 (Toca da Baixa do)
341	Angico do Bongedor(Toca do)
342	Porteira do Perna (Toca da)
343	Perna 5 (Toca do Baixão do)
344	Sobradinho do Perna (Toca do)
345	Esperança 3 (Toca da Subida do Grotão da)
346	Badu 2 (Toca da Roça do)
347	Lucia do Bongedor (Toca da)
348	Zé Alves (Casa do ou Roça do)



ANEXO XIV

LISTA DOS SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS

CODIGO	NOME DO SÍTIO
349	Paraguaio (Toca do Baixão do)
350	Pedra Preta 2 (Toca do Baixão da)
351	Pedra Furada (Baixão da)
352	Pedra Furada (Alto da)
353	Barreiro Grande
354	Sítio do Mocó (Posto de Saúde)
355	Porteira do Velho Angelo do Mocó Rouge
356	Fátima em SRN (Casa da)
357	Angelim do Varedão, Toca do
358	Boqueirão do Macabeu I, Toca do
359	Sítio na frente da Toca do Pinga do Boi, Toca do
360	Morro Solto da Escada da Serra Branca
361	Caminho do Olho d'Água do Gongo (Oficina do)
362	Toca do Caldeirão do Deolindo II



ANEXO XIV-A

EXEMPLOS DE FICHAS DOS

SÍTIOS DA ÁREA ARQUEOLÓGICA DE SÃO RAIMUNDO NONATO

Edição Revista

1991

PARNA: Sítios localizados no Parque Nacional da Serra da Capivara

ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca do Paraguaio
Localização: Serra da Capivara-PARNA
Mapa: Barragem
Foto índice: Q 1417/0 138
Latitude: 8°47'
Tipo sítio: Abrigo
Situação no relevo: Meio de vertente
Rocha: Arenito e conglomerado
Direção: 0/200 grados
Arte rupestre: Sim
Sub-tradição: Várzea Grande
Estado conservação: Péssimo/vandalismo
Pré-escavação: Não
Ficha topográfica nº:
Planos:
Datações:
Fossa anexa sepult. I: 7000 $\pm$ 100 BP (MC-2509)
Nível IX: 8600 $\pm$ 100 BP (MC-2510)
Nível XIII: 8780 $\pm$ 120 BP (MC-2511)
Setor DE/3, Nível XIV, sep. 2: 8670 $\pm$ BP (MC-2480)

Publicações: Sim
Micro-edição: R 73 039 115 - 75 01 15
Diapositivos: 165
Branco e preto: 303
Filmes:
Vídeo: Sim
Tratamento informático da imagem:
Observações: Levantamento arte rupestre 1973 / correções 1978

Nº código: 1
Ano descoberta: 1970
Guia: Durval Paes Dias
Foto aérea nº: 19090
Longitude: 42°30'

Vegetação: caatinga arbustiva
Abertura: 100 grados
Tradição: Nordeste/Agreste
Estilo: Serra da Capivara
Sondagem: Sim / 1978
Escavação: Terminada / 1978
Cota do sítio:
Escala:



ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca do Sítio do Meio
Localização: Serra Talhada-PARNA
Mapa: Serra do Congo
Foto índice: Q 1417/0 138

Latitude:

Tipo sítio: Abrigo

Situação no relevo: Baixo de vertente

Rocha: Arenito e siltito

Direção: Noroeste/Sudeste

Arte rupestre: Sim

Sub-tradição: Varzea Grande

Estado de conservação: Médio

Pré-escavação: Não

Ficha topográfica nº:

Planos:

Datações:

Nível V: 12200 $\pm$ 600 BP (GIF-4628)

Nível VI: 13900 $\pm$ 300 BP (GIF-4927)

Nível XV: 12440 $\pm$ 230 BP (GIF-5403)

Nível XVIII: 14300 $\pm$ 400 BP (GIF-5399)

Publicações: Sim

Micro-edição: R 78 039 211 / 79 02 11

Diapositivos: 312

Branco e preto:

Filmes: Sim

Vídeo: Sim

Tratamento informático da imagem:

Observações: Levantamento da arte rupestre: 1973

Nº código: 22

Ano descoberta: 14/5/1973

Guia: Nivaldo Coelho

Foto aérea nº: 18984

Longitude:

Vegetação: Caatinga arbustiva

Abertura: Sudoeste

Tradição: Nordeste

Estilo: Serra Capivara/Serra Talhada

Sondagem: Sim: 1973

Escavação: Sim: 1978/

Cota do sítio:

Escala:

ANEXO XIV-A

FICHA DE SÍTIO

Nome: Toca do Boqueirão do Sítio
da Pedra Furada

Localização: Serra Talhada-PARNA

Mapa: Serra do Congo

Foto índice: Q 1417/0 138

Latitude: 8°50'10"S

Tipo sítio: Abrigo

Situação no relevo: Meio de vertente

Rocha: Arenito + siltito

Direção: Leste/oeste

Arte rupestre: Sim

Sub-tradição: Varzea Grande

Talhada

Estado de conservação: Médio

Pré-escavação: Não

topográfica n°:

Cota do sítio: 444 m

Planos: 450

Datações:

Escavação 1978:

Camada I: 8170 $\pm$ 80 BP (GIF-6436) (30/6/78 = camada I)

Nível V: 6160 $\pm$ 130 BP (GIF-5863) (60 a 80cm abaixo de 0/ setor B)

Nível VI: 10454 $\pm$ 114 / - 112 (FZ430)

Nível X: 7640 $\pm$ 140 BP (GIF-4928) (90 a 105cm abaixo de 0)

Nível XII: 8050 $\pm$ 170 BP (GIF-4625) (152 a 171cm abaixo de 0)

Escavação 1980:

Camada 178 a 192 abaixo de 0: 17000 $\pm$ 400 BP (GIF-5397) (bloco pintado n° 0153)

Camada 192 a 203 abaixo de 0: > 25000 BP (GIF-5648)

Camada 203 a 210 abaixo de 0: > 25000 BP (GIF-5398)

Sondagem 2 (parte alta do abrigo): 10400 $\pm$ 180 BP (GIF-5862) (268 abaixo de 0)

Escavação 1982:

Camada II (-80cm): 7750 $\pm$ 80 BP (GIF-6161) Zona A

Nível III: 7230 $\pm$ 80 BP (GIF-7242) (data o forno de terra) Zona A

Camada VII(-69cm): 8450 $\pm$ 80 BP (GIF-6162) Zona C

Camada VII: 9506 $\pm$ 135 / -132 (FZ 436)

N° código: 23

Ano descoberta: 22/5/1973

Guia: Nivaldo Coelho /

Gregório Paes Landim

Foto aérea n°: 18984

Longitude: 42°33'20"W

Vegetação: Caatinga arbórea

Abertura: Sul

Tradição: Nordeste/Agreste

Estilo: Serra da Capivara / Serra

Sondagem: Sim/1978

Escavação: Sim/1980/1981/ Ficha

1982/1983/1984/1987/

1988

Escala: 1/5; 1/10; 1/25; 1/50; 1/100; 1/500

ANEXO XIV-A

Camada VII: 10040 $\pm$ 80 (GIF 8351)
 Camada XVII (-222cm): 21400 $\pm$ 400 BP (GIF-6160)
 Camada XVIII (perturbada pela passagem torrente) (-214cm): 14300 + 210 BP (GIF-6159)
 Camada XIX (-249cm, -250cm): 23500 $\pm$ 390 BP (GIF-6158)
 Camada XIX (-258cm): 26300 $\pm$ 600 BP (GIF-5963)
 Camada XIX (-260/264cm): 25200 $\pm$ 320 BP (GIF-6147)
 Camada XIX (-268cm): 26400 $\pm$ 500 BP (GIF-5962)
 Camada XIX (-268cm): 31500 $\pm$ 950 BP (GIF-6041)
 Camada XIX: 8080 $\pm$ 120 (GIF 6157)

Escavações 1983:

Camada XIX (-303cm): 26300 $\pm$ 800 BP (GIF-6309)(associada à parede pintada n° 2429)
 Camada XIX (-340cm): 27000 $\pm$ 800 BP (GIF-6308) (esses carvões haviam deslizado da fogueira situada a - 303cm)

Escavações 1984:

Camada XIX: 29860 $\pm$ 650 BP (GIF-6651)
 Camada XIX: 13989 $\pm$ 167 / - 164 (FZ 433)
 Camada XXI: 31700 $\pm$ 830 BP (GIF-6652)
 Camada XXIII: 32160 $\pm$ 1000 BP (GIF-6653)(ácidos húmicos datados de 28600+ 1500 BP)
 Camada XXV: 28600 $\pm$ 600 BP (GIF-6654)

Escavações 1987:

Nível 1: 7220 $\pm$ 80 (GIF 8390)
 Nível 2- Fase 1 - Fogueira 1: 8600 $\pm$ 60 (GIF 8350)
 Nível 3- Fase 3 - Setor C - Fogueira 9: 9800 $\pm$ 60 (GIF 8351)
 Nível 4- Fase 3 - Fogueira 15: 10050 $\pm$ 80 (GIF 8352)
 Nível 5- Fase 3: 25600 $\pm$ 450 (GIF 8353)
 Nível 5- Fase 4: 19320 $\pm$ 200 (GIF 8125)
 Nível VII - Fase 6: >37350 (BETA 28831)
 Nível 7 - Fase 8: 29740 $\pm$ 650 (GIF 8354)
 Nível 9 - Fase 8: >38000 (GIF 8124)
 Nível -1 (-320cm)(datação feita a partir de uma mistura de carvões): 18310 $\pm$ 190 BP(BETA-22086)
 Nível -2 (-365): 31860 $\pm$ 560 BP (BETA-22085)
 Nível -3: 40800 + 4420/ -1850 (GIF-7619)
 Nível -3: >39200 (BETA 22858)
 Nível -3: 41500 +4200/-3100 (GIF-7681)
 Nível -5: 10540 $\pm$ 350 (BETA 22859)
 Trincheira E - Fogueira Sudoeste - pt. 116 - (etiqueta 13090): 6150 $\pm$ 60 (GIF 8108)

Escavações 1988:

Escavação central, Fase 14: 42400 $\pm$ 2600 (GIF-Tan- 89097)
 Trincheira 6 - nível 9 - fase 8: > 47000 (GIF-Tan - 89098)
 Trincheira 6 - nível 9 - fase 8: > 38000 (GIF 8124)
 Nível 7 (fase 8) (etiqueta 16784): 29740 $\pm$ 650 (GIF 8354)
 Nível 14 (fase 2) (etiqueta 18565): 39500 $\pm$ 1600 (GIF-Tan-89357)

ANEXO XIV-A

Nível 13 (fase 1) (etiqueta 18388): 42600 (GIF/TAN 89354)

Nível 13 (fase 2) (etiqueta 18425): 41000 + 3000 -2200 (GIF 8355)

Nível 14 (fase 1) (etiqueta 18499): 48000 (GIF/TAN 89265)

Publicações: Sim

Micro-edição: R 73 039 148 / 76 01 48 e R 84 039 376 / 84 03 76

Diapositivos:3922

Branco e preto:2375

Filmes: Sim

Vídeo: Sim

Tratamento informático da imagem: Sim

Observações:Levantamento arte rupestre 1973



ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca do Vento
Localização: Serra Branca-PARNA
Mapa: Serra do Congo

Foto índice: Q 1417/0 138
Latitude:
Tipo sítio: Abrigo
Situação no relevo: Fundo de vale
Rocha: Arenito
Direção:
Arte rupestre: Sim
Sub-tradição: Várzea Grande
estado de conservação:
Pré-escavação:
Ficha topográfica nº:
Planos:
Datações:
Nível XIII: 2950 $\pm$ 110 BP (GIF-4923)
Nível XVII: 2790 $\pm$ 110 BP (GIF-4924)
Nível XX: 2880 $\pm$ 90 BP (GIF-4624)
Publicações:
Micro-edição: R 73 039 148 / 76 01 48
Diapositivos: 244
Branco e preto:
Filmes: Sim
Vídeo:
Tratamento informático da imagem:
Observações:

Nº código: 26
Ano descoberta: 27/4/1973
Guia: Nilson Parente
José Lima
Foto aérea nº: 13635

Longitude:

Vegetação: Caatinga arbórea/arbustiva
Abertura: Sul e leste
Tradição: Nordeste/Agreste
Estilo: Serra Branca

Escavação:
Cota do sítio:
Escala:

ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca da Extrema 2	Nº código: 33
Localização: Serra Branca-PARNA	Ano descoberta: 2/5/1973
Mapa: Serra do Congo	Guia: Nilson Parente
Foto índice: Q 1417/0 138	Foto aérea nº: 17901
Latitude:	Longitude:
Tipo sítio: Abrigo	
Situação no relevo: Bloco isolado em fundo de vale	
Rocha: Arenito	Vegetação: Caatinga arbustiva
Direção: Nordeste/Sudoeste	Abertura: Noroeste
Arte rupestre: Sim	Tradição: Nordeste/Agreste
Sub-tradição: Varzea Grande	Estilo: Serra Capivara
Estado de conservação: Bom	Sondagem: Sim
Pré-escavação:	Escavação:
Ficha topográfica nº:	Cota do sítio:
Planos: 1	Escala: 1/100
Datações:	
Nível VII: 4730 $\pm$ 110BP (GIF-5404)	
Publicações: Sim	
Micro-edição:	
Diapositivos: 224	
Branco e preto: 44	
Filmes: Sim	
Vídeo: Sim	
Tratamento informático da imagem:	
Observações: Sítio perturbado pela passagem de torrente.	

ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca do Pitombi
Localização: Serra da Capivara
PARNA

Mapa: Serra do Congo
Foto índice: Q 1417/0138
Latitude:

Tipo sítio: Abrigo
Situação no relevo: Alto de vertente
Rocha: Arenito/conglomerado
Direção: 360-160 grados
Arte rupestre: Sim
Sub-tradição: Varzea Grande

Estado de conservação: Péssima
Pré-escavação:
Ficha topográfica nº:
Planos:

Datações: 420 ± 50 BP (GIF-6437)

Publicações: Sim

Micro-edição:

Diapositivos: 57

Branco e preto:

Filmes: Não

Vídeo: Sim

Tratamento informático da imagem:

Observações: Há dois caldeirões perto . Para fotografar é melhor pela manhã.

Somente a sondagem de 1975 forneceu restos cerâmicos.

A sondagem de 1980 forneceu alguns carvões e vestígios alimentares. As pinturas praticamente desapareceram.

Nº código: 36

Ano descoberta: 5/5/1973

Guia: Nivaldo Coelho / Nilson Parente

Foto aérea nº: 19090

Longitude

Vegetação: Roça

Abertura: 260 grados

Tradição: Nordeste

Estilo: Serra da Capivara /
Serra Branca

Sondagem: Sim

Escavação:

Cota do sítio:

Escala:

ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca do Baixão do Perna 1
Localização: Serra Talhada-PARNA
Mapa: Serra do Congo

Nº código:46
Ano descoberta:15/6/1973
Guia:Nilson Parente/Nivaldo Coelho
/ José Lima

Foto índice: Q 1417/0 138
Latitude: 8°50'30"
Tipo sítio: Abrigo
Situação no relevo: Fundo de baixão
Rocha: Arenito e conglomerado
Direção: Leste/Oeste
Arte rupestre: Sim
Sub-tradição: Varzea Grande

Foto aérea nº: 17981
Longitude: 42°36'45"

Estado de conservação: Médio
Pré-escavação: Não
Ficha topográfica nº:
Planos: 10
Datações:

Vegetação: Roça
Abertura: Sul
Tradição: Nordeste / Agreste
Estilo: Serra da Capivara /
Serra Talhada
Sondagem: Sim
Escavação: Sim
Cota do sítio:
Escala: 1/500; 1/100; 1/25; 1/10

Nível III:	4920 ± 70 BP (GIF-7739)
Nível IIIb:	5200 ± 80 BP (GIF-7377)
Nível IIIab:	3800 ± 70 BP (GIF-7376)
Nível IV:	5360 ± 70 BP (GIF-7740)
Nível IV (sondagem 80):	9540 ± 170 BP (GIF-5414)
Nível V:	7010 ± 70 BP (GIF 7741)
Nível V,(2):	7350 ± 80 BP (BETA-20700)
Setor A5:	6420 ± 120 BP (BETA-20701)
Parede 20 cm acima base esc.87:	9650 ± 100 BP (BETA 32972)
Base esc. 87:	10530 ± 110 BP (BETA 32971)

Publicações: Sim
Micro-edição: R 81 039 282 / 81 02 82
Diapositivos:1503
Branco e preto:715
Filmes: Sim

ANEXO XIV-A

Vídeo: Sim

Tratamento informático da imagem:

Obs: Indústria sobre lascas de quartzo, quartzito, sílex, cristal de rocha.

Distâncias:

- do sítio até o acampamento no caldeirão= 700 m;
- do sítio até a saída na estrada para o Zabelê= 2,8 km;
- do sítio até o limite do PARNA= 13,8 k;
- do sítio até o início do asfalto= 19,6 km;
- do sítio até a entrada de São Raimundo Nonato= 36 km;
- do sítio até a entrada do Centro de Pesquisas= 37,4 km.

ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca do Caldeirão dos
Rodrigues 1

Localização: Serra Rodrigues-PARNA

Mapa: Serra do Congo

Foto índice: Q 1417/0 138

Latitude: 8°49'00"

Tipo sítio: Abrigo

Situação no relevo: Alto de vertente

Rocha: Arenito

Direção: Norte/Sul 390-190

Arte rupestre: Sim

Sub-tradição: Varzea Grande

Estado de conservação: Médio

Pré-escavação:

Ficha topográfica nº:

Planos:

Datações:

Camada III: 7610 $\pm$ 80 BP (GIF-6438)

Nível VII: 9480 $\pm$ 170 BP (GIF-5650)

Camada VIII: 18600 $\pm$ 600 BP (GIF-5406)

Publicações: Sim

Micro-edição: R 78 039 278 / 81 02 78

Diapositivos: 98

Branco e preto: 132

Filmes:

Vídeo:

Tratamento informático da imagem:

Observações: Escavação sim

Nº código: 72

Ano descoberta: 30/7/1975

Guia: Nivaldo Coêlho

Nilson Parente

Foto aérea nº: 18984

Longitude: 42°33'35"

Vegetação: Caatinga arbustiva

Abertura: Sudeste 90

Tradição: Nordeste/Agrete

Estilo: Serra Talhada/Serra Branca

Sondagem: Sim

Escavação:

Cota do sítio:

Escala:



ANEXO XIV-A

FICHA DE SITIO

Nome: Toca da Janela da Barra
do Antônio

Localização: Planície Pré-cambriana

Mapa: Barragem

Foto índice: Q1418/0138

Latitude: 8°48'13"

Tipo sítio: Abrigo

Situação no relevo: Nivel da planície

Rocha: Calcário

Direção: 145-345 graus

Arte rupestre: Sim

Sub-tradição:

Estado de conservação: Péssimo / vandalismo

Pré-escavação: Sim

Ficha topográfica n°:

Planos: 61

Datações:

Niv. 2: 6270 $\pm$ 140BP (GIF-7374)

Niv. 4: 985 $\pm$ 65 BP (BETA 28832 / ETH 4814) ??

Face erosão: 240 $\pm$ 40 BO (GIF - 8671)

Esqueleto humano: 9670 $\pm$ 140 BP (GIF 8712)

Publicações: Sim

Micro-edição:

Diapositivos: 918

Branco e preto: 749

Filmes:

N° código: 184

Ano descoberta: 14/5/1986

Guia: Nivaldo Coêlho

Foto aérea n°: 19199

Longitude: 42°24'55"

Vegetação: Roça

Abertura: 285 graus

Tradição: Não classificada

Estilo:

Sondagem: Sim

Escavação: Sim

Cota do sítio:

Escala: 1/100; 1/50; 1/25; 1/10

ANEXO XIV-A

ANEXO XV



DATAÇÕES C-14 - SITIOS DA AREA DO PARNA

SITIO	ESCAVAÇÃO SONDAGEM SETOR	CAMADA NIVEL FASE	DATA ANOS B.P. (antes do presente)
1	1978/Sepultura 1		7000 ± 100 BP (MC - 2509)
1	Escavação 1978	IX	8600 ± 100 BP (MC - 2510)
1	1978/Sepultura 2	XIV	8670 ± 120 BP (MC - 2480)
1	Escavação 1978	XIII	8780 ± 120 BP (MC - 2511)
6	Sondagem 1980		6990 ± 70 BP (GIF - 6148)
9	1978/Setor I-3	XIII	7180 ± 90 BP (GIF - 4926)
9	1978/Setor Y/2	XII	8050 ± 170 BP (GIF - 4626)
9	1978/Setor Y/2	XIV	8080 ± 170 BP (GIF - 4925)
9	1978/Setor C -D/1	XIII	9700 ± 200 BP (GIF - 4627)
12	1978/Setor R-U	X	5090 ± 110 BP (GIF - 5865)
12	1978/Setor R-U	XXI	7730 ± 140 BP (GIF - 4629)
12	1978/Setor A3-B3	III	9160 ± 170 BP (GIF - 5864)
22	Sondagem 1978	V	12200 ± 600 BP (GIF - 4628)
22	Sondagem 1978	XV	12440 ± 230 BP (GIF - 5403)
22	Sondagem 1980	VI	13900 ± 300 BP (GIF - 4927)
22	Sondagem 1980	XVIII	14300 ± 400 BP (GIF - 5399)
23	Escavação 1987	Nivel 5/fase 3	6150 ± 60 (GIF - 8108)
23	Escavação 1978	V	6160 ± 130 BP (GIF - 5863)
23	Escavação 1987	I	7220 ± 80 (GIF 8390)
23	Escavação 1982	III	7230 ± 80 BP (GIF - 7242)
23	Escavação 1978	X	7640 ± 170 BP (GIF - 4928)
23	Escavação 1982	II	7750 ± 80 BP (GIF - 6161)
23	Escavação 1978	XII	8050 ± 170 BP (GIF - 4625)
23	Escavação 1982	XIX	8080 ± 120 (GIF - 6157)
23	Escavação 1978	I	8170 ± 80 BP (GIF - 6436)
23	Escavação 1982	VII	8450 ± 80 BP (GIF - 6162)
23	Escavação 1987	Trincheira E	8600 ± 60 (GIF - 8350)
23	Escavação 1982	VII	9506 ± 135/-132 (FZ 436)
23	Escavação 1987	Fogueira 1 fase 7	9800 ± 60 (GIF - 8351)
23	Escavação 1982	Camada VII	10040 ± 80 (GIF 8389)

ANEXO XV

DATAÇÕES C-14 - SITIOS DA AREA DO PARNA

SITIO	ESCAVAÇÃO SONDAGEM SETOR	CAMADA NIVEL FASE	DATA ANOS B.P. (antes do presente)
23	Escavação 1987	Fogueira 9 fase 3	10050 ± 80 (GIF - 8352)
23	Escavação 1980 Sondagem 2		10400 ± 180 BP (GIF - 5862)
23	Escavação 1978	VI	10454 ± 114/-112 (FZ430)
23	Escavação 1987	V	10540 ± 350 (BETA-22859)
23	Escavação 1984	XIX	13989 ± 167/ - 164 (FZ433)
23	Escavação 1982	XVIII	14300 ± 210 BP (GIF - 6159)
23	Escavação 1980		17000 ± 400 BP (GIF - 5397)
23	Escavação 1987	I	18310 ± 190 BP (BETA-22086)
23	Escavação 1987	Nivel V fase 4	19300 ± 200 (GIF - 8125)
23	Escavação 1982	XVII	21400 ± 400 BP (GIF-6160)
23	Escavação 1982	XIX	23500 ± 390 BP (GIF - 6158)
23	Escavação 1980		>25000 BP (GIF - 5398)
23	Escavação 1980		>25000 BP (GIF - 5648)
23	Escavação 1982	XIX	25200 ± 320 BP (GIF - 6147)
23	Escavação 1987	Fogueira 15 fase 3	25600 ± 450 (GIF - 8353)
23	Escavação 1982	XIX	26300 ± 600 BP (GIF - 5963)
23	Escavação 1983	XIX	26300 ± 800 BP (GIF - 6309)
23	Escavação 1982	XIX	26400 ± 500 BP (GIF - 5962)
23	Escavação 1983	XIX	27000 ± 800 BP (GIF - 6308)
23	Escavação 1984	XXV	28600 ± 600 BP (GIF - 6654)
23	Escavação 1987	Nivel 7/fase 8	29740 ± 650 (GIF - 8354)
23	Escavação 1984	XIX	29860 ± 650 BP (GIF - 6651)
23	Escavação 1982	XIX	31500 ± 950 BP (GIF - 6041)
23	Escavação 1984	XXI	31700 ± 830 BP (GIF - 6652)
23	Escavação 1987	II	31860 ± 560 BP (BETA-22085)

ANEXO XV

DATAÇÕES C-14 - SITIOS DA AREA DO PARNA

SITIO	ESCAVAÇÃO SONDAGEM SETOR	CAMADA NIVEL FASE	DATA ANOS B.P. (antes do presente)
23	Escavação 1984	XXIII	32160 ± 1000 BP (GIF - 6653)
23	Escavação 1987	Nivel VII	>37350 (BETA 28831)
23	Trincheira 6/1988	fase 6	
23		Nivel 9	>38000 (GIF - 8124)
23	Escavação 1987	fase 8	
23	Escavação 1988	III	>39200 (BETA-22858)
23		Nivel 14	39500 ± 1600 BP (GIF - TAN - 89357)
23	Escavação 1987	fase 2	
23	Escavação 1988	III	40800 ± 4420/-1850 (GIF-7619)
23		Fogueira 60	41000 + 3000/-2000 (GIF - 8355)
23	Escavação 1987	fase 2	
23	Escavação 1988/Central	III?	41500 ± 4200/-3100 (GIF-7681)
23	Escavação 1988	Fase 14	42400 ± 2600 (GIF-Tan-89097)
23	Trincheira 6/1988	Nivel 13/fase 1	42600 (GIF - TAN - 89357)
23	Escavação 1988	Nivel 9/fase 8)	>47000 (GIF - Tan - 89098)
26	Escavação 1978	Nivel 14/fase 1	48000 (GIF - TAN - 89265)
26	Escavação 1978	XVII	2790 ± 110 BP (GIF - 4924)
26	Escavação 1978	XX	2880 ± 90 BP (GIF - 4624)
33	Escavação 1980	XIII	2950 ± 110 BP (GIF - 4923)
36	Escavação 1973	VII	4730 ± 110 BP (GIF - 5401)
46	Escavação 1986/1987		420 ± 50 BP (GIF - 6437)
46	Escavação 1986/1987	IIIab	3800 ± 70 BP (GIF - 7376)
46	Escavação 1986/1987	III	4920 ± 70 BP (GIF - 7739)
46	Escavação 1986/1987	IIIb	5200 ± 80 BP (GIF - 7377)
46	Escavação 1986/1987	IV	5360 ± 70 BP (GIF - 7740)
46	Escavação 1986/1987		6420 ± 120 BP (BETA-20701)
46	Escavação 1986/1987	V	7010 ± 70 BP (GIF - 7741)
46	Escavação 1986/1987	V (F2)	7350 ± 80 BP (BETA-20700)
46	Sondagem 1980	IV	9540 ± 170 BP (GIF - 5414)
46	Escavação 1986/1987		9650 ± 100 BP (BETA-32972)
46	Escavação 1986/1987		10530 ± 110 BP (BETA-32971)

ANEXO XV

DATAÇÕES C-14 - SITIOS DA AREA DO PARNA

SITIO	ESCAVAÇÃO SONDAGEM SETOR	CAMADA NIVEL FASE	DATA ANOS B.P. (antes do presente)
49	Sondagem 1980	V	2840 ± 100 BP (GIF - 5404)
49	Sondagem 1980	VI	4290 ± 110 BP (GIF - 5405)
54	Sondagem 1986	Sond.	3010 ± 60 BP (GIF - 7606)
54	Sondagem 1986	final	3320 ± 60 BP (GIF - 7607)
68	Sondagem 1973		1690 ± 110 BP (GIF - 3225)
72	Sondagem 1980	III	7610 ± 80 BP (GIF - 6438)
72	Sondagem 1980	VII	9480 ± 170 BP (GIF - 5650)
72	Sondagem 1980	VIII	18600 ± 600 BP (GIF - 5406)
82	Sondagem 1973		2090 ± 110 BP (GIF - 3223)
171	Sondagem 1986		7940 ± 90 BP (GIF - 6958)
171	Sondagem 1986	VI	8700 ± 90 BP (GIF - 6957)
184	Escavação 1988	Face erosão	240 ± 40 BP (GIF - 8671)
184	Escavação 1987	IV	985 ± 65 BP (BETA - 28832)
184	Escavação 1988 /Toquinha		1920 ± 130 BP (GIF - TAN 90038)
184	Escavação 1987	II	6270 ± 140 BP (GIF - 7374)
184	Escavação 1988	Esqueleto humano	9670 ± 140 BP (GIF - 8712)
188	Pré-escavação 1988	3-V	2290 ± 60 BP (GIF - 7810)
188	Pré-escavação 1988	II	10390 ± 80 BP (BETA - 27345)
228	Escavação 1978	IX	9700 ± 120 BP (MC - 2481)
228	Escavação 1978	XI	9850 ± 120 BP (MC - 2513)

GIF: Laboratoire des Faibles Radioactivités/ CNRS/ Gif-sur-Yvette (FRANÇA)

MC: Centre des Recherches (MONACO)

BETA: Beta Analytic/Miami/USA

FZ: Departamento de Física/Universidade Federal do Ceará/Fortaleza/Brasil

ANEXO XVI



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE

INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVAVEIS

DIRETORIA DE ECOSSISTEMAS

MEMORIAL DESCRITIVO DE DEMARCAÇÃO

DENOMINAÇÃO: PARQUE NACIONAL DA SERRA DA CAPIVARA

LOCALIZAÇÃO

MUNICIPIOS: Canto do Buriti, São João do Piauí e São Raimundo Nonato
ESTADO: Piauí

ANEXO XVI

COORDENADAS DOS EXTREMOS

EXTREMO	LATITUDE		LONGITUDE	
NORTE :	08	26' 50,099"	S e	42 42' 53,654" Wgr.
LESTE :	08	36' 33,681"	S e	42 19' 46,908" Wgr.
SUL :	08	54' 23,365"	S e	42 40' 21,874" Wgr.
OESTE :	08	46' 28,382"	S e	42 45' 51,316" Wgr.

BASE CARTOGRAFICA

NOMENCLATURA	ESCALA	ORGÃO	ANO
MI- 1356, 1357	1/100.000 D. S. G.		1974

DIMENSÕES

SUPERFICIE : 129.139,9534 Ha (Cento e vinte e nove mil, cento e trinta e nove hectares, noventa e cinco ares e quatro centiares).

PERIMETRO : 214.235,37 metros.

ANEXO XVI

de coordenadas geográficas 08 32' 09, 190" S e 42 35' 01, 396" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimutes e distância de 161 21' 19, 5" e 1.275,13 metros, até o Marco M-42 de coordenadas geográficas 08 32' 48, 414" S e 42 34' 47, 837" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 169 51' 12, 2" e 1.800,06 metros, até o Marco M-40 de coordenadas geográficas 08 33' 45, 994" S e 42 34' 37, 118" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 138 49' 05, 3" e 1.506,00 metros até o Marco M-38 de 08 34' 22, 670" S e 42 34' 04, 464" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 70 48' 23, 4" e 1.574, 48 metros, até o Marco M-36 de coordenadas geográficas 08 34' 05, 523" S e 42 33' 16, 001" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 88 59' 46, 6" e 2.186, 47 metros, até o Marco M-34 de coordenadas geográficas 08 34' 03, 816" S e 42 32' 04, 536" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 115 44' 13, 4" e 1.346,08 metros, até o Marco M-32 de coordenadas geográficas 08 34' 22, 584" S e 42 31' 24, 809" Wgr., localizado no caminho que liga o povoado Alegre ao Cambraia; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 98 45' 48, 5" e 1.695, 22 metros, até o Marco M-30 de coordenadas geográficas 08 34' 30, 633" S e 42 30' 29, 937" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 49 48' 11, 4" e 969, 43 metros, até o Marco M-28 de coordenadas geográficas 08 34' 10, 120" S e 42 30' 05, 905" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 92 34' 03, 8" e 376,77 metros, até o Marco M- I/10 de coordenadas geográficas 08 34' 10, 587" S e 42 29' 53, 605" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimute e distância de 102 57' 42, 5" e 2.741,85 metros, até o Marco M-26 de coordenadas geográficas 08 34' 30, 023" S e 42 28' 26, 118" Wgr.; localizado na Serra do Cumbre; daí segue acompanhando sua encosta oriental, nos azimutes e distâncias, marcos e coordenadas geográficas: 170 57' 04, 7" e 1.099,35 metros, até o Marco M-24 de 08 35' 05, 306" S e 42 28' 20, 243" Wgr.; 205 11' 25, 7" e 2.891,27 metros, até o Marco M-22 de 08 36' 30, 676" S e 42 28' 59, 878" Wgr.; 211 49' 11, 9" e 2.303,00 metros, até o Marco M-20 de 08 37' 34, 598" S e 42 29' 39, 186" Wgr.; 147 00' 26, 8" e 1.647,27 metros, até o Marco M-18 de 08 38' 19,351" S e 42 29' 09,584" Wgr., localizado no Baixão do Varedão ou Congo; daí, segue por várias linhas retas nos respectivos azimutes, distância, marcos e coordenadas geográficas: 126 56' 10,9" e 1.415,10 metros, até o Marco M-16 de 08 38' 45,769" S e 42 28' 32, 374" Wgr.; 35 32' 47, 7" e 1.899, 64 metros, até o Marco M-14 de 08 37' 56, 256" S e 42 27' 56, 652" Wgr.; localizado no encontro dos Baixões do Varedão com o Boqueirão; daí, segue no sentido jusante pelo Baixão do Varedão, passando pelos seguintes marcos com as respectivas, coordenadas geográficas: 08 36' 39,926" S e 42 26' 05,285" Wgr.; Marco M-08 de 08 35' 17,169" S e 42 25' 25,329 Wgr., segue no sentido montante, pelo citado Baixão, passando pelos seguintes marcos, com as respectivas coordenadas

ANEXO XVI



geográficas: Marco M-06 de 08 35' 46,590" S e 42 24' 06 539" Wgr.; Marco M-04 de 08 36' 36,617" S e 42 23' 11,096" Wgr.; Marco M-02 de 08 36' 40,060" S e 42 21' 37, 641" Wgr.; Marco M-01 de 08 36' 33,680" S e 42 19' 46, 907" Wgr., localizado no prologamento do citado Baixão, junto a Rodovia Federal BR-020.

LESTE : Do marco antes descrito, segue acompanhando a encosta da Chapada da Pedra Hume, margeando a faixa de domínio da Rodovia BR-020, no sentido de São João do Piauí à São Raimundo Nonato, passando pelos seguintes marco com as respectivas coordenadas geográficas: Marco M-03 de 08 38' 02,413" S e 42 20' 14,732" Wgr.; Marco M-05 de 08 38' 25,054" S e 42 21' 09,527" Wgr.; Marco M-07 de 08 39' 46,151" S e 42 22' 14,241" Wgr.; Marco M-09 de 08 40' 24,276" S e 42 22' 20,764" Wgr.; Marco M-11 de 08 41' 00,799" S e 42 23' 13,423" Wgr.; Marco M-13 de 08 41' 25,709 S e 42 24' 21,226" Wgr.; Marco M-15 de 08 24' 59,297" Wgr.; daí, cruza-se a citada rodovia, até Marco M-17 de 08 42' 00,487" S e 42 24' 57,618" Wgr.; localizado junto a estrada secundária de acesso à torre de TV; daí, segue pela citada estrada passando pelos seguintes marcos, com as respectivas coordenadas geográficas: Marco M-19 de 08 42' 08,154" S e 42 23' 20,137" Wgr.; Marco M-21 de 08 42' 07,649" S e 42 22' 14,546" Wgr.; Marco M-23 de 08 42' 04,473" S e 42 21' 14,219" Wgr.; Marco M-25 de 08 41' 51,476" S e 42 20' 22,323" Wgr.; localizado junto a antiga linha telegráfica: daí, segue pela citada linha, passando pelos seguintes, marcos, com as respectivas coordenadas geográficas: Marco M-27 de 08 43' 03,216" S e 42 20' 51,620" Wgr.; Marco M-29 de 08 44' 00,777" S e 42 21' 32,492" Wgr.; daí, segue por uma linha projetada acompanhando a encosta da Serra da Capivara, contornando os locais denominados, Saco e Limoeiro, até o Marco E-01 de coordenadas geográficas 08 47' 31,187" S e 42 27' 59,704" Wgr.; localizado próximo a faixa de domínio da Rodovia BR-20".

SUL : Do marco antes descrito, segue na direção geral sudoeste, pelo paredão da citada serra, passando pelos seguintes marcos, com as respectivas coordenadas geográficas: Marco M-33 de 08 47' 17,588" S e 42 28' 44,467" Wgr.; Marco P-I/01 de 08 48' 00,777" S e 42 28' 53,889" Wgr.; Ponto P-I/02 de 08 48' 14,872" S e 42 29' 33,921" Wgr.; Ponto P-I/03 de 08 48' 02,446" S e 42 30' 37, 147" Wgr.; Ponto P-I/04 de 08 48' 27,795" S e 42 31' 16,795" S e 42 31' 16,950" Wgr.; Ponto P-I/05 de 08 48' 38,066" S e 42 31' 23,703" Wgr.; Ponto P-I/06 de 08 49' 04,851" S e 42 32' 02,400" Wgr.; Ponto M-35 de 08 49' 48,825" S e 42 32' 18,994" Wgr.; Marco M-37 de 08 49' 57,942" S e 42 32' 47,299" Wgr.; Marco M-39 de 08 49' 55,310" S e 42 33' 04,710" Wgr.; Marco M-41 de 08 49' 57,199" S e 42 33' 10,623" Wgr.; Marco M-43 de 08 50' 04,062" S e 42 33' 14,056" Wgr.; Marco M-45 de 08 51' 19,161" S e 42 34' 31,816" Wgr.; Marco M-47 de 08 52' 22,263" S e 42 37' 16,545" Wgr.; Marco M-49 de 08 53' 05,433" S e 42 38' 28,620" Wgr.; Marco

ANEXO XVI

M-51 de 08 54'23,364" S e 42 40'21,873" Wgr.; Marco M-53 de 08 53'34,854" S e 42 41'39,556" Wgr.; localizado no Baixão das Andorinhas, próximo a Fazenda dos Gringos.

OESTE : Do marco antes descrito, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 32'09,6" e 93,06 metros, até o Marco M-12 de coordenadas geográficas 08 53'32,235" S e 42 41'41,235" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 344'45,9" e 1.955,60 metros, até o Marco M-11 de coordenadas geográficas 08 52'31,056" S e 42 41'58,477" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 330 53'02,5" e 1.737,35 metros, até o Marco M-14 de coordenadas geográficas 08 51'41,839" S e 42 42'26,417" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 327 02'48,5" e 3.453,48 metros, até o Marco M-08 de coordenadas geográficas 08 50'07,925" S e 42 43'28,498" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 327 22'02,8" e 2.506,67 metros, até o Marco M-07 de coordenadas geográficas 08 48'59,504" S e 42 44'13,108" Wgr.; daí segue por uma linha reta com azimuth e distância de 327 35'02,6" e 2.254,87 metros, até o Marco M-06 de coordenadas geográficas 08 47'57,814" S e 42 44'53,010" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 327 23'32,8" e 3.275,65 metros, até o Marco M-05 de coordenadas geográficas 08 46'28,381" S e 42 45'51,315" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 41 34'40,6" e 1.588,69 metros, até o Marco M-04 de coordenadas geográficas 08 45'49,503" S e 42 45'14,059" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 15 47'09,4" e 3.162,31 metros, até o Marco M-03 de coordenadas geográficas 08 44'10,324" S e 42 44'49,501" Wgr.; daí, segue por linha reta com azimuth e distância de 14 48'58,5" e 2.478,00 metros, até o Marco M-02 de coordenadas geográficas 08 42'52,252" S e 42 44'29,244" Wgr.; daí, segue por uma linha com azimuth e distância de 13 52'53,7 e 3.289,15 metros, até o Marco M-01 de coordenadas geográficas 08 41'08,209" S e 42 44'04,067" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 13 44'49,7" e 1.785,88 metros, até o Marco M-100 de coordenadas geográficas 08 40'11,678" S e 42 43'50,547" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 352 41'14,4" e 3.870,46 metros, até o Marco M-96 de coordenadas geográficas 08 38'06,867 S e 42 44'07,386" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 25 24'06,0" e 711,81 metros, até o Marco M-94 de coordenadas geográficas 08 37'45,889" S e 42 43'57,528" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 14 43'59,7" e 1.463,60 metros, até o Marco M-92 de coordenadas geográficas 08 36'59,763" S e 42 43'45,664" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 13 52'26,9" e 2.788,30 metros, até o Marco M-90 de coordenadas geográficas 08 35'31,560" S e 42

ANEXO XVI

43°24,302" Wgr.; localizado próximo ao Riacho Baixo da Lima e terras da Fazenda Guzera Nacional; daí, segue acompanhando a parte elevada da margem esquerda do citado riacho, passando pelos seguintes marcos, com as respectivas coordenadas geográficas: Marco M-88 de coordenadas geográficas 08 34°19,437" S e 42 44°07,310" Wgr.; Marco M-86 de coordenadas geográficas 08 33°45,689" S e 42 43°12,858" Wgr.; Marco M-84 de coordenadas geográficas 08 32°56,664" S e 42 42°42,782" Wgr.; localizado junto a cerca divisória da Fazenda APESA; daí segue confrotando com a citada fazenda, com azimuth e distância de 341 37°25,3" e 3.537,02 metros, até o Marco M-82 de coordenadas geográficas 08 31°07,671" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 342 11°02,6" e 2.355,92 metros, até o Marco M-80 de coordenadas geográficas 08 29°54,826" S e 42 43°43,872" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 342 09°58,3" e 2.482,20 metros, até o Marco M-78 de coordenadas geográficas 08 28°38,087" S e 42 44°09,141" Wgr.; daí, segue por uma linha reta com azimuth e distância de 342 10°19,6" e 2.028,70 metros, até o Marco M-76, Inicial da descrição deste perímetro"

ANEXO XVII

COBERTURA AEREA DA AREA DO PARNA

FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W	FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W
13611	8°47'37"	42°42'24"	13703		
13612	8°49'09"	42°42'29"	13704		
13613	8°50'32"	42°42'34"	13705		
13614	8°51'57"	42°42'26"	13706		
13615	8°53'28"	42°42'35"	13707	8°39'36"	42°46'30"
13616	8°54'42"	42°42'32"	13708	8°41'09"	42°46'48"
13617			13709	8°42'40"	42°47'00"
13618			13710	8°44'13"	42°46'54"
13623			13711	8°45'45"	42°46'43"
13624			13712	8°47'20"	42°46'36"
13625	8°54'50"	42°44'54"	13713	8°48'58"	42°46'46"
13626	8°53'23"	42°44'44"	13714		
13627	8°52'02"	42°44'31"	13715		
13628	8°50'41"	42°44'30"	13716		
13629	8°49'13"	42°44'25"	13717		
13630	8°47'41"	42°44'18"	17885		
13631	8°46'19"	42°44'09"	17886		
13632	8°44'50"	42°43'55"	17887		
13633	8°42'21"	42°44'12"	17888		
13634	8°42'00"	42°44'07"	17888		
13635	8°40'36"	42°44'10"	17889	8°52'56"	42°40'56"
13636	8°39'13"	42°44'03"	17890	8°51'36"	42°41'05"
13637	8°37'48"	42°44'12"	17891	8°50'11"	42°41'11"
13638	8°36'20"	42°44'05"	17892	8°48'49"	42°41'22"
13639	8°34'52"	42°43'58"	17893	8°47'25"	42°41'31"
13640	8°33'29"	42°43'54"	17894	8°45'58"	42°41'35"
13641	8°32'04"	42°43'46"	17895	8°44'28"	42°41'45"
13642	8°30'35"	42°43'49"	17896	8°43'03"	42°41'47"
13643	8°29'11"	42°43'39"	17897	8°41'36"	42°41'55"
13644	8°27'44"	42°43'32"	17898	8°40'20"	42°42'01"
13645	8°26'22"	42°43'38"	17899	8°32'00"	42°42'06"
13700	8°29'16"	42°45'42"	17900	8°31'58"	42°42'09"
13701					
13702					

ANEXO XVII

COBERTURA AEREA DA AREA DO PARNA

FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W	FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W
17901	8°30'41"	42°42'09"	17979	8°53'20"	42°36'05"
17902	8°35'26"	42°42'11"	17980	8°52'05"	42°56'15"
17903	8°34'14"	42°42'09"	17981	8°50'46"	42°36'18"
17904	8°32'50"	42°42'05"	17982	8°49'26"	42°36'28"
17905	8°31'32"	42°42'08"	17983	8°48'17"	42°36'31"
17906	8°30'21"	42°42'03"	17984	8°46'55"	42°36'38"
17907	8°29'11"	42°42'15"	17985	8°45'30"	42°36'42"
17908	8°27'59"	42°42'16"	17986	8°44'10"	42°36'51"
17952	8°32'16"	42°40'03"	17987	8°42'49"	42°36'58"
17953	8°33'31"	42°39'56"	17988	8°41'20"	42°36'56"
17954	8°34'47"	42°39'48"	17989	8°40'04"	42°36'59"
17955	8°36'15"	42°39'42"	17990	8°38'42"	42°36'04"
17956	8°37'47"	42°39'38"	17991	8°36'18"	42°36'08"
17957	8°39'05"	42°39'37"	17992	8°35'58"	42°37'16"
17958	8°40'36"	42°39'30"	17993	8°34'42"	42°37'29"
17959	8°41'56"	42°39'27"	17994	8°33'20"	42°37'36"
17960	8°43'22"	42°39'26"	17995	8°32'02"	42°37'42"
17961	8°44'49"	42°39'22"	17996	8°30'41"	42°37'51"
17962	8°46'14"	42°39'17"	17997	8°29'10"	42°37'56"
17963	8°47'36"	42°39'16"	17998		
17964	8°48'58"	42°39'08"	18969	8°32'20"	42°35'34"
17965	8°50'23"	42°39'03"	18970	8°31'39"	42°35'26"
17966	8°51'44"	42°38'58"	18971	8°33'00"	42°36'14"
17967	8°53'10"	42°38'49"	18972	8°34'10"	42°35'04"
17968	8°54'26"	42°39'40"	18973	8°35'26"	42°34'52"
17969			18974	8°36'38"	42°34'49"
17970			18975	8°38'03"	42°34'47"
17971			18976	8°39'19"	42°34'43"
17972			18977	8°40'41"	42°34'38"
17973			18978	8°42'02"	42°34'35"
17974			18979	8°43'20"	42°34'28"
17975			18980	8°44'43"	42°34'22"
17976			18981	8°42'01"	42°34'20"
17977	8°55'50"	42°36'03"	18982	8°47'08"	42°34'15"
17978	8°54'30"	42°36'09"	18983	8°48'27"	42°34'04"

ANEXO XVII

COBERTURA AEREA DA AREA DO PARNA

FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W	FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W
18984	8°49'42"	42°33'59"	19090	8°47'10"	42°30'12"
18985	8°51'02"	42°33'53"	19091	8°48'25"	42°30'08"
18986	8°52'18"	42°33'51"	19092	8°49'42"	42°30'04"
18987	8°53'29"	42°33'45"	19113	8°49'55"	42°27'40"
18988			19114	8°48'38"	42°27'47"
19000			19115	8°47'19"	42°27'44"
19001			19116	8°46'00"	42°27'52"
19002	8°50'58"	42°32'02"	19117	8°44'42"	42°27'50"
19003	8°49'41"	42°31'54"	19118	8°43'20"	42°27'48"
19004	8°48'19"	42°31'59"	19119	8°42'03"	42°27'53"
19005	8°47'10"	42°32'04"	19120	8°40'41"	42°28'12"
19006	8°45'54"	42°32'09"	19121	8°39'15"	42°28'12"
19007	8°44'39"	42°32'09"	19122	8°38'04"	42°28'12"
19008	8°43'22"	42°32'18"	19123	8°36'51"	42°28'14"
19009	8°42'10"	42°32'21"	19124	8°35'36"	42°28'18"
19010	8°40'59"	42°32'26"	19125	8°24'21"	42°28'27"
19011	8°39'50"	42°33'30"	19126	8°33'00"	42°28'38"
19012	8°38'33"	42°32'32"	19127	8°31'50"	42°28'47"
19013	8°36'23"	42°32'42"	19128	8°30'33"	42°28'58"
19014	8°36'10"	42°32'41"	19188	8°33'42"	42°25'45"
19015	8°35'00"	42°32'43"	19189	8°35'00"	42°25'44"
19016	8°33'40"	42°32'41"	19190	8°35'24"	42°25'39"
19017	8°32'25"	42°32'45"	19191	8°37'41"	42°25'42"
19018	8°31'08"	42°32'48"	19192	8°39'54"	42°25'36"
19079	8°33'31"	42°30'40"	19193	8°40'26"	42°25'32"
19080	8°34'48"	42°30'39"	19194	8°41'42"	42°25'35"
19081	8°36'01"	42°30'35"	19195	8°43'03"	42°25'32"
19082	8°37'10"	42°30'36"	19196	8°44'27"	42°25'29"
19083	8°38'23"	42°30'32"	19197	8°45'56"	42°29'21"
19084	8°39'16"	42°30'25"	19198	8°47'14"	42°25'18"
19085	8°40'58"	42°30'26"	19199	8°48'35"	42°25'18"
19086	8°42'12"	42°30'28"	19200		
19087	8°43'27"	42°30'20"	19219	8°49'12"	42°22'34"
19088	8°44'42"	42°30'19"	19220	8°47'51"	42°22'39"
19089	8°45'53"	42°30'12"	19221	8°46'32"	42°22'41"

ANEXO XVII

COBERTURA AEREA DA AREA DO PARNA

FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W	FOTO	LATITUDE S	LONGITUDE W
19222	8°45'09"	42°22'51"	19295	8°36'55"	42°20'42"
19223	8°43'49"	42°22'56"	19296	8°38'11"	42°20'35"
19224	8°42'27"	42°23'09"	19297	8°39'26"	42°20'29"
19225	8°41'11"	42°23'08"	19298	8°40'41"	42°20'24"
19226	8°39'58"	42°23'10"	19299	8°41'58"	42°20'17"
19227	8°38'47"	42°23'15"	19300	8°43'17"	42°20'03"
19228	8°37'32"	42°23'22"	19301	8°44'36"	42°20'06"
19229	8°36'30"	42°23'27"	19302	8°45'55"	42°20'08"
19230	8°35'19"	42°23'28"	19328	8°40'30"	42°17'46"
19231	8°34'06"	42°23'36"	19329	8°39'15"	42°17'52"
19232	8°32'58"	42°29'42"	19330	8°38'02"	42°17'55"
19293	8°34'20"	42°20'59"	19331	8°36'51"	42°18'03"
19294	8°35'32"	42°20'52"	19332	8°35'39"	42°18'06"

ANEXO XVIII



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

- ARNAUD, M.-B. 1982, *Les sites préhistoriques de la région de São Raimundo Nonato, au sud-est du Piauí, Brésil. Localisation et repartition géographique*. Diploma da Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, 255 p., il., biblio., Paris.
- 1983, Un exemple de prospection régionale : São Raimundo Nonato. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Contributions méthodologiques en préhistoire II, n° 2*. Paris, E.H.E.S.S., p.58-74, il.
- ARNAUD, M.-B. et alii 1984, *L'aire archéologique du sud-est du Piauí (Brésil). Volume 1 : Le milieu et les sites*. Editions Recherche sur les Civilisations, A.D.P.F., "Synthèse n°16", 118 p., ill., biblio., Paris.
- CALDAS MENESES DOS SANTOS, M.G., SILVA ROCHA, J. 1983, Relatório da análise tipológica do material lítico dos sítios arqueológicos do sudeste do Piauí. *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia - II, n° 3*, Universidade Federal do Piauí, Teresina.
- CAMPELO, S. M. & EMPERAIRE, L. 1985. Toponymie de la région sud-est du Piauí. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Recueil II, n°4*. Paris.
- 1985, Toponímia da região sudeste do Piauí *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia - III, n° 4*. Universidade Federal do Piauí, Teresina.
- CHIARA, V. & HEATH, E. 1979, On the absence of the bow and arrow in the rock paintings of Piauí, Brazil. *Actes du XLII Congrès International des Américanistes*, vol. IX-B, Paris.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

CHAME. M., ARAUJO, A., FERREIRA, L. F., 1985

Premières observations sur la faune de la Serra da Capivara - sud-est du Piauí Brésil. *Etudes Américaniste Interdisciplinaires. Recueil II. Cahier n° 4*. Paris.

CONSENS, M.

1981/1982. Arte rupestre do Piauí, alguns problemas prévios à sua análise morfológica. *Arquivos do Museu de Historia Natural*. Vol. VI-VII, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte.

DELIBRIAS, G., GUIDON, N. & PARENTI, F.

1988, The Toca do Boqueirão do Sítio da Pedra Furada: Stratigraphy and Chronology. *Archaeometry: Australasian Studies 1988*, supplement, edited by John R. Prescott; Department of Physics and Mathematical Physics, The University of Adelaide, Adelaide, pp. S3-S11.

EMPERAIRE, L.

1978 - *Enquete sur l'utilisation des plantes dans une région de caatinga à Várzea Grande, Piauí, Brésil*. D.E.A. de Botanique Tropicale. Université de Paris VI, 71 p., il., Biblio.

1982, "Rapport de Mission Botanique 1982". Rapport de la mission Franco-Brésilienne au Piauí. Paris, R.C.P. 394, C.N.R.S., 2P.

1983a, *La caatinga du sud-est du Piauí (Brésil): étude ethnobotanique*, Edition Recherche sur les Civilisations, A.D.P.F., 135 p., ill., biblio., Paris.

1983b, "Relatório de área de vegetação do Projeto Delimitação e Regionalização do Piauí semi-árido". Sudene / Universidade Federal do Piauí,

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

- 1984a, La région de la Serra da Capivara (sud-est du Piauí) et sa végétation. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Recueil I. n° 3*, pp.81-111, ill., biblio., Paris.
- 1984b, A região da Serra da Capivara (Sudeste do Piauí) e sua vegetação. *Brasil Florestal*, 14 (60): 5-21, Brasília.
- 1985a, "La végétation de l'Etat du Piauí, Brésil". *Société de Biogéographie*, Paris, 60 (4): 151-163.
- 1985b, "Resultados preliminares da pesquisa botânica em Central (Bahia), CNPq, Museu Nacional, Rio de Janeiro.
- 1987a, *Végétation et gestion des ressources naturelles dans la caatinga du sud-est du Piauí (Brésil)*, Thèse de Doctorat d'Etat ès Sciences Naturelles, Université Pierre et Marie Curie - Paris 6, 445 p., ill., bibliog.
- 1987b, "Détermination de l'aire minimale dans la *Caatinga* du sud-est du Piauí (Brésil), *Bulletin d'Ecologie*, t. 18,4, pp. 431-438.

EMPERAIRE, L. & PINTON, F.

- 1986a, *Rapport de mission 1986*, Groupe de Recherche en Anthropologie Préhistorique d'Amérique, Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales/Ministère des Relations Extérieures, Paris, 30p.
- 1986b, "Interaction homme-milieu au sud-est du Piauí: définition des unités de paysage". *Ministère des Affaires Etrangères/CNPq*, Paris, Brasília, 19 p.
- 1986c, "Dona Flora et les Cajous. Deux systèmes agricoles au sud-est du Piauí (Brésil). *Journal d'Agriculture Traditionnelle et de Botanique Appliquée*, XXXIII.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

GUIDON, N.

1975-a Peintures rupestres de Varzea Grande, Piaui, Brésil. *Cahiers d'Archéologie d'Amérique du Sud* n° 3. 174 p., Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Paris.

1975-b, *Abris peints de la Serra da Capivara, région de Varzea Grande, Etat du Piaui, Brésil*. Microfichas. Institut d'Ethnologie, Paris.

1976, *Abris peints de la Serra Branca et de la Serra Nova, région de Varzea Grande, Etat du Piaui, Brésil*. Microfichas. Institut d'Ethnologie, Paris.

1978-a, Missão Arqueológica no Sudeste do Piauí, Brasil. Relatório final. *Revista do Museu Paulista*. Nova Serie, vol. XXV, pp. 109/128, São Paulo.

1978-b, *Peintures rupestres de Várzea Grande, Piaui, Brésil*, n° 2. Microfichas, R 78 832 195, Institut d'Ethnologie, Paris.

1978-c, "A análise da arte pré-histórica. Problemas metodológicos" *Coleção Museu Paulista, Série Ensaio, Homenagem à A. Laming-Emperaire*, vol. 2, São Paulo, pp. 123/143.

1979-a, Definição e delimitação do estilo Várzea Grande. *Actes du XLII Congrès International des Américanistes (Paris, 2-9 septembre 1976)*. Paris.

1979-b, "As pinturas rupestres do Piauí", *Suplemento cultural do jornal O Estado de São Paulo*, 26/8/79, São Paulo.

ANEXO XVIII



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1978/79/80, O paleo-índio no Piauí, *Anuário de Divulgação Científica. Temas de Arqueologia Brasileira 1 - O Paleo Índio*. Instituto Goiano de Pré-História e Antropologia. Universidade Católica de Goiás. Goiania.

1978/79/80-b, Arte rupestre no Piauí, *Anuário de Divulgação Científica. Temas de Arqueologia Brasileira - 4 Arte Rupestre*. Instituto Goiano de Pré-História e Antropologia. Universidade Católica de Goiás. pp. 15-34. Goiania.

1978/79/80, O arcaico no Piauí, *Anuário de Divulgação Científica. Temas de Arqueologia Brasileira, Arcaico do Interior*, Universidade Católica de Goiás, vol. 2, pp. 42/47.

1980-a, "Definição e delimitação do estilo Várzea Grande", *Actes du XLIIème Congrès International des Américanistes*, Congrès du Centenaire, Sep. 1976, Société des Américanistes, vol. IX-B, pp. 391/407, il., bibliog.

1980-c, "A seqüência cultural da área de São Raimundo Nonato, Piauí", *Reunião da Associação Brasileira de Antropologia*, Curitiba, Paraná, 22/26 de março.

1981-a, Datações pelo C-14 de sítios arqueológicos em São Raimundo Nonato, sudeste do Piauí (Brasil). *Clio. Revista do curso de mestrado em história*. nºIV, Universidade Federal de Pernambuco, Recife.

1981-b, "Tradições e estilos da arte rupestre no sudeste do Piauí", *Exposição Pré-História. Aspectos da Arte Parietal*, São Paulo-Belo Horizonte, Universidade de São Paulo e Universidade Federal de Minas Gerais, pp. 19/20.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1981-d, "Las unidades culturales de São Raimundo Nonato, sudeste del Estado de Piauí", *Symposium of Archaeological Evidence for Human Occupation prior to 11.500 years ago*. Xème Congrès de l'International Union of Prehistoric and Protohistoric Sciences, Mexico, 19-24 oct., Com. XII, pp. 101/110, il., bibliog.

1981/1982, Arte rupestre: uma síntese do procedimento de pesquisa. *Arquivos do Museu de Historia Natural*, volume VI-VII, pp. 341-351, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte.

1982-a, Da aplicabilidade das classificações preliminares na arte rupestre. *Clio. Revista do curso de mestrado em historia*. nº 5, Universidade Federal de Pernambuco, Recife.

1982-b, "Art rupestre: une synthèse du procédé de recherche." *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Contributions méthodologiques en préhistoire I*. nº 1. Paris.

1983-a, "De l'opérationnalité des classements préliminaires." *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Contributions methodologiques en préhistoire II*. nº 2., pp. 1-22, Paris.

1983-b, "Contribution à l'étude de l'art rupestre de l'Amérique du Sud", *l'Anthropologie*, Paris, vol. 87, nº 2, pp. 257/270.

1984-a, "Analyse de collections lithiques. Un cas d'application : l'aire archéologique de São Raimundo Nonato." *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Recueil I*. nº 3. Paris.

1984-b, "As primeiras ocupações humanas da área arqueológica de São Raimundo Nonato, Piauí" *Revista de Arqueologia*, CNPq-Museu Paraense Emilio Goeldi, vol. 2, nº 1, pp. 38-46.

ANEXO XVIII



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1984-c, *L'art rupestre du Piauí dans le contexte sud américain. Une première proposition concernant méthodes et terminologie*, Thèse de Doctorat d'Etat ès Lettres et Sciences Humaines, Université de Paris I - Panthéon-Sorbonne, 5 vol. , 1200 p., il., bibliog.

1984-d, "Les premières occupations humaines de l'aire archéologique de São Raimundo Nonato, Piauí Brésil." *L'Anthropologie*, T. 88, n° 2, pp. 263/271.

1984-e, "Reflexões sobre o povoamento da América". *Dédalo*, n° 23, Universidade de São Paulo, pp. 153-162.

1985-a, Métodos e técnicas para a análise da arte rupestre pré-histórica. *Cadernos de Pesquisa*. Série Antropologia - III, n° 4. Universidade Federal do Piauí, Teresina.

1985-b, Unidades culturais da tradição Nordeste na área arqueológica de São Raimundo Nonato. *Revista do Museu Paulista*. Nova Série, vol. XXX, São Paulo.

1985-c, A arte pré-histórica da área arqueológica de São Raimundo Nonato: síntese de dez anos de pesquisa. *Clio. Revista do Mestrado em História*. Série Arqueologia - 2, n° 7, Universidade Federal de Pernambuco, Recife.

1986-a, Las unidades culturales de São Raimundo Nonato - Sudeste del Estado del Piauí -Brazil, *New Evidence for the Pleistocene Peopling of the Americas*. Center for the Study of Early Man, Orono, Maine, pp. 157/171.

1986-b, A sequência cultural da área de São Raimundo Nonato, Piauí. *Clio. Revista do Mestrado em História*. Série Arqueológica - 3. Universidade Federal de Pernambuco, n° 8, pp. 137-144.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1986-c, "Potencialidades dos ecossistemas e complexidade social: aplicação na pré-história do Nordeste". Comunicação apresentada na *Reunião da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ciências Sociais, ANPOCS*, Campos do Jordão, 20/24 outubro, 15 p.

1987, "Cliff notes. Rock artists may have left their mark in Brazil more than 30.000 years ago. ", *Natural History*, American Museum of Natural History, n° 8, New York, pp. 9/12.

1988, "Les traditions d'art rupestre de l'aire archéologique de São Raimundo Nonato, Etat du Piauí, Brésil" communication au First Aura Congrès, Darwin, Australie, septembre 1988, no prelo, "On Stratigraphy and Chronology at Pedra Furada", *Current Anthropology*, Vol. 30, n° 5, pp.641-642.

GUIDON, N. *et alii*.

1980, Notas sobre dois abrigos pintados da Serra da Capivara, sudeste do Piauí. *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia* - I, n° 1. Universidade Federal do Piauí, Teresina.

GUIDON, N. & ANDREATTA, M.

1980: O sítio arqueológico Toca do Sítio do Meio (Piauí). *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia* - I, n° 1. Universidade Federal do Piauí, Teresina.

GUIDON, N. & DELIBRIAS, G.

1985, "Inventaire des sites sud-américains antérieurs à 12.000 ans". *L'Anthropologie*. Tome 89, n° 3, Paris, pp. 385-408.

1986, "Carbon-14 dates point to man in the Americas 32.000 years ago." *Nature*, vol. 321, n° 6072, 19-25 june, pp. 769-771.

ANEXO XVIII



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

GUIDON, N. & MONZON

1979, "Mission archéologique franco-brésilienne au sud-est du Piauí", *Journal de la Société des Américanistes*, vol. LXVI, Paris, pp. 327/334.

GUIDON, N. & OGEL-ROS

1981-a, *Les abris Toca do Baixão do Perna I et Isites du style Varzea Grande, sud-est du Piauí, Brésil*. Microfichas. Institut d'Ethnologie, Paris.

1981-b, *L'abri Chapada dos Cruzes, site de la variété Serra da Capivara et de style Serra do Tapuio, sud-est du Piauí, Brésil*. Microfichas. Institut d'Ethnologie, Paris.

GUIDON, N., OGEL-ROS L. & MARANCA

S., 1980, *Abri Toca do Pinga do Boi, site typique de la variété Serra Branca. Style Varzea Grande, Brésil*. Microficha 80 02 38 R75 039 238. Institut d'Ethnologie, Paris.

GUIDON, N., OGEL-ROS & L. MONZON, S.

1979-a, *Deux abris décorés de la Serra Nova: Tocas da Subida da Serrinha, I et II.*, Microfichas R 78 039 210, Institut d'Ethnologie, Paris.

1979-b, *Un abri décoré de la Serra Nova: Toca do Sítio do Meio*. Microficha R 78 039 211, Institut d'Ethnologie, Paris.

1979-c, *Deux abris décorés de la Serra Nova, région de São Raimundo Nonato, Etat du Piauí, Brésil*. Microficha R 79 02 10, Institut d'Ethnologie, Paris.

GUIDON, N. & PARENTI, F.

1987, "Toca do Boqueirão do Sítio da Pedra Furada: Excavations in 1987". XI Congres de l'Union Internationale des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques. Mayence août/septembre 1987.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

GUIDON, N., PARENTI, F. & PELLERIN, J.

1989, "Deep in South American Past. The Toca do Boqueirão do Sítio da Pedra Furada and the Brazilian Prehistory." The First World Summit Conference on the Peopling of the Americas. Center for the Study of the First Americans. University of Maine. May 1989. No prelo.

GUIDON, N. & PESSIS, A.-M.

1988, "O Homem no sudeste do Piauí: da Pré-História aos dias atuais. A integração Homem Meio". *Carta Cepró*, v. 13, n. 1, Fundação Centro de Pesquisas Econômicas e Sociais do Piauí, Secretaria do Planejamento, Teresina. pp. 125/143.

MANENTI, F.

1981-a, *L'abri do Caldeirão dos Rodrigues I, site du style Varzea Grande, sud-est du Piaui, Brésil*. Microfichas. Institut d'Ethnologie, Paris.

1981-b, *L'abri Toca do Caldeirão dos Rodrigues II, site du style Varzea Grande, sud-est du Piaui, Brésil*. Microfichas. Institut d'Ethnologie, Paris.

MARANCA, S.

1976-a. A Toca do Gongo I: Um abrigo com sepultamento no Estado do Piauí. *Revista do Museu Paulista*. Nova Série, vol XXIII, São Paulo, pp. 155/173.

1976-b, Estudo do sítio Aldeia da Queimada Nova, Estado do Piauí. *Revista do Museu Paulista*, Série de Arqueologia, vol. 3, Museu Paulista da USP, São Paulo, 102 p..

1977, Considerações gerais sobre a distribuição da indústria lítica e cerâmica do Sítio Aldeia da Queimada Nova, Estado do Piauí. *Revista do Museu Paulista*. Nova Série, vol. XXIV, São Paulo, pp. 199/211.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1980-a, Pinturas rupestres da Toca da Entrada do Pajau, Estado do Piauí - análise das figuras zoomorfas. *Revista do Museu Paulista*. Nova Série, vol. XXVII, São Paulo, pp. 157/197.

1980-b, "Novos abrigos com pinturas rupestres no sudeste do estado do Piauí.", *Anais do XLII Congrès International des Américanistes*, (Paris, 1976) vol. IX-b, Société des Américanistes, Paris, pp. 351/356.

1981/1982, "A pintura rupestre no sudeste do estado do Piauí", *Revista do Museu Paulista*, N.S., vol. XXVIII, São Paulo, pp. 169/173.

1983/1984, Níveis e categorias com vistas à uma classificação preliminar de abrigos com arte rupestre, *Revista do Museu Paulista*, Nova Série, vol. XXIX, São Paulo.

1985, Proposition d'un schéma pour le regroupement des sites d'art préhistorique. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Recueil II*. n° 4, pp. 41/55, Paris.

MARANCA, S. & MEGGERS, B.J.

1980. Uma reconstituição de organização social, baseada na distribuição de tipos de cerâmica num sítio habitação da tradição tupiguarani. *Pesquisas, Antropologia n° 31: Estudos de arqueologia e pré-história brasileira*. São Leopoldo.

MELLO ALVIM, M. C. de, COSTA FERREIRA, F. J. L da.

1985, Os esqueletos do abrigo Toca do Paraguaio, município de São Raimundo Nonato, Piauí. Estudo antropofísico. *Cadernos de Pesquisa*. Série Antropologia - III. n° 4. Universidade Federal do Piauí, Teresina, pp. 240/259.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

MONZON, S.

1979, "Pinturas e gravuras pré-históricas de São Raimundo Nonato, Estado do Piauí". *Catálogo da Exposição sobre a Missão Franco-Brasileira do Sudeste do Piauí*. São Paulo, Museu Paulista, 32 p.

1980, *La Toca do Barrro, un abri de la Serra da Capivara, Etat du Piaui, Brésil*. Microfichas, R 78 039 237, Institut d'Ethnologie, Paris.

1981, "Préhistoire du sud-est du Piauí, Brésil", *Objets et Monde*, Paris, Musée de l'Homme, T. 20, pp. 153/160.

1981/1982, A representação humana na arte rupestre do Piauí : comparações com outras áreas. *Revista do Museu Paulista*. Nova Série, vol. XXVIII, São Paulo, pp. 401/422.

1981/1982, Métodos de análise dos grafismos de ação. *Arquivos do Museu de Historia Natural*. vol. VI - VII, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte.

1982-a, *La Toca das Mulheres I , un abri peint de la Serra Talhada, sud-est du Piauí, Brésil*. Microficha, Institut d'Ethnologie, Paris.

1982-b, *L'abri du Arapoá do Gongo, un abri peint de l'aire de São Raimundo Nonato, sud-est du Piauí, Brésil*. Microficha, Institut d'Ethnologie, Paris.

1983, Analyse des traits d'identification. Etude d'un cas la Toca da Entrada do Baixão da Vaca. *Etudes Americanistes Interdisciplinaires. Contributions méthodologiques en préhistoire II*. n° 2. Paris.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1984, Análise dos traços de identificação - Estudo de um caso: a Toca da Entrada do Baixão da Vaca. *Clio. Revista do Mestrado em Historia*. Série Arqueologia - 1, nº 6. Universidade Federal de Pernambuco, Recife.

MONZON, S. & OGEL-ROS, L.

1981, *La Toca do Estevo III, un abri peint de la région de São João Vermelho, Etat du Piauí, Brésil*. Microfichas R 81 039 282, Institut d'Ethnologie, Paris.

OGEL-ROS, L.

1980-a, *Un abri limitrophe de l'aire de São Raimundo Nonato, sud-est du Piauí, Brésil. Toca das Letras*. Microficha 80 02 40, R 78 039 240. Institut d'Ethnologie, Paris.

1980-b, *Un abri limitrophe de l'aire de São Raimundo Nonato, sud-est du Piauí, Brésil. Toca da Pedra Solta do Bom Jesus*. Microficha 80 02 39, R 78 039 239. Institut d'Ethnologie, Paris.

1982, *Catalogue commenté des figures géométriques de vingt et un sites de la région de São Raimundo Nonato, sud-est du Piauí, Brésil*. Tese de doutorado de terceiro ciclo. Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Paris.

1983, Análise das figuras geométricas do estilo Várzea Grande, sudeste do Piauí - Brasil. *Cadernos de Pesquisa*. Série Antropologia - II, nº 3. Universidade Federal do Piauí. Teresina, pp. 41/102.

1985-a, La notion de sous-tradition appliquée à un site d'art rupestre : la Toca do Salitre. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Recueil II*. nº 4. Paris, pp. 57/91.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1985-b, A noção de sub-tradição aplicada a um sítio de arte rupestre pré-histórica. *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia* - III, nº 4. Universidade Federal do Piauí, Teresina.

OLMOS, F. & BARBOSA SOUZA, M.F.

1988 "A new record of the Streaked Bittern from northeastern Brazil" in *Wilson Bull.* 100(3), pp 510/511.

PARENTI, F.

1986a, "Rupi e Graffiti nel Nordeste Brasiliano", *Prometeo*, anno 4, nº 15, Roma, Arnoldo Mondadori Ed., pp. 141/146

PARENTI, F. & VITAGLIANO, S.

1986b, "Archeologia nei Paesi di Sviluppo: un caso de Antropologia Applicativa", *Dialoghi di Archeologia*, nº 1, Quasar Ed., Roma, pp. 123-125.

PELLERIN, J.

1978, *Compte-rendu de mission géomorphologique dans la région de São Raimundo Nonato, sud-est du Piauí, Brésil*, Centre de Géomorphologie du C.N.R.S., Caen, 15 p.

1983, Missão Geomorfológica em São Raimundo Nonato, sudeste do Piauí, Brasil. *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia* - II; nº 3, Universidade Federal do Piauí, Teresina.

PEREIRA, M.

1980, Estudo antropológico das sepulturas I e II da Toca do Paraguaio, Serra da Capivara. *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia* - I, nº 1, Universidade Federal do Piauí, Teresina.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

PESSIS, A.-M.

- 1982-a, Méthodes de documentation cinématographique en archéologie. *Etude Américanistes Interdisciplinaires. Contributions méthodologiques en préhistoire I*, n° 1, pp. 1-12, Paris.
- 1982-b, Méthode d'analyse des représentations rupestres. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Contributions méthodologiques en préhistoire I*. n° 1. Paris, pp. 17/28.
- 1982-c, Métodos de documentação cinematográfica em arqueologia. *Clio. Revista do curso de mestrado em Historia*, n° 5, Universidade Federal do Pernambuco, Recife, pp.129/138.
- 1983-a, Méthodes d'interprétation de l'art rupestre : analyses préliminaires par niveaux. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Contributions méthodologiques en préhistoire II*. n° 2. pp. 22/32 Paris.
- 1983-b, Método de análise das representações rupestres. *Cadernos de Pesquisa. Série Antropologia II*, n° 3. Universidade Federal do Piauí. Teresina, pp. 11/39.
- 1983-c, *Le site Toca do Baixão das Mulheres II, un abri peint de l'aire de São Raimundo Nonato, sud-est du Piauí, Brésil.* Microfichas, Institut d'Ethnologie, Paris.
- 1984-a, Méthodes d'interprétation de l'art rupestre préhistorique : Analyse préliminaire de l'action. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires. Recueil I*. n° 3. Paris, pp. 38/63.
- 1984-b, Métodos de interpretação da arte rupestre : análises preliminares por níveis. *Clio. Revista do curso de mestrado em Historia. Série Arqueologia - 1*, n° 6. Universidade Federal de Pernambuco, Recife, pp. 99/107.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1984-c, Método de interpretação da arte rupestre pré-histórica: análise preliminar da ação. *Revista de Arqueologia.* , v. 2, nº 1, CNPq-Museu Paraense Emilio Goeldi, Belém, pp. 47/58.

1985-a, De l'anthropologie visuelle à l'anthropologie préhistorique. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires Recueil II.* nº 4. Paris, pp. 95/105.

1985-b, *Etude en couleurs des superpositions de la Toca do Boqueirão do Sitio da Pedra Furada.* Microfichas. Institut d'Ethnologie, Paris.

1986 - Da antropologia visual à antropologia pré-histórica. *Clio. Revista do Mestrado em História.* Série Arqueológica - 3, Universidade Federal de Pernambuco, nº 8, pp. 153-161.

1987-a - *Art rupestre préhistorique: Premiers registres de la mise en scène.* Tese de Doutorado de Estado *ès Lettres et Sciences Humaines.* Université de Paris X - Nanterre, 502 p., ill., bibliog.

1987-b, "Contexto e apresentação social dos registros visuais na antropologia pré-histórica" *Primeiro simpósio de pré-história do Nordeste,* CHESF - Universidade Federal de Pernambuco, Recife, (no prelo).

1988, "Graphic presentation systems in the rock art of Piauí, Brazil" *in First Aura Congress;* august/september, Darwin, Australia, sous presse.

1990, "Art rupestre préhistorique du Parc National de la Serra da Capivara - Piauí - Brésil; Problèmes de conservation". *ACTES. Journées Internationales d'étude sur la conservation de l'art rupestre.* Groupe Art Rupestre de l'ICOM pour la conservation. Office Departemental de Tourisme de la Dordogne, Perigord (20-23 août 1990), pp. 117-122.

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

SILVA ROCHA, J.

1984, A indústria lítica em tres sítios arqueológicos do sudeste do Piauí. Nota prévia. *Clio. Revista do curso de mestrado em Historia*. Série Arqueologia - 1, nº 6. Universidade Federal de Pernambuco, Recife.

VILHENA DE MORAES, A.

1976. A indústria lítica do sitio Aldeia da Queimada Nova, Municipio de São Raimundo Nonato, Piauí. *Revista do Museu Paulista*, Nova Série, vol. XXIII, São Paulo.

FILMES

Realizador: Anne-Marie Pessis

Produtor: Fundação Museu do Homem Americano, Centro de Comunicação da Universidade Estadual de Campinas e Centre National de la Recherche Scientifique

1980 - *Préparation de la farine de manioc*, Piauí, cor, super 8, 20 minutos.

1981-a - *Acampamento e escavação da Toca da Extrema no Piauí*, Piauí, cor, super 8, 30 minutos

1981-b - *Terra sem sombras*, Piauí, cor, 16 mm, 30 minutos

1981-c - *Métodos de escavação da Missão Franco Brasileira no Piauí*, Piauí, cor, super 8, 50 minutos

1981-d - *Gongo I*, Piauí, cor, super 8, 15 minutos

1982-a - *Fabricação de telhas*, Piauí, cor, super 8, 15 minutos

1982-b - *Fabricação tradicional da rapadura*, Piauí, cor, super 8, 15 minutos

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1982-c - *Preparo da tapioca*, Piauí, cor, super 8, 20 minutos

1982-d - *Fabricação da tapioca com utilização de motor*, Piauí, cor, super 8, 15 minutos

1983-a - *Toca do Boqueirão do Sitio da Pedra Furada*, Piaui, cor, 16 mm, 24 minutos.

1983-b - *Toca da Roça do Raimundão*, Piaui, cor, 16 mm, 20 minutos.

1983-c - *Toca da Roça do Raimundão*, Piaui, cor, super 8, 8 minutos.

1983-d - *Toca do Buraco do Pajeu*, Piaui, cor, super 8, 5 minutos.

1883-e - *Toca da Entrada do Baixão da Vaca*, Piauí, cor, super 8, 8 minutos.

1983- f - *Toca do Baixão do Perna I*, Piauí, cor, super 8, 5 minutos.

1983-g - *Toca do Boqueirão do Pedro Rodrigues*, Piauí, cor, super 8, 8 minutos.

1983- h - *Site de "Toca do Boqueirão da Pedra Furada"*, cor, 16 mm, 20 minutos.

1985-a - *Chantier école*; Piaui, 16 mm, cor, 15 minutos

1985-b - *Dix mille ans d'art rupestre au Piaui*, cor, 16 mm., 10 minutos.

ANEXO XVIII



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1989 - *Dix années de fouilles: le site Toca do Boqueirão do Sítio da Pedra Furada*; Piauí, vídeo, 15 minutos.

Realizador: Philippe Lourdou

1987 - *Olhos de cana*, cor, 16 mm, 30 minutos

Realizador: Marcelo Costa Souza

1986 - *O lançamento da pedra fundamental do Museu do Homem Americano*, vídeo, 20 minutos

1987-a - *Escavações da Missão Franco-Brasileira do Piauí*, vídeo, 30 minutos

1987-b - *O Boqueirão da Esperança*, vídeo, 20 minutos

TRABALHOS ACADEMICOS REALIZADOS COM BASE NAS PESQUISAS DESENVOLVIDAS NA AREA DO PARNA

1974 - N. GUIDON

Tese de Doutorado de Terceiro Ciclo
Université de Paris I - Panthéon-Sorbonne
Título: *Peintures rupestres de Varzea Grande, Piauí, Brésil*

1975 - S. MARANCA

Dissertação de Mestrado
Universidade de São Paulo
Título: *Estudo do sítio Aldeia da Queimada Nova, Piauí, Brasil.*

1978 - L. EMPERAIRE

Memória de D.E.A.
Université Pierre et Marie Curie - Paris VI
Título: *Enquete sur l'utilisation des plantes dans une région de caatinga à Varzea Grande, Piauí, Brésil.*

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1979 - L. OGEL-ROS

Memória de D.E.A.
Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales
Título: *Analyse des figures géométriques du style Varzea Grande du sud-est du Piauí, Brésil.*

1980 - L. EMPERAIRE

Tese de Doutorado de Terceiro Ciclo
Université Pierre et Marie Curie - Paris VI
Título: *La caatinga du sud-est du Piauí (Brésil): Etude ethnobotanique.*

1980 - S. MARANCA

Tese de Doutorado
Universidade de São Paulo
Título: *Pinturas rupestres da Toca da Entrada do Pajau - Estado do Piauí: análise das figuras zoomorfas.*

1980 - F. MANENTI

Memória de D.E.A.
Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales
Título: *Les représentations zoomorphes de Varzea Grande, Brésil. Une typologie logico-empirique.*

1982 - G. ROCHA SILVA

Memória de Diploma
Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales
Título: *Etude de trois abris peints du sud-est du Piauí.*

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1982 - M.-B. ARNAUD

Memória de Diploma
Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales
Título: *Les sites préhistoriques de São Raimundo Nonato au sud-est du Piauí, Brésil. Localisation et répartition géographique.*

1982 - L. OGEL-ROS

Tese de Doutorado de Terceiro Ciclo
Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales
Título: *Catalogue commenté des figures géométriques de vingt-et-un sites de la région de São Raimundo Nonato, sud-est du Piauí, Brésil.*

1983 - U.E. CAVALCANTI CONFALONIERI

Tese de Doutorado
Escola Nacional de Saúde Pública
Título: *Paleoparasitologia do genero Trichuris Roederer, 1761. Estudo paleoepidemiológico sobre a origem do Trichuris Trichiura (Linn., 1771) Stiles, 1901, na América.*

1983 - J.M. LOPEZ

Memória de Diploma
Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales
Título: *Analyse comparative entre les graphismes purs du sud-est du Piauí (Brésil) et de la Patagonie.*

1984 - N. GUIDON

Tese de Doutorado de Estado "ès Lettres et Sciences Humaines" Université de Paris I - Panthéon-Sorbonne
Título: *L'art rupestre du Piauí dans le contexte sud-américain. Une première proposition concernant méthodes et terminologie"*

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1984 - J. SILVA ROCHA

Dissertação de Mestrado
Universidade Federal de Pernambuco
Título: *A tecnologia pré-histórica em São Raimundo Nonato, Piauí (10.000-5.000 A.P). Os artefatos de pedra.*

1986 - S. M. CAMPELO

Memória de D.E.A.
Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne
Título: *Traitement formel de l'art rupestre. Etude d'un cas: la Toca do Boqueirão do Sítio da Pedra Furada.*

1987 - A. J. G. de ARAUJO

Tese de Doutorado
Escola Nacional de Saúde Pública
Título: *"Paleoepidemiologia da ancilostomose"*

1987 - M. C. SOARES MENESES LAGE

Memória de D.E.A.
Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne
Título: *Relevés des techniques d'analyses physico-chimiques applicables aux pigments d'art rupestre du sud-est de l'Etat du Piauí (Brésil).*

1987 - E. PIETRAFESA de GODOI

Memória de D.E.A.
Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales
Título: *Le travail de la mémoire. Une étude de cas chez les paysans de São Raimundo Nonato, Piauí, nord-est du Brésil.*

1987 - L. EMPERAIRE

Tese de Doutorado de Estado "ès-Sciences"
Université Pierre et Marie Curie - Paris VI
Título: *Végétation et gestion des ressources naturelles dans la caatinga du sud-est du Piauí (Brésil).*

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1987 - A.-M. PESSIS,

Tese de Doutorado de Estado *ès-Lettres et Sciences Humaines*
Université de Paris X - Nanterre
Título: *L'art rupestre préhistorique: Premiers registres de la mise en scène*

1988 - M. CHAME

Dissertação de Mestrado
Universidade Federal do Rio de Janeiro
Título: *Estudo comparativo das fezes e coprólitos animais da região arqueológica de São Raimundo Nonato, Sudeste do Piauí*

1989 - M. de F. LUZ

Dissertação de Mestrado
Universidade Federal de Pernambuco
Título: *O método de pré-escavação na pesquisa arqueológica. Análise de um caso: a Toca de Cima do Pilão, Piauí.*

1989 - C. RICUPERO

Memória de DEA
Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne
Título: *Un avant-projet pour le "Museu do Homem Americano" au sud-est de l'Etat du Piauí, Brésil"*

1990 - M. C. SOUZA VERGNE

Dissertação de Mestrado
Universidade Federal de Pernambuco
Título: *Distribuição macro-espacial dos sítios arqueológicos do sudeste do Piauí*

ANEXO XVIII

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS SOBRE A AREA DO PARNA

1990 - M.C. SOARES MENESES LAGE

Tese de Nouveau Doctorat

Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne

Título: *Etude archéométrique de l'art rupestre du sud-est du Piauí - Brésil*

REFERENCIAS

AB'SABER, A.

1969 - "Participação das superfícies aplainadas nas paisagens do nordeste brasileiro". *Geomorfologia* nº19. São Paulo: Instituto de Geografia da Universidade de São Paulo, 38 p.

AB' SABER, A.

1977 - Espaços ocupados pela expansão dos climas secos na América do Sul, por ocasião dos períodos glaciais quaternários. *Paleoclimas*. Inst. Geog., Univ. São Paulo, São Paulo, nº 3, 18 p.

AB'SABER, A.

1977 - "Topografias ruiniformes no Brasil". *Geomorfologia* nº 50. São Paulo: Instituto de Geografia da Universidade de São Paulo, 14 p.

ALHO, C.J.R.; LACHER Jr. T.E.; CAMPOS, Z.M.S. & GONÇALVES, H.

1988 - "Mamíferos da Fazenda Nhumirim, sub-região de Nhecolândia, Pantanal do Mato Grosso do Sul : levantamento preliminar de espécies". *Rev. Bras. Biol.*, 48 : 213 - 225.

ANDERSON, E.

1984 - Who's Who in the Pleistocene: A Mammalian Bestiary, in P.S. Martin & R.G. Klein, eds., *Quaternary Extinctions, A prehistoric revolution.*, The University of Arizona Press edit., Tucson., p. 40-89.

ANDERSON, W.R., & GATES, B.

1981 - Barnebya, a new genus of Malpighiaceae from Brazil. *Brittonia*, New York, 33 (3), 275-284.

AUBREVILLE, A.

1969 - *Étude écologique des principales formations végétales du Brésil et contribution à la connaissance des forêts de l'Amazonie brésilienne*. C.T.F.T., Nogent-sur Marne, 269 p.

AZEVEDO, A.

1968 - *A Terra e o Homem. Volume I: As bases físicas*. São Paulo, Companhia Editora Nacional, Universidade de São Paulo, 2º ed., 604 p.

REFERENCIAS

BEAUFORT, F. de

1983 - "Les manipulations de faune : Concepts et critères scientifiques; définitions; protocole d'évaluation." *C. R. Soc. Biogéogr.*, 59 : 295 -313.

BROWN, K.S., & AB'SABER, A.

1979 - " Ice age forest refuges and evolution in the neotropics: correlation from paleoclimatological, geomorphological and pedological data with modern biological endemism". *Paleoclimas* 5. São Paulo: Instituto de Geografia da Universidade de São Paulo, 30 p.

CHAME, M.

1988 - *Estudo comparativo das fezes e coprólitos animais da região arqueológica de São Raimundo Nonato, Sudeste do Piauí*. Tese defendida na Universidade Federal do Rio de Janeiro., Rio de Janeiro, 134 p.

CHAME, M., ARAUJO, A., & FERREIRA, L.F.

1985 - Premières observations sur la faune de la Serra da Capivara, Sud-est du Piauí, Brésil. *Etudes Américanistes Interdisciplinaires*, E.H.E.S.S., Paris, n° 4, 33-40.

CHAME, M. & CARAMASCHI, U.

1988 - Anfíbios e Répteis da Serra da Capivara, Estado do Piauí, Brasil (no prelo). *FUMDHAM entos. Revista da Fundação Museu do Homem Americano*, São Raimundo Nonato, Piauí.

DAGET, Ph. & GODRON, M.

1982 - *Analyse de l'écologie des espèces dans les communautés*. Paris, Masson, 163 p.

DELIBRIAS, G., GUIDON, N., & PARENTI, F.

1988 - Stratigraphy and chronology of the Toca do Boqueirão do Sítio da Pedra Furada., *Archaeometry: Australasian Studies* 1988. Edited by R. Prescott., p. 153.

REFERENCIAS

D.N.P.M.

1973 - *Projeto RADAM. Levantamento dos recursos naturais*, Vol. 1, Parte das folhas SC 23, Rio São Francisco e SC 24, Aracaju. Rio de Janeiro, 250 p., ill., cartes.

EITEN, G.

1972 - The cerrado vegetation of Brazil., *Bot. Rev.*, 38: 201-341.

EMPERAIRE, L.

1983 - *La caatinga du sud-est du Piauí: étude ethnobotanique*. A.D.P.F., Paris, 150 p.

EMPERAIRE, L.

1989 - *Végétation et gestion des ressources naturelles dans la Caatinga du Sud-Est du Piauí, Brésil*. (Tese de doutorado de Estado, Univ. Paris VI), ORSTOM, Paris, TDM n° 52, 372 p.

FERREIRA, L.F., ARAUJO, A. & CONFALONIERI, U.,

1988 - *Paleoparasitologia no Brasil*. PEC/ENSP, FIOCRUZ, Rio de Janeiro, 158 pp.

FOLHA DE SÃO PAULO

05 de abril de 1986, p. 21: *Problemas fundiários ameaçam parques nacionais e reservas biológicas*

GADELHA DE LIMA, M.,

1983 - Critérios climatológicos para a delimitação do semi-árido no Estado do Piauí *Ciências agrárias*, Univ. Fed. do Piauí, Teresina, 1 (1), 33-61.

GARDNER, G.

1976 - *Viagem ao interior do Brasil principalmente nas províncias do Norte e nos distritos do ouro e do diamante durante os anos de 1836-1841*. Ed. U.S.P., São Paulo, 260 p.

GODRON, M. & al.

1983 - *Code pour le relevé méthodique de la végétation et du milieu*. Paris, C.N.R.S., 292 p.

REFERENCIAS

GOMES, R.P.

1981- *Forragens fartas na seca*. São Paulo, Ed. Nobel, 236 p.

GOOD, R.

1964 - *The geography of flowering plants*. Longmans, Londres, 518 p., ill.

GOODDALL, D.W. & PERRY, R.A.

1981 - *Aridland Ecosystems*. International Biological Programme 17. Cambridge Univ. Press, vol. 2, 605 pp.

GOODLAND, R. & FERRI, M.G.

1979 - *Ecologia do cerrado*. São Paulo, EDUSP.

GOODLAND, R. & POLLARD, R.

1973 - The brazilian cerrado vegetation: a fertility gradient. *J. ECOL.*, 61 (1) : 219-224.

GUERIN, C., & FAURE, M.

1987 - Grands mammifères., In J. C., Miskovsky, éd., *Géologie de la Préhistoire: méthodes, techniques, applications*. Géopré édité., Maison de la Géologie, Paris., p. 801-830.

GUERRA, I.L.T.,

1955 - Tipos de clima do Nordeste. *Revista Brasileira de Geografia*, 17 (4): 449-491

GUIDON, N.

1984 - *L' art rupestre du sud-est du Piauí dans le contexte sud-américain. Une première proposition concernant méthodes et terminologie*. Tese de doutorado de Estado, Université de Paris I - Panthéon-Sorbonne, 1184 p.

GUIDON, N. & DELIBRIAS, G.

1986 - Carbon-14 dates point to man in the Americas 32.000 years ago. *Nature*, London, 32 (6072) : 769-771.

REFERENCIAS

HAYASHI, I.

1973 - "A preliminary report on plant ecology of the semi arid region in the Brazilian Northeast." *Tokyo Geographical Papers*, Tokyo Kyoitu University, 17, pp. 95-109.

HAYASHI, I. & NUMATA, M.

1976 - "Structure and succession of caatinga vegetation in the Brazilian Northeast." *Tokyo Geographical Papers*, Tokyo Kyoitu University, 20 : 23-44.

HOGUE, A. R.; RUSSO, C.R.; SANTOS, M.C. & FURTADO, M. F. D.

1978/1979 - "Snakes collected by "Projeto Rondon XXII" to Piauí, Brazil." *Mem. Inst. Butantan*, 42/43 : 87/94.

HOGUE, A. R. & ROMANO-HOGUE, S.A.R.W.L.

1978/1979 - "Sinopse das serpentes peçonhentas do Brasil (2º ed.). *Mem. Inst. Butantan*, 42/43 : 373 - 492

INDA, H.A.V. & BARBOSA, J.F.

1978 - *Mapa geológico do Estado da Bahia na escala 1/1000 000e*. C.P.M. Salvador, Bahia.

JARMAN, M.R.

1972 - "A territorial model for archaeology: a behavioural and geographical approach" in *Models in Archaeology*, David L. Clarke (ed), Methuen Co. Ltd., London, 705-733.

KEGEL, W.

1963 - "As inconformidades na bacia do Parnaíba e zonas adjacentes". *Bol. Dir. Geol. Mineralogia*, Rio de Janeiro, 160, 59 p.

KREBS, C.J.

1985 - *Ecology* - The experimental analysis of distribution and abundance. 3rd ed. Harper & Row Publishers, New York, 800 pp.

KURTEN, B. & ANDERSON, E.

1980 - *Pleistocene Mammals of North America*. Columbia University Press edit., New York, 443 p.

REFERENCIAS

LACHER Jr., T.E.; WILLIG, M.R. & MARES, M.A.

1982 - "Food preference as a function of resource abundance with multiple prey types: an experimental analysis of optimal foraging theory. *The Americ. Natural.*, 120 : 2970- 316.

LIMA, D. de A.

1957 - Estudos fitogeográficos de Pernambuco. *Inst. Pesq. Agron. Pern.* Recife, nº 2, 44 p.

LOEFGREN, A.

1912 - Contribuição para a questão florestal da região do Nordeste do Brasil. *Publ. Insp. Fed. Obr. C. Secas*, 18 (1A): 1-124.

LUETZELBURG, P.

1923 - Estudo botânico do Nordeste. *Publ. Insp. Fed. Obr. C. Secas* 57 (1A) : 3 vol., 517 p.

LUTZ, B.

1973 - *Brazilian species of Hyla* . Univ. Texas Press, Austin & London, xix + 265 pp.

LYNCH, J.D.

1970 - "Systematic status of the American leptodactylid frog genera *Engystomops* , *Eupemphix* , and *Physalaemus* . *Copeia* , (3) :488 - 496.

MAINGUET, M.

1972 - *Le modelé des grès; problèmes généraux*, Paris: I.G.N., 2 tomes, 657 p. et 1 vol. pl. h.t.

MARES, M.A. & GENOWAYS, H.H.

1981 - *Mammalian Biology in South America*. Special Publication Series, Pymatuning Laboratory of Ecology, Univ. of Pittsburg, vol. 6, 539 pp.

MARES, M.A., WILLIG, M.R., STREILEN M.E., & LACHER, T.E.

1981 - The mammals of Northeastern Brazil : a preliminary assessment. *Ann. Carn. Mus. Nat. Hist.*, 50, 81-137.

REFERENCIAS

MARES, M.A., WILLIG, M.R. & LACHER Jr., T.E.

1985 - "The brazilian caatinga in South American zoogeography: Tropical mammals in a dry region." *J. Biogeography* 12 : 57 - 69.

MARTIN AVILA, G.

1988 - A Subtradição Seridó de pintura rupestre pré-histórica do Brasil. *CLIO*. Universidade Federal do Pernambuco. Recife, PE, 5. : 19-26.

MOTA, F. S. da, BEIRSDORF, M.I.C., ACOSTA, M.J.C.

1977 - Estimates of solar radiation in Brazil. *Agric. Meteorol. Ned.*, 18 (4) : 241-254.

MOTT, L.R.B.

1985 - *Piaui Colonial: população, economia e sociedade*. Projeto Petrônio Portella, 144 p.

MURPHY, J. & LUGO, A. E.

1986 - Structure and biomass of a subtropical dry forest in Puerto Rico. *Biotropica*, 18 (2): 89-96.

NATIONAL PARK SERVICE

1982 - *Planing Process Guideline*, Department of Interior, USA, 64 p.

PAULA COUTO, C. de.

1979 - *Tratado de Paleomastozoologia*. Academia Brasileira de Ciências, Rio de Janeiro, 590 p. 572 fig.

PAULA COUTO, C. de.

1980 - Fossil Pleistocene to Sub-Recent mammals from Northeastern Brazil I- Edentata Megalonychidae. *An. Acad. Brasil. Ciênc.*, 52, (1) : 143-151.

PELLERIN, J.

1979 - *Compte-rendu de mission géomorphologique dans la région de São Raimundo Nonato (sud-est du Piauí)*. Centre de Géomorphologie, CNRS, Caen, 15 pp.

REFERENCIAS

PELLERIN, J.

1984 - Les bases physiques. in: *L'aire archéologique du sud-est du Piauí. Brésil.* vol. 1. Le milieu et les sites. A.D.P.F., Paris, 11,22.

PELLERIN, J., QUEIROZ NETO, J.P., & DIAS FERREIRA, R.P.

1983 - *Nappes fluviales quaternaires, témoins de fluctuations climatiques d'importance inégale au Brésil et en Uruguay*, (no prelo).

PEREIRA DA COSTA, F.A.

1909 - *Cronologia histórica do Estado do Piauí desde 19/XI 1535 até 17/IX 1829.* Teresina. 400 p.

PESSIS, A.-M.

1987 - *Art rupestre préhistorique: Premiers registres de la mise en scène.* Tese de Doutorado de Estado, Paris X- Nanterre, 500 p.

RADAM

1973 - *Levantamento de recursos naturais . Volume I.* Projeto RADAM. Programa de Integração Nacional. SUDENE. Rio de Janeiro.

RODRIGUES, M.T.

1984 - *Notobachia ablephara* : novo gênero e espécie do Nordeste do Brasil (Sauria. Teiidae). *Papéis Avulsos Zool.*, 35 (28) : 361- 366.

RODRIGUES, M.T.

1985 - *Notobachia ablephara* : correção da localidade tipo e nota sobre exemplares adicionais (Sauria, Teiidae). *Papéis Avulsos Zool.*, 36 (16) : 169 - 170.

ROSSI, J.

1978 - " Quelques aspects des rapports karst-structure en milieu tropical ". *Rev. Geog. Alpine. Grenoble.* 3, : 337-348.

REFERENCIAS

-
- SARMIENTO, G.
1984 - *The ecology of Neotropical Savanas*. Harvard Univ. Press, 235 pp.
- SCHALLER, G. B.
1983 - Mammals and their biomas on a Brazilian Ranch. *Arquivos de zool.*, 311 : 1 -36, São Paulo.
- SHAW, J. H.
1985 - *Introduction to wildlife Management*. MacGraw-Hill Ed., Series in Forest resources, 316 pp.
- SCHNELL, R.
1971 - Problèmes phytogéographiques, écologiques et économiques de la caatinga brésilienne. *J. A. T. B. A.*, 13 (1,2,3): 59-90.
- SCHNELL, R.
1979 - *Flore et végétation de l'Afrique tropicale*. Paris, Gauthier-Villars, vol. I, 468 p.
- SICK, H.
1985 - *Ornitologia brasileira*. 2 vol., Ed. Universidade de Brasília, 827 pp.
- STREILEN, K.E.
1982 - The ecology of small mammals in the semi-arid brazilian caatinga. III - Reproductive, biology and population ecology. *Annals of Car. Mus. Nat. Hist.*, 51 : 251 - 269.
- SUDENE
1973 - *Atlas dos Recursos Naturais*. Recife.
- TARRES, R.R. Ed.
1987 - *Manual de técnicas de gestão de vida silvestre*. 4th ed. by The Wildlife Society, USA, 703 pp.

REFERENCIAS

TRICART, J.

1969 - *Le modelé des régions sèches*. SEDES, Paris, 472 p., 51 photos h.t.

TRICART, J., CARDOSO DA SILVA (T.)

1960 - Un exemple d'évolution karstique en milieu tropical sec: le morne de Bom Jesus da Lapa (Bahia, Brésil). *Zeit.f. Geomorph.* 4,1: 29-42

U.N.E.S.C.O.

1979 - *Ecosystèmes forestiers tropicaux, un rapport sur l'état des connaissances.*, Paris, UNESCO., P.N.U.D., F.A.O. 740 p.

U.N.E.S.C.O.

1981 - *Carte de la végétation d'Amérique du sud*. Recherches sur les Ressources Naturelles, XVII, UNESCO, Paris, carte et notice explicative, 189 p.

VAUGHAM, C.

1984 - "Costa Rica endangered Felines". *The Nat. Conserv. News*, 34 : 18 - 23.

VAUGHAN, U.P. & MORROW, R.H.

1989 - *Manual of Epidemiology for Health District Management*. WHO, Genebra

VANZOLINI, P.E.; RAMOS-COSTA, A.M.M. & VITT, L.J.

1980 - *Répteis da caatinga*. Acad. Bras. de Ciências, RJ, 161 pp.

WALKER, E. P.

1983 - *Walker's Mammals of the World*. 4th Ed., The John Hopkins Univ. Press, Baltimore & London, 2 vol., 1362 pp.

WARMING, E. et FERRI, M. G.

1973 - *Lagoa Santa e a vegetação dos cerrados brasileiros*. São Paulo. EDUSP, 362 p.