

ANEXO 2

LISTAS DE ESPÉCIES DA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE JATAÍ

ANEXO 2A - BACTÉRIAS

	Espécies
Bacillaceae	Bacillus cereus
Bacillaceae	Bacillus circulans
Bacillaceae	Bacillus coagulans
Bacillaceae	Bacillus firmus
Bacillaceae	Bacillus licheniformis
Bacillaceae	Bacillus megaterium

ANEXO 2B - PROTOZOÁRIOS

	Espécies
Haptorida	Codonella sp.
Haptorida	Didinium sp.
Oligotrichida	Halteria sp.
Karyorelictida	Loxodes sp.
Haptorida	Mesodinium sp.
Haptorida	Paradileptus sp.
Oligotrichida	Strombidium sp.
Hypotrichida	Uroleptus sp.

ANEXO 2C - ALGAS

	Espécies
Naviculaceae	<i>Achnanthes cf. conspicua</i>
Naviculaceae	<i>Achnanthes exigua</i>
Naviculaceae	<i>Achnanthes inflata</i>
Naviculaceae	<i>Achnanthes lanceolata</i>
Naviculaceae	<i>Achnanthes minutissima</i>
Naviculaceae	<i>Achnanthes rostrata</i>
Naviculaceae	<i>Achnanthes salvadoriana</i>
Coelastraceae	<i>Actinastrum sp.</i>
Eunotiaceae	<i>Actinella guaianensis</i>
Eunotiaceae	<i>Actinella robusta</i>
Mesotaeniaceae	<i>Actinotaenium cucurbita var. cucurbita f. rotundatum</i>
Mesotaeniaceae	<i>Actinotaenium wollei</i>
Diatomaceae	<i>Amphipleura lindheimeri</i>
Cymbellaceae	<i>Amphora copulata</i>
Nostocaceae	<i>Anabaena solitaria</i>
Nostocaceae	<i>Anabaena subcylindrica</i>
Nostocaceae	<i>Anabaena variabilis</i>
Chlorellaceae	<i>Ankistrodesmus bernardii</i>
Chlorellaceae	<i>Ankistrodesmus bibrainum</i>
Chlorellaceae	<i>Ankistrodesmus densus</i>
Chlorellaceae	<i>Ankistrodesmus falcatus</i>

	Espécies
Chlorellaceae	<i>Ankistrodesmus fusiformis</i>
Chlorellaceae	<i>Ankistrodesmus gracilis</i>
Chlorellaceae	<i>Ankistrodesmus spiralis</i>
Naviculaceae	<i>Anomoeoneis vitrea</i>
Chorococcaceae	<i>Aphanocapsa elachista</i>
Aphanochaetaceae	<i>Aphanochaete confervicola</i>
Aphanochaetaceae	<i>Aphanochaete pascheri</i>
Aphanochaetaceae	<i>Aphanotece nidulans</i>
Zygnemaphyceae	<i>Arthrodesmus mucronulatus</i>
Fragilariophyceae	<i>Asterionella sp.</i>
Acrochaetiaceae	<i>Audouinella sp.</i>
Thalassiosiraceae	<i>Aulacoseira alpigena</i>
Thalassiosiraceae	<i>Aulacoseira ambigua var ambigua</i>
Thalassiosiraceae	<i>Aulacoseira ambigua var ambigua f. spiralis</i>
Thalassiosiraceae	<i>Aulacoseira distans</i>
Thalassiosiraceae	<i>Aulacoseira granulata var granulata</i>
Thalassiosiraceae	<i>Aulacoseira granulata var. angustissima</i>
Thalassiosiraceae	<i>Aulacoseira herzogii</i>
Microquetaceae	<i>Aulosira sp.</i>
Desmidiaceae	<i>Bambusina brebissoni</i>
Nostocaceae	<i>Borzia trilocularis</i>
Bacillariophyceae	<i>Brachysira brebissonii</i>
Bacillariophyceae	<i>Brachysira serians</i>
Oedogoniaceae	<i>Bulbochaete pygmaea</i>
Oedogoniaceae	<i>Bulbochaete sp.2</i>
Rivulariaceae	<i>Calothrix atricha</i>
Rivulariaceae	<i>Calothrix brevissima</i>
Rivulariaceae	<i>Calothrix fusca</i>
Stauroneidaceae	<i>Capartogramma crucicula</i>
Pleurocloridaceae	<i>Centritractus belanophorus</i>
Chaetopeltidaceae	<i>Chaetopeltis orbicularis</i>
Chaetopeltidaceae	<i>Chaetosphaeridium globosum</i>
Chamaesiphonaceae	<i>Chamaesiphon minutus</i>
Chariopsidaceae	<i>Characiopsis aquilonaris</i>
Chariopsidaceae	<i>Characiopsis longipes</i>
Chariopsidaceae	<i>Characiopsis minima</i>
Chariopsidaceae	<i>Characiopsis minuta</i>
Chariopsidaceae	<i>Characiopsis minutissima</i>
Chariopsidaceae	<i>Characiopsis piriformis</i>
Characiaceae	<i>Characium angustum</i>
Characiaceae	<i>Characium guttula</i>
Chlamydomonadaceae	<i>Chlamydomonas sp.</i>
Chlorellaceae	<i>Chlorella sp.</i>

	Espécies
Chlorellaceae	<i>Chlorella vulgaris</i>
Chlorophyceae	<i>Choricystes khomarekii</i>
Chroococceaceae	<i>Chroococcus coharens</i>
Chroococceaceae	<i>Chroococcus minutus</i>
Chroococceaceae	<i>Chroococcus turgidus</i>
Chlorophyceae	<i>Closteriopsis</i> sp.
Closteriaceae	<i>Closterium abruptum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium acutum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium archerianum</i> f. <i>archerianum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium calosporum</i> var. <i>calosporum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium cetaceum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium</i> cf. <i>gracile</i> var. <i>gracile</i>
Closteriaceae	<i>Closterium cynthia</i>
Closteriaceae	<i>Closterium incurvum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium jenneri</i> var. <i>jenneri</i>
Closteriaceae	<i>Closterium kuetzingii</i> var. <i>kuetzingii</i>
Closteriaceae	<i>Closterium libellula</i>
Closteriaceae	<i>Closterium lineatum</i> var. <i>lineatum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium monoliferum</i> var. <i>monoliferum</i> f. <i>moniliferum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium navicula</i> var. <i>crassum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium selaceum</i>
Closteriaceae	<i>Closterium tumidum</i> var. <i>tumidum</i>
Cocconeidaceae	<i>Cocconeis placentula</i>
Coelastraceae	<i>Coelastrum cambricum</i>
Coelastraceae	<i>Coelastrum microporum</i>
Coelastraceae	<i>Coelastrum pseudomicroporum</i>
Coelastraceae	<i>Coelastrum reticulatum</i>
Coelastraceae	<i>Coelastrum tumidum</i>
Coelastraceae	<i>Coenochoris</i> sp.
Coleochaetaceae	<i>Coleochaete irregularis</i>
Coleochaetaceae	<i>Coleochaete scutata</i>
Thalassiosiraceae	<i>Coscinodiscus</i> sp.
Desmidiaceae	<i>Cosmarium angulosum</i> var. <i>angulosum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium baileyi</i> var. <i>baileyi</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium bipunctatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium circulare</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium comissurale</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium contractum</i> var. <i>minutum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium denticulatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium galeritum</i> var. <i>borgei</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium impressulum</i> var. <i>impressulum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium isthimum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium norimbergense</i> var. <i>depressum</i>

	Espécies
Desmidiaceae	<i>Cosmarium ornatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium phaseolus</i> var. <i>subquadratum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium pseudoconnatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium pseudoornatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium pseudopyramidatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium pyramidatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium quadrum</i> var. <i>quadrum</i> var. <i>minus</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium regnellii</i> cf. var. <i>regnellii</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium regnesi</i> cf. var. <i>montanum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium reniforme</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium subcostatum</i> var. <i>subcostatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium trilobulatum</i> var. <i>trilobulatum</i> f. <i>retusum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmarium vexatum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmocladium constrictum</i>
Desmidiaceae	<i>Cosmocladium saxonicum</i>
	<i>Craticula cuspidata</i>
Scenedesmaceae	<i>Crucigenia</i> cf. <i>fenestrata</i>
Scenedesmaceae	<i>Crucigenia quadrata</i>
Scenedesmaceae	<i>Crucigenia</i> sp.
Scenedesmaceae	<i>Crucigenia tetrapedia</i>
Scenedesmaceae	<i>Crucigeniella crucifera</i>
Cryptomonadaceae	<i>Cryptomonas caudata</i>
Cryptomonadaceae	<i>Cryptomonas</i> sp.
Cryptomonadaceae	<i>Cryptomonas tetrapyrenoidosa</i>
Thalassiosiraceae	<i>Cyclotella meneghiniana</i>
Thalassiosiraceae	<i>Cyclotella pseudostelligera</i>
Thalassiosiraceae	<i>Cyclotella stelligera</i>
Nostocaceae	<i>Cylindrospermum</i> sp.
Naviculaceae	<i>Cymbella gracilis</i>
Naviculaceae	<i>Cymbella angustata</i>
Naviculaceae	<i>Cymbella cuspidata</i>
Naviculaceae	<i>Cymbella mesiana</i>
Naviculaceae	<i>Cymbella naviculiforme</i>
Naviculaceae	<i>Cymbella tumida</i>
Chroococcaceae	<i>Dactylococcopsis fascicularis</i>
Desmidiaceae	<i>Desmidium baileyi</i> var. <i>baileyi</i>
Desmidiaceae	<i>Desmidium cylindricum</i>
Oocystaceae	<i>Diacanthos belanophorus</i>
Bacillariophyceae	<i>Diatoma</i> sp.
Dictyosphaeriaceae	<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>
Dictyosphaeriaceae	<i>Dictyosphaerium pulchellum</i> var. <i>pulchellum</i>
Dictyosphaeriaceae	<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>
Dictyosphaeriaceae	<i>Dimorphococcus lunatus</i>

	Espécies
Chrysophyceae	<i>Dinobryon bavaricum</i>
Dinobryaceae	<i>Dinobryon cilindricum</i>
Dinobryaceae	<i>Dinobryon divergens</i>
Dinobryaceae	<i>Dinobryon sertularia</i>
Diploneidaceae	<i>Diploneis subovalis</i>
Salíngocaceae	<i>Diplosigopsis</i> sp.
Desmidiaceae	<i>Docidium</i> sp.
Chlorophyceae	<i>Draparnaldia</i> sp.
Bacillariophyceae	<i>Encyonema gracile</i>
Bacillariophyceae	<i>Encyonema minutum</i>
Bacillariophyceae	<i>Encyonema perpusillum</i>
Bacillariophyceae	<i>Encyonema silesiacum</i>
Bacillariophyceae	<i>Encyonopsis</i> sp.
Ulvaceae	<i>Enteromorpha</i> sp.
Desmidiaceae	<i>Euastrum abruptum</i>
Desmidiaceae	<i>Euastrum ansatum</i>
Desmidiaceae	<i>Euastrum brasiliense</i>
Desmidiaceae	<i>Euastrum didelta</i>
Desmidiaceae	<i>Euastrum evolutum</i> var. <i>monticulosum</i>
Desmidiaceae	<i>Euastrum fissum</i>
Desmidiaceae	<i>Euastrum gayanum</i>
Desmidiaceae	<i>Euastrum sinuosum</i>
Volcocaceae	<i>Eudorina elegans</i>
Euglenaceae	<i>Euglena acus</i>
Euglenaceae	<i>Euglena acus</i> var. <i>acus</i>
Euglenaceae	<i>Euglena acus</i> var. <i>longissima</i>
Euglenaceae	<i>Euglena caudata</i>
Euglenaceae	<i>Euglena ehrenbergii</i>
Euglenaceae	<i>Euglena elastica</i>
Euglenaceae	<i>Euglena granulata</i>
Euglenaceae	<i>Euglena limnofora</i>
Euglenaceae	<i>Euglena oxyuris</i>
Euglenaceae	<i>Euglena oxyuris</i> var. <i>oxyuris</i>
Euglenaceae	<i>Euglena polimorpha</i>
Euglenaceae	<i>Euglena sanguinea</i>
Euglenaceae	<i>Euglena spirogyra</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia asterionelloides</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia auriculata</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia bilunaris</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia camelus</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia curvata</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia didyma</i> var. <i>claviculata</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia didyma</i> var. <i>didyma</i>

	Espécies
Eunotiaceae	<i>Eunotia didyma</i> var. <i>tuberosa</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia flexuosa</i> var. <i>flexuosa</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia lineolata</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia monodon</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia naegelia</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia pectinalis</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia praerupta</i> var. <i>bidens</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia rabenhorstii</i> var. <i>monodon</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia rhomboidea</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia subrobusta</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia sudetica</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia triodon</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia zygodon</i> var. <i>elongata</i>
Eunotiaceae	<i>Eunotia zygodon</i> var. <i>zygodon</i>
Radiococcaceae	<i>Eutetramorus fotti</i>
Diatomaceae	<i>Fragilaria crotonensis</i> var. <i>oregona</i>
Diatomaceae	<i>Fragilaria javanica</i>
Naviculaceae	<i>Frustulia rhomboides</i>
Naviculaceae	<i>Frustulia rhomboides</i> var. <i>elliptica</i>
Microcystaceae	<i>Gloeocapsa</i> sp.
Chlorophyceae	<i>Gloeocystis</i> sp.
Golenkiniaceae	<i>Golenkinia radiata</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema apicatum</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema augur</i> var. <i>turris</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema brasiliense</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema coralinense</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema gracile</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema parvulum</i> var. <i>parvulum</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema subtile</i>
Naviculaceae	<i>Gomphonema turris</i>
Closteriaceae	<i>Gonatozygon aculeatum</i> var. <i>aculeatum</i>
Closteriaceae	<i>Gonatozygon brebissonii</i>
Closteriaceae	<i>Gonatozygon kinahani</i> var. <i>kinahani</i>
Closteriaceae	<i>Gonatozygon monotaenium</i>
Closteriaceae	<i>Gonatozygon pilosum</i> var. <i>pilosum</i>
Pleurocloridaceae	<i>Goniochloris mutica</i>
Pleurocloridaceae	<i>Goniochloris</i> sp.
Volvocaceae	<i>Gonium pectorale</i> var. <i>pectorale</i>
Chloramonadophyceae	<i>Gonyostomun latum</i>
Dinophyceae	<i>Gymnodium</i> sp.
Bacillariophyceae	<i>Gyrosigma</i> cf. <i>acuminatum</i>
Sphaerellaceae	<i>Haemathococcus</i> sp.
Raphidineae	<i>Hantzschia amphioxys</i>

	Espécies
Stigonemataceae	<i>Hapalosiphon brasiliensis</i>
Stigonemataceae	<i>Hapalosiphon hibernicus</i>
Naviculaceae	<i>Hippodonta hungarica</i>
Desmidiaceae	<i>Hyalotecha dissiliens var hians</i>
Pleurochloridaceae	<i>Isthmochloron lobulatum</i>
Pseudanabaenaceae	<i>Jaaginema cf quadripunctulata</i>
Chlorellaceae	<i>Kirchneriella lunaris</i>
Chlorellaceae	<i>Kirchneriella obesa</i>
Chlorellaceae	<i>Kolliela longisetae</i>
Oocystaceae	<i>Lagerheimia citroformis</i>
Stylococaceae	<i>Lagynion macrotrachellum</i>
Peridiniaceae	<i>Lephodinium cf. polylophum</i>
Euglenaceae	<i>Lepocinclis caudata</i>
Euglenaceae	<i>Lepocinclis fuseiformis</i>
Euglenaceae	<i>Lepocinclis ovata</i>
Euglenaceae	<i>Lepocinclis ovum</i>
Euglenaceae	<i>Lepocinclis ovum var. butschilii</i>
Euglenaceae	<i>Lepocinclis ovum var. dimido</i>
Euglenaceae	<i>Lepocinclis salina</i>
Dinophyceae	<i>Lophodinium polylophum</i>
Diadesmiaceae	<i>Luticola dapalis</i>
Diadesmiaceae	<i>Luticola mutica</i>
Diadesmiaceae	<i>Luticola muticoides</i>
Diadesmiaceae	<i>Luticola nivalis</i>
Oscillatoriaceae	<i>Lyngbya digueti</i>
Oscillatoriaceae	<i>Lyngbya epiphytica</i>
Oscillatoriaceae	<i>Lyngbya pellucida</i>
Chrysophyceae	<i>Mallomonas sp.</i>
Melosiraceae	<i>Melosira varians</i>
Merismopediaceae	<i>Merismopedia tenuissima</i>
Chloromonadophyceae	<i>Merothrichia sp.</i>
Micractiniaceae	<i>Micractinium bornhemiense</i>
Desmidiaceae	<i>Micrasterias abrupta</i>
Desmidiaceae	<i>Micrasterias arcuata</i>
Desmidiaceae	<i>Micrasterias arcuata var. subpinnatifida</i>
Desmidiaceae	<i>Micrasterias laticeps</i>
Desmidiaceae	<i>Micrasterias pinnatifida</i>
Desmidiaceae	<i>Micrasterias radiosa var. elegantior</i>
Desmidiaceae	<i>Micrasterias truncata var. pusilla</i>
Microchaetaceae	<i>Microchaete sp.</i>
Chroococcaceae	<i>Microcystis incerta</i>
Chaetophoraceae	<i>Microthamnion strictissima</i>
Pleurochloridaceae	<i>Monodus cystiformis</i>

	Espécies
Chlorellaceae	<i>Monoraphydium contortum</i>
Chlorellaceae	<i>Monoraphydium irregulare</i>
Chlorellaceae	<i>Monoraphydium pusillum</i>
Zignemataceae	<i>Mougeotia sp. 1</i>
Zignemataceae	<i>Mougeotia sp. 2</i>
Naviculaceae	<i>Navicula aikensis</i>
Naviculaceae	<i>Navicula cryptotenella</i>
Naviculaceae	<i>Navicula disparilis var. rostrata</i>
Naviculaceae	<i>Navicula viridula var. rostellata</i>
Naviculaceae	<i>Neidium affine var. affine</i>
Naviculaceae	<i>Neidium affine var. undulatum</i>
Naviculaceae	<i>Neidium cf. productum</i>
Naviculaceae	<i>Neidium iridis</i>
Naviculaceae	<i>Neidium sp.</i>
Oocystaceae	<i>Nephroclamys sp.</i>
Oocystaceae	<i>Nephrocytium agardhianum</i>
Oocystaceae	<i>Nephrocytium lagerheimii</i>
Oocystaceae	<i>Nephrocytium lunatum</i>
Closteriaceae	<i>Netrium digitus var. digitus</i>
Charophyceae	<i>Nitella sp.</i>
Nitzschiaceae	<i>Nitzschia acicularis</i>
Nitzschiaceae	<i>Nitzschia clausii</i>
Nitzschiaceae	<i>Nitzschia intermedia</i>
Nitzschiaceae	<i>Nitzschia palea</i>
Nostocaceae	<i>Nostoc muscorum</i>
Oedogoniaceae	<i>Oedogonium reinschii</i>
Oedogoniaceae	<i>Oedogonium sp.1</i>
Desmidiaceae	<i>Onychonema laeve</i>
Oocystaceae	<i>Oocystis lacustris</i>
Oocystaceae	<i>Oocystis pusillum</i>
Pleurocloridaceae	<i>Ophiocytium capitatum var. longispina</i>
Pleurocloridaceae	<i>Ophiocytium cochleare</i>
Orthoseiraceae	<i>Orthoseira cf. circularis</i>
Orthoseiraceae	<i>Orthoseira roeseana morfotipo roeseana</i>
Orthoseiraceae	<i>Orthoseira roeseana morfotipo spiralis</i>
Oscillatoriaceae	<i>Oscillatoria amphybia</i>
Oscillatoriaceae	<i>Oscillatoria cf. anne</i>
Oscillatoriaceae	<i>Oscillatoria hamelii</i>
Oscillatoriaceae	<i>Oscillatoria pseudogeminata</i>
Oscillatoriaceae	<i>Oscillatoria splendida</i>
Oscillatoriaceae	<i>Oscillatoria tenuis</i>
Oocystaceae	<i>Pachycladon umbrinus</i>
Volvocaceae	<i>Pandorina morum</i>

	Espécies
Paniceae	<i>Panicum pernambucense</i>
Ulotrachaceae	<i>Pearsoniella variabilis</i>
Hydrodictyceae	<i>Pediastrum duplex</i>
Hydrodictyceae	<i>Pediastrum simplex</i>
Hydrodictyceae	<i>Pediastrum tetras</i>
Peridiniaceae	<i>Peridinium sp.</i>
Peridiniaceae	<i>Peridinium volsii</i>
Botrydiopsidaceae	<i>Peroni dimorpha</i>
Euglenaceae	<i>Phacus contortus</i>
Euglenaceae	<i>Phacus curvicauda</i>
Euglenaceae	<i>Phacus curvicetos</i>
Euglenaceae	<i>Phacus horridus</i>
Euglenaceae	<i>Phacus longicauda var. attenuata</i>
Euglenaceae	<i>Phacus longicauda var. longicauda</i>
Euglenaceae	<i>Phacus orbicularis</i>
Euglenaceae	<i>Phacus raciborskii</i>
Euglenaceae	<i>Phacus stokesii</i>
Euglenaceae	<i>Phacus suecicus</i>
Euglenaceae	<i>Phacus tortus</i>
Euglenaceae	<i>Phacus triqueter</i>
Phormidiaceae	<i>Phormidium cf. chalibeum</i>
Phormidiaceae	<i>Phormidium sp.</i>
Desmidiaceae	<i>Phymatodocis sp.</i>
Hydrodictyceae	<i>Phytelios viridis</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia abaujensis</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia acrosphaeria</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia acuminata</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia borealis var. scalaris</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia brauniana</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia braunii</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia brevicostata</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia gibba var. lineris</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia maior</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia neomajor</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia subgibba</i>
Naviculaceae	<i>Pinnularia termitina</i>
Gomphonemataceae	<i>Placoneis clementis</i>
Chlorococcaceae	<i>Planktosphaeria gelatinosa</i>
Chlorococcaceae	<i>Pleodorina illinoisensis</i>
Chlorococcaceae	<i>Pleurosira laevis</i>
Desmidiaceae	<i>Pleurotaenium cylindricum</i>
Desmidiaceae	<i>Pleurotaenium ehrenbergii</i>
Desmidiaceae	<i>Pleurotaenium minutum</i>

	Espécies
Desmidiaceae	<i>Pleurotaenium ovatum</i>
Desmidiaceae	<i>Pleurotaenium trabecula</i>
Nostocaceae	<i>Pseudoanabaena</i> sp.
Oocystaceae	<i>Quadricauda crucigenia</i>
Diatomaceae	<i>Rhizosolenia eriensis</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus acuminatus</i> var. <i>acuminatus</i> L <i>maximus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus acuminatus</i> var. <i>bernadii</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus arcuatus</i> var. <i>arcuatus</i> f. <i>arcuatus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus armatus</i> var. <i>bicaudatus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus armatus</i> var. <i>boglariensis</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus bicaudatus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus bijugus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus denticulatus</i> var. <i>denticulatus</i> L <i>denticulatus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus hystrix</i> var. <i>hystrix</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus javanensis</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus losgispina</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus maximus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus obliquos</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus opoliensis</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus ovalternus</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus protuberans</i>
Scenedesmaceae	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadricauda</i>
Chlorellaceae	<i>Schroederia setigera</i>
Stigonemataceae	<i>Scytonema</i> cf. <i>miochrous</i>
Oocystaceae	<i>Selenastrum bibraiamum</i>
Oocystaceae	<i>Selenastrum gracile</i>
Oocystaceae	<i>Selenastrum rinor</i>
Oocystaceae	<i>Selenastrum westii</i>
Sellaphoraceae	<i>Sellaphora pupula</i>
Sellaphoraceae	<i>Sellaphora</i> sp.
Chlorophyceae	<i>Shroederia setigera</i>
Hydrodictyceae	<i>Sorastrum spinulosum</i>
Palmellaceae	<i>Sphaerella</i> sp.
Palmellaceae	<i>Sphaerocystis schroeteri</i>
Zignemataceae	<i>Sphaerososma laeve</i>
Zignemataceae	<i>Spirogyra</i> sp.1
Zignemataceae	<i>Spirogyra</i> sp.2
Zignemataceae	<i>Spirogyra</i> sp.3
Oscillatoriaceae	<i>Spirulina laxissima</i>
Desmidiaceae	<i>Spondylosium panduriforme</i>
Desmidiaceae	<i>Spondylosium planum</i>
Desmidiaceae	<i>Spondylosium pulchrum</i> var. <i>pulchrum</i>

	Espécies
Desmidiaceae	<i>Staurastrum asterias</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum bolditianum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum cf. alternans var. subalternans</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum cf. cyclacanthum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum disputatum var. disputatum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum gemelliparum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum leptocladum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum orbiculare var. minor</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum perundulatum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum punctulatum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum quadrangulare</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum rotula</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum setigerum var. subvillosum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum tetracerum</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum tohopekaligiensis</i>
Desmidiaceae	<i>Staurastrum trifidum var. tortum</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus connatus</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus convergens</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus cuspidatus</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus dejectus</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus dickiei</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus lobatus</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus patens</i>
Desmidiaceae	<i>Stauroidesmus subpygmaeum</i>
Naviculaceae	<i>Stauroneis anceps</i>
Naviculaceae	<i>Stauroneis phoenicentrum</i>
Naviculaceae	<i>Stausirella pinnata var. lancettula f. subcapitata</i>
Naviculaceae	<i>Stausirella pinnata var. pinata f. pinnata</i>
Surirellaceae	<i>Stenopterobia curvula</i>
Surirellaceae	<i>Stenopterobia delicatissima</i>
Surirellaceae	<i>Stenopterobia intermedia</i>
Surirellaceae	<i>Stenopterobia sigmatella</i>
Chaetophoraceae	<i>Stigleoclonium aestivale</i>
Chaetophoraceae	<i>Stigleoclonium curvirostrum</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas fluviatilis</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas giardiana var. trilobatas</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas gibberosa</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas ovalis</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas rotundra</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas scabra</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas verrucosa</i>
Euglenaceae	<i>Strombomonas australica ensifera</i>
Surirellaceae	<i>Surirella guatemalensis</i>

	Espécies
Surirellaceae	<i>Surirella linearis</i> var. <i>constricta</i>
Surirellaceae	<i>Surirella splendida</i>
Surirellaceae	<i>Surirella tenera</i> var. <i>tenera</i>
Surirellaceae	<i>Surirella</i> var. <i>constricta</i>
Chroococcaceae	<i>Synechococcus minimus</i>
Chroococcaceae	<i>Synechocystis pevalekii</i>
Chroococcaceae	<i>Synechocystis thermalis</i>
Diatomaceae	<i>Synedra goulardii</i>
Diatomaceae	<i>Synedra rumpens</i>
Diatomaceae	<i>Synedra ulna</i> var. <i>danica</i>
Diatomaceae	<i>Synedra ulna</i> var. <i>ulna</i>
Zignemataceae	<i>Synura uvella</i>
Tabellariaceae	<i>Tabellaria schmidlei</i>
Tabellariaceae	<i>Tabellaria</i> sp.
Desmidiaceae	<i>Teilingia granulata</i>
Desmidiaceae	<i>Teilingia</i> sp. 1
Desmidiaceae	<i>Teilingia wallichii</i> var. <i>borgei</i>
Pleurocloridaceae	<i>Teraedriella</i> sp.
Chlorellaceae	<i>Tetraedron gracile</i>
Chlorellaceae	<i>Tetraedron incus</i>
Chlorellaceae	<i>Tetraedron tirigonum</i>
Scenedesmaceae	<i>Tetrallantos</i> cf. <i>lagerhermii</i>
Scenedesmaceae	<i>Tetraplekton</i> sp.
Chroococcaceae	<i>Tetrarcus ilsteri</i>
Scenedesmaceae	<i>Tetrastrum heteracanthum</i>
Scytonemataceae	<i>Tolypothrix</i> sp.
Euglenaceae	<i>Trachelomonas acanthophora</i> var. <i>acanthophora</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas armata</i> var. <i>gordeievi</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas armata</i> var. <i>longispina</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas armata</i> var. <i>nana</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas armata</i> var. <i>steinii</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas armata</i> var. <i>armata</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas caudata</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas cervicula</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas curta</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas hispida</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas hispida</i> var. <i>duplex</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas hispida</i> var. <i>hispida</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas irregularis</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas lacustris</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas lemmermanii</i> var. <i>acuminata</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas magdaleniana</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas megalachanta</i>

	Espécies
Euglenaceae	<i>Trachelomonas planctonica</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas polimorpha</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas robusta</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas similis</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas similis spinosa</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas volvocina var. I</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas volvocina var. volvocina</i>
Euglenaceae	<i>Trachelomonas volvocinopsis</i>
Treubariaceae	<i>Treubaria schmidlei</i>
Desmidiaceae	<i>Triploceras gracile</i>
Trybonemataceae	<i>Trybonema bombycinum</i>
Ulotrichaceae	<i>Ulothrix subconstricta</i>
Ulotrichaceae	<i>Ulothrix subtilissima</i>
Ulotrichaceae	<i>Uronema conferviculum</i>
Naviculaceae	<i>Urosolenia iriensis</i>
Scenedesmaceae	<i>Westella botryoides</i>
Desmidiaceae	<i>Xanthidium trilobum</i>
Hyellaceae	<i>Xenococcus minimus</i>
Zygnemataceae	<i>Zygnema sp.</i>
Zygnemataceae	<i>Zygogonium sp.</i>

ANEXO 2D - MACRÓFITAS AQUÁTICAS

	Espécie
Cabombaceae	<i>Cabomba furcata</i>
Cabombaceae	<i>Cabomba piauhyensis</i>
Lythraceae	<i>Cuphea calophylla</i>
Lythraceae	<i>Cuphea melvilla</i>
Cyperaceae	<i>Cyperus giganteus</i>
Cyperaceae	<i>Cyperus papyrus</i>
Cyperaceae	<i>Cyperus pohlii</i>
Hydrocharitaceae	<i>Egeria najas</i>
Cyperaceae	<i>Eleocharis sellowiana</i>
Orchidaceae	<i>Habenaria inconspicua</i>
Araliaceae	<i>Hydrocotyle verticillata</i>
Lamiaceae	<i>Hyptis sp.</i>
Onagraceae	<i>Ludwigia inclinata</i>
Onagraceae	<i>Ludwigia sericea</i>
Poaceae	<i>Panicum pernambucensis</i>
Caricaceae	<i>Papyrus sp.</i>
Polygonaceae	<i>Polygonum acuminatum</i>
Polygonaceae	<i>Polygonum meissnerianum</i>
Polygonaceae	<i>Polygonum punctatum</i>
Polygonaceae	<i>Polygonum rubricaula</i>

	Espécie
Polygonaceae	<i>Polygonum stelligerum</i>
Ricciaceae	<i>Ricciocarpus natans</i>
Salviniaceae	<i>Salvinia auriculata</i>
Cyperaceae	<i>Scirpus cubensis</i>
Malvaceae	<i>Sida sp.</i>
Thelypteridaceae	<i>Thelypteris interrupta</i>
Lentibulariaceae	<i>Utricularia breviscapa</i>
Lentibulariaceae	<i>Utricularia foliosa</i>
Lentibulariaceae	<i>Utricularia gibba</i>
Xyridaceae	<i>Xyris jupicai</i>

ANEXO 2E - PLANTAS (ÁRVORES – ARBUSTOS)

	Espécies
Mimosaceae	<i>Acacia polyphylla</i>
Leguminosae	<i>Acosmium dasycarpum</i>
Leguminosae	<i>Acosmium subelegans</i>
Euphorbiaceae	<i>Actinostemon communis</i>
Euphorbiaceae	<i>Actinostemon estrelensis</i>
Verbenaceae	<i>Aegiphila lhotzkyana</i>
Opliliaceae	<i>Agonandra sp.</i>
Rubiaceae	<i>Alibertia edulis</i>
Rubiaceae	<i>Alibertia macrophylla</i>
Arecaceae	<i>Allagoptera campestris</i>
Rutaceae	<i>Almeidea sp.</i>
Rubiaceae	<i>Amaioua guianensis</i>
Mimosoidae	<i>Anadenanthera macrocarpa</i>
Mimosoidae	<i>Anadenanthera colubrina</i>
Mimosoidae	<i>Anadenanthera falcata</i>
Faboidae	<i>Andira anthelmia</i>
Faboidae	<i>Andira humilis</i>
Bignoniaceae	<i>Anemopaegma arvense</i>
Bignoniaceae	<i>Anemopaegma glaucum</i>
Annonaceae	<i>Annona cacans</i>
Annonaceae	<i>Annona coriacea</i>
Annonaceae	<i>Annona crassiflora</i>
Annonaceae	<i>Annona dioica</i>
Annonaceae	<i>Annona glabra</i>
Myrsinaceae	<i>Ardisia ambigua</i>
Bignoniaceae	<i>Arrabidaea brachypoda</i>
Bignoniaceae	<i>Arrabidaea cratenophora</i>
Bignoniaceae	<i>Arrabidaea florida</i>
Bignoniaceae	<i>Arrabidaea pulchra</i>
Apocynaceae	<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i>

	Espécies
Apocynaceae	<i>Aspidosperma ramiflorum</i>
Apocynaceae	<i>Aspidosperma sp.</i>
Apocynaceae	<i>Aspidosperma tomentosum</i>
Poaceae	<i>Bambusa sp.</i>
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis adenopoda</i>
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis anisandra</i>
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis oxyclata</i>
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis pubipetala</i>
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis sp.</i>
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis stellaris</i>
Leguminosaeae	<i>Bauhinia forficata</i>
Leguminosaeae	<i>Bauhinia holophylla</i>
Leguminosaeae	<i>Bauhinia rufa</i>
Myrtaceae	<i>Blepharocalyx sp.</i>
Faboidae	<i>Bowdichia virgilioides</i>
Polygalaceae	<i>Bredemeyera floribunda</i>
Moraceae	<i>Brosimum gaudichaudii</i>
Malpighiaceae	<i>Byrsonima coccolobifolia</i>
Malpighiaceae	<i>Byrsonima crassiflora</i>
Malpighiaceae	<i>Byrsonima intermedia</i>
Malpighiaceae	<i>Byrsonima verbacifolia</i>
Meliaceae	<i>Cabralea glaberrina</i>
Clusiaceae	<i>Calophyllum brasiliensis</i>
Myrtaceae	<i>Calycorecthes sp.</i>
Myrtaceae	<i>Campomanesia adamantium</i>
Myrtaceae	<i>Campomanesia pubescens</i>
Lecythidaceae	<i>Cariniana estrelensis</i>
Caryocaraceae	<i>Caryocar brasiliense</i>
Flacourtiaceae	<i>Casearia arborea</i>
Flacourtiaceae	<i>Casearia gossypiosperma</i>
Flacourtiaceae	<i>Casearia sylvestris</i>
Leguminosaeae	<i>Cassia chrysocarpa</i>
Leguminosaeae	<i>Cassia ferruginea</i>
Cecropiaceae	<i>Cecropia adenopus</i>
Cecropiaceae	<i>Cecropia sp.</i>
Meliaceae	<i>Cedrela fissilis</i>
Faboidae	<i>Centrolobium tomentosum</i>
Faboidae	<i>Centrosema angustifolium</i>
Caesalpiniaceae	<i>Chamaecrista cathartica</i>
Caesalpiniaceae	<i>Chamaecrista debilis</i>
Bombacaceae	<i>Choristia speciosa</i>
Asteraceae	<i>Chresta sphaerocephala</i>
Sapotaceae	<i>Chrysophyllum gonocarpum</i>

	Espécies
Sapotaceae	<i>Chrysophyllum</i> sp.
Vitaceae	<i>Cissus erosa</i>
Rutaceae	<i>Citrus limon</i>
Faboidae	<i>Clitoria guianensis</i>
Bixaceae	<i>Cochlospermum regium</i>
Connaraceae	<i>Connarus suberosus</i>
Caesalpinioideae	<i>Copaifera langsdorfii</i>
Boraginaceae	<i>Cordia sellowiana</i>
Boraginaceae	<i>Cordia</i> sp.
Chrysobalanaceae	<i>Couepia grandiflora</i>
Rubiaceae	<i>Coussarea hydrangeaefolia</i>
Euphorbiaceae	<i>Croton floribundus</i>
Euphorbiaceae	<i>Croton urucurana</i>
Sapindaceae	<i>Cupania vernalis</i>
Bignoniaceae	<i>Cybistax antisyphilitica</i>
Faboidae	<i>Dalbergia miscolobium</i>
Dilleniaceae	<i>Davilla eliptica</i>
Commelinaceae	<i>Dichorisandra</i> sp.
Dicksoniaceae	<i>Dicksoniana sellowiana</i>
Araliaceae	<i>Didymopanax morototoni</i>
Araliaceae	<i>Didymopanax vinosum</i>
Caesalpinioideae	<i>Dimorphandra mollis</i>
Dioscoreaceae	<i>Dioscorea</i> sp.
Ebenaceae	<i>Diospyros hispida</i>
Faboidae	<i>Dipteryx alata</i>
Caesalpinioideae	<i>Diptychandra aurantiaca</i>
Annonaceae	<i>Duguetia furfuracea</i>
Annonaceae	<i>Duguetia lanceolata</i>
Lauraceae	<i>Endlicheria paniculata</i>
Mimosaceae	<i>Enterolobium contortisiliquum</i>
Mimosaceae	<i>Enterolobium gummiferum</i>
Bombacaceae	<i>Eriotheca gracilipes</i>
Erythroxylaceae	<i>Erythroxylum pelleterianum</i>
Erythroxylaceae	<i>Erythroxylum suberosum</i>
Myrtaceae	<i>Eugenia aurata</i>
Myrtaceae	<i>Eugenia bimarginata</i>
Myrtaceae	<i>Eugenia hiemalis</i>
Myrtaceae	<i>Eugenia klotzchiana</i>
Myrtaceae	<i>Eugenia lutescens</i>
Myrtaceae	<i>Eugenia puniceifolia</i>
Myrtaceae	<i>Eugenia uniflora</i>
Asteraceae	<i>Eupatorium maximilianii</i>
Arecaceae	<i>Euterpe edulis</i>

	Espécies
Moraceae	<i>Ficus eximia</i>
Apocynaceae	<i>Forsteronia sp.</i>
Rutaceae	<i>Galipea jasminiflora</i>
Phytolacaceae	<i>Gallesia gorazema</i>
Rubiaceae	<i>Genipa americana</i>
Araceae	<i>Gochnatia barrosii</i>
Araceae	<i>Gochnatia lucida</i>
Araceae	<i>Gochnatia pulchra</i>
Nyctaginaceae	<i>Guapira graciliflora</i>
Nyctaginaceae	<i>Guapira noxia</i>
Nyctaginaceae	<i>Guapira opposita</i>
Meliaceae	<i>Guarea guidonia</i>
Meliaceae	<i>Guarea macrophylla</i>
Sterculiaceae	<i>Guazuma ulmifolia</i>
Rubiaceae	<i>Guettarda viburnoides</i>
Apocynaceae	<i>Hancornia speciosa</i>
Sterculiaceae	<i>Helicteres lhotzkyana</i>
Malpighiaceae	<i>Heteropterys byrsonimiifolia</i>
Malpighiaceae	<i>Heteropterys sp.</i>
Apocynaceae	<i>Hymatanthus obovatus</i>
Caesalpinioideae	<i>Hymenaea stigonocarpa</i>
Caesalpinioideae	<i>Hymenaea courbaril var. stilbocarpa</i>
Mimosaceae	<i>Inga sessilis</i>
Mimosaceae	<i>Inga uruguensis</i>
Bignoniaceae	<i>Jacaranda caroba</i>
Theaceae	<i>Kielmeyera coriacea</i>
Theaceae	<i>Kielmeyera variabilis Mart.</i>
Lacistemaceae	<i>Lacistema hasslerianum</i>
Melastomataceae	<i>Leandra aurea</i>
Melastomataceae	<i>Leandra lacunosa</i>
Chrysobalanaceae	<i>Licania humilis</i>
Anacardiaceae	<i>Lithraea molleoides</i>
Tiliaceae	<i>Luehea divaricata</i>
Tiliaceae	<i>Luehea grandiflora</i>
Tiliaceae	<i>Luehea paniculata</i>
Euphorbiaceae	<i>Mabea fistulifera</i>
Caesalpinioideae	<i>Machaerium acutifolium</i>
Caesalpinioideae	<i>Machaerium brasiliense</i>
Caesalpinioideae	<i>Machaerium lanceolatum</i>
Caesalpinioideae	<i>Machaerium nyctitans</i>
Caesalpinioideae	<i>Machaerium stipitatum</i>
Caesalpinioideae	<i>Machaerium villosum</i>
Euphorbiaceae	<i>Manihot caerulescens</i>

	Espécies
Euphorbiaceae	<i>Maprounea guianeensis</i>
Sapindaceae	<i>Matayba cf. juglandifolia</i>
Sapindaceae	<i>Matayba elaeagnoides</i>
Bignoniaceae	<i>Memora axillaris</i>
Rutaceae	<i>Metrodorea nigra</i>
Melastomataceae	<i>Miconia albicans</i>
Melastomataceae	<i>Miconia chamissois</i>
Melastomataceae	<i>Miconia eugenioides</i>
Melastomataceae	<i>Miconia langsdorfii</i>
Melastomataceae	<i>Miconia ligustroides</i>
Melastomataceae	<i>Miconia rubiginosa</i>
Asteraceae	<i>Mikania cordifolia</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia albotomentosa</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia bella</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia lingua</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia rostrata</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia rufipes</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia selloi</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia tomentosa</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia uberabensis</i>
Myrtaceae	<i>Myrcia velutina</i>
Myrtaceae	<i>Myrciaria cuspidata</i>
Lauraceae	<i>Nectandra megapotamica</i>
Myrtaceae	<i>Neomitantes sp.</i>
Lauraceae	<i>Ocotea cf. acutifolia</i>
Lauraceae	<i>Ocotea corymbosa</i>
Lauraceae	<i>Ocotea oppositifolia</i>
Lauraceae	<i>Ocotea pulchella</i>
Lauraceae	<i>Ocotea velutina</i>
Leguminosae	<i>Ormosia arbore</i>
Ochnaceae	<i>Ouratea castanaefolia</i>
Ochnaceae	<i>Ouratea spectabilis</i>
Oxalidaceae	<i>Oxalis sp.</i>
Rubiaceae	<i>Palicourea marcgravii</i>
Rubiaceae	<i>Palicourea rigida</i>
Euphorbiaceae	<i>Pera glabrata</i>
Hippocrateaceae	<i>Peritassa campestris</i>
Apocynaceae	<i>Peschiera hystrix</i>
Simarubaceae	<i>Picramnia regnellii</i>
Piperaceae	<i>Piper arboreum</i>
Asteraceae	<i>Piptocarpha rotundifolia</i>
Leguminosae	<i>Pithecellobium edwalii</i>
Mimosoidae	<i>Plathymenia reticulata</i>

	Espécies
Faboidae	<i>Platypodium elegans</i>
Sapotaceae	<i>Pouteria cf. ramiflora</i>
Sapotaceae	<i>Pouteria salicifolia</i>
Sapotaceae	<i>Pouteria torta</i>
Apocynaceae	<i>Prestonia coalita</i>
Burseraceae	<i>Protium heptaphyllum</i>
Rosaceae	<i>Prunus myrtifolia</i>
Rosaceae	<i>Prunus sellowii</i>
Bombacaceae	<i>Pseudobombax grandiflorum</i>
Bombacaceae	<i>Pseudobombax longiflorum</i>
Myrtaceae	<i>Psidium australe</i>
Myrtaceae	<i>Psidium guajava</i>
Rubiaceae	<i>Psychotria capitata</i>
Rubiaceae	<i>Psychotria hoffmanseggiana</i>
Rubiaceae	<i>Psychotria prunifolia</i>
Rubiaceae	<i>Psychotria tricoloba</i>
Rubiaceae	<i>Psychotria xanthophylla</i>
Faboidae	<i>Pterodon emarginatus</i>
Faboidae	<i>Pterodon pubescens</i>
Faboidae	<i>Pterogine nitens</i>
Bignoniaceae	<i>Pyrostegia venusta</i>
Vochysiaceae	<i>Qualea cordata</i>
Vochysiaceae	<i>Qualea dichotoma</i>
Vochysiaceae	<i>Qualea grandiflora</i>
Vochysiaceae	<i>Qualea jundiahy Warm.</i>
Vochysiaceae	<i>Qualea multiflora</i>
Vochysiaceae	<i>Qualea parviflora</i>
Vochysiaceae	<i>Qualea sp. 1</i>
Myrsinaceae	<i>Rapanea guianensis</i>
Myrsinaceae	<i>Rapanea umbellata</i>
Clusiaceae	<i>Rheedia gardneriana</i>
Apocynaceae	<i>Rhodocalyx rotundifolius</i>
Proteaceae	<i>Roupala brasiliensis</i>
Proteaceae	<i>Roupala montana</i>
Connaraceae	<i>Rourea induta</i>
Rosaceae	<i>Rubus brasiliensis</i>
Rubiaceae	<i>Rudgea viburnoides</i>
Euphorbiaceae	<i>Sapium sp.</i>
Araliaceae	<i>Schefflera vinosa</i>
Euphorbiaceae	<i>Sebastiania sp.</i>
Caesalpiniaceae	<i>Senna rugosa</i>
Caesalpiniaceae	<i>Senna splendida</i>
Caesalpiniaceae	<i>Senna sylvestris</i>

	Espécies
Sapindaceae	<i>Serjania</i> sp.
Simarubaceae	<i>Simabra glabra</i>
Monimiaceae	<i>Siparuna guianensis</i>
Solanaceae	<i>Solanum aculeatissimum</i>
Solanaceae	<i>Solanum concinnum</i>
Solanaceae	<i>Solanum grandiflorum</i>
Solanaceae	<i>Solanum lycocarpum</i>
Solanaceae	<i>Solanum paniculatum</i>
Moraceae	<i>Soracea</i> sp.
Anacardiaceae	<i>Spondias</i> sp.
Verbenaceae	<i>Starchytarpheta elatior</i>
Loganiaceae	<i>Strychnos bicolor</i>
Loganiaceae	<i>Strychnos brasiliensis</i>
Loganiaceae	<i>Strychnos pseudoquina</i>
Mimosoidae	<i>Stryphnodendron adstringes</i>
Mimosoidae	<i>Stryphnodendron obovatum</i>
Styracaceae	<i>Styrax camporum</i>
Styracaceae	<i>Styrax ferrugineus</i>
Arecaceae	<i>Syagrus flexuosa</i>
Arecaceae	<i>Syagrus petraea</i>
Arecaceae	<i>Syagrus romanzoffiana</i>
Bignoniaceae	<i>Tabebuia aurea</i>
Bignoniaceae	<i>Tabebuia caraiba</i>
Bignoniaceae	<i>Tabebuia</i> cf. <i>chrysotricha</i>
Bignoniaceae	<i>Tabebuia impetiginosa</i>
Bignoniaceae	<i>Tabebuia ochracea</i>
Bignoniaceae	<i>Tabebuia</i> sp.
Apocynaceae	<i>Tabernaemontana hystrix</i>
Sapindaceae	<i>Talisia angustifolia</i>
Anacardiaceae	<i>Tapirira guianensis</i>
Combretaceae	<i>Terminalia brasiliensis</i>
Meliaceae	<i>Thrichilia catigua</i>
Meliaceae	<i>Thrichilia pallida</i>
Meliaceae	<i>Thrichilia weddellii</i>
Melastomataceae	<i>Tibouchina stenocarpa</i>
Rubiaceae	<i>Tocoyena formosa</i>
Ulmaceae	<i>Trema micrantha</i>
Urticaceae	<i>Urera baccifera</i>
Urticaceae	<i>Urtica dioica</i>
Faboidae	<i>Vatairea</i> cf. <i>macrocarpa</i>
Asteraceae	<i>Vernonia polyanthes</i>
Araceae	<i>Vernonia</i> sp.
Myristicaceae	<i>Virola sebifera</i>

	Espécies
Verbenaceae	<i>Vitex cymosa</i>
Vochysiaceae	<i>Vochysia rufa</i>
Vochysiaceae	<i>Vochysia tucanorum</i>
Bromeliaceae	<i>Vriesia</i> sp.
Annonaceae	<i>Xylopia aromatica</i>
Rutaceae	<i>Zanthoxylum cinereum</i>
Rutaceae	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>
Bignoniaceae	<i>Zeyherar tuberculosa</i>

ANEXO 2F - EPÍFITAS

	Espécies
Araceae	<i>Philodendron bipinnatifidum</i>
Aspleniaceae	<i>Asplenium serratum</i>
Bromeliaceae	<i>Acanthostachys strobilacea</i>
Bromeliaceae	<i>Aechmea bromeliifolia</i>
Bromeliaceae	<i>Aechmea</i> sp.
Bromeliaceae	<i>Billbergia</i> sp.
Bromeliaceae	<i>Billbergia zebrina</i>
Bromeliaceae	<i>Tillandsia recurvata</i>
Bromeliaceae	<i>Tillandsia stricta</i>
Bromeliaceae	<i>Tillandsia tricholepis</i>
Cactaceae	<i>Epiphyllum phyllanthus</i>
Cactaceae	<i>Rhipsalis baccifera</i>
Orchidaceae	<i>Catasetum</i> sp.
Orchidaceae	<i>Coppensia varicosa</i>
Orchidaceae	<i>Cystopodium</i> sp.
Orchidaceae	<i>Epidendrum pseudodiforme</i>
Orchidaceae	<i>Epidendrum</i> sp.
Orchidaceae	<i>Polystachya estrellensis</i>
Orchidaceae	<i>Schomburgkia gloriosa</i>
Orchidaceae	<i>Sophronitis cernua</i>
Piperaceae	<i>Peperomia cyclophylla</i>
Piperaceae	<i>Peperomia glabella</i>
Piperaceae	<i>Peperomia pereskiifolia</i>
Polypodiaceae	<i>Campyloneurum nitidum</i>
Polypodiaceae	<i>Microgramma lindbergii</i>
Polypodiaceae	<i>Microgramma squamulosa</i>
Polypodiaceae	<i>Pleopeltis pleopeltifolia</i>
Polypodiaceae	<i>Pleopeltis squalida</i>
Polypodiaceae	<i>Serpocaulon latipes</i>

ANEXO 2G - INVERTEBRADOS

	Espécies
Chydoridae	Alona sp.
Bosminidae	Bosminopsis sp.
Chydoridae	Chydorus sp.
Caligidae	Copepoda cyclopoida
Caligidae	Copepoda harpacticoida
Sididae	Diaphanosoma sp.
Moinidae	Moina sp.
Challiphoridae	Chrysomya albiceps
Challiphoridae	Chrysomya albiceps
Challiphoridae	Hemilucilia flavifacies
Challiphoridae	Phaenicia eximia
Chironomidae	Ablabesmyia sp.
Chironomidae	Aedokritus sp.
Chironomidae	Apedilum sp.
Chironomidae	Asheum sp.
Chironomidae	Axarus sp.
Chironomidae	Beardius parvus
Chironomidae	Beardius sp.1
Chironomidae	Chironomus decorus
Chironomidae	Chironomus riparius
Chironomidae	Chironomus sp.1
Chironomidae	Cladopelma sp.
Chironomidae	Cladotanytarsus sp.
Chironomidae	Clinotanypus sp.
Chironomidae	Coelotanypus sp.
Chironomidae	Corynoneura sp.
Chironomidae	Cricotopus sp.
Chironomidae	Criptochironomus sp.
Chironomidae	Demicryptochironomus sp.
Chironomidae	Dicrotendipes sp.1
Chironomidae	Dicrotendipes sp.2
Chironomidae	Djalmabatista sp.
Chironomidae	Fissimentum sp.
Chironomidae	Hamischia sp.
Chironomidae	Harnischia sp.
Chironomidae	Labrundinia sp.1
Chironomidae	Labrundinia sp.2
Chironomidae	Larsia sp.
Chironomidae	Lopescladius sp.
Chironomidae	Macropelopia sp.
Chironomidae	Monopelopia sp.
Chironomidae	Nanocladius sp.

	Espécies
Chironomidae	Nilothauma sp.
Chironomidae	Nimbocera rhabdomantis
Chironomidae	Nimbocera sp.1
Chironomidae	Parachironomus sp.1
Chironomidae	Parachironomus sp.2
Chironomidae	Paracyphononix sp.
Chironomidae	Paralauterboniella sp.
Chironomidae	Parapanteles sp.
Chironomidae	Paratendipes sp.
Chironomidae	Pentaneura sp.
Chironomidae	Polypedilum sp.1
Chironomidae	Polypedilum sp.2
Chironomidae	Procladius sp.
Chironomidae	Rheotanytarsus sp.
Chironomidae	Saetheria sp.
Chironomidae	Stempellina sp.
Chironomidae	Stenochironomus sp.
Chironomidae	Tanypus punctipennis
Chironomidae	Tanypus sp.1
Chironomidae	Tanypus stellatus
Chironomidae	Tanytarsini sp.
Chironomidae	Tanytarsus sp.
Chironomidae	Thienemanniella sp.
Chironomidae	Thienemannimyia sp.
Chironomidae	Tribelos sp.
Chironomidae	Xenochironomus sp.
Chironomidae	Zavreliella sp.
Culicidae	Aedeomyia sp.
Culicidae	Culex sp.
Culicidae	Mansonia sp.
Culicidae	Mesocyclops sp.
Culicidae	Uranotaenia sp.
Cuterebridae	Ophira sp.
Muscidae	Synthesiomyia nudiseta
Sarcophagidae	Oxysarcodexia sp.
Sarcophagidae	Patonella intermutans
Polymitarcyidae	Campsurus sp.
Aphididae	Acyrtosiphon bidenticola
Aphididae	Aphis craccivora
Aphididae	Aphis fabae solanella
Aphididae	Aphis gossypii
Aphididae	Aphis spiraeicola
Aphididae	Cinara fresai

	Espécies
Aphididae	Cinara maritimae
Aphididae	Eulachnus rileyi
Aphididae	Lizerius ocotea
Aphididae	Myzus persicae
Aphididae	Pentalonia nigronervosa
Aphididae	Rhopalosiphum maidis
Aphididae	Rhopalosiphum nymphaeae
Aphididae	Tetraneura nigriabdominalis
Aphididae	Toxoptera aurantii
Aphididae	Toxoptera citricidus
Aphididae	Uroleucon ambrosiae
Apidae	Hoplomutilla excellens
Bethylidae	Rabdepyris canchinenses
Bethylidae	Rabdepyris fortunatus
Bethylidae	Rabdepyris hiperpilosus
Bethylidae	Rabdepyris hipodentatus
Bethylidae	Rabdepyris hirticulus
Bethylidae	Rabdepyris jatailis
Bethylidae	Rabdepyris litoralis
Bethylidae	Rabdepyris lobatifrom
Bethylidae	Rabdepyris luteipennis
Bethylidae	Rabdepyris muscarius
Bethylidae	Rabdepyris neovesculus
Bethylidae	Rabdepyris oclusus
Bethylidae	Rabdepyris septemlineatus
Bethylidae	Rabdepyris subviridis
Bethylidae	Rabdepyris violaceus
Braconidae	Agathis sp.
Braconidae	Aleiodes elliptidepressus
Braconidae	Allobracon chloripes
Braconidae	Alphomelon rugosus
Braconidae	Apanteles sp.
Braconidae	Aphaereta sp
Braconidae	Bracon sp.
Braconidae	Cotesia sp.
Braconidae	Glyptapanteles sp.
Braconidae	Jataiella pilosa
Braconidae	Meteoridea whartoni
Braconidae	Meteorus sp.
Braconidae	Sendaphne jatai
Braconidae	Sendaphne nixon
Braconidae	Venanides sp.
Cabronidae	Sagenista scutellaris

	Espécies
Cabronidae	Stigmus sp.
Cabronidae	Tripoxylon fuscipenne
Cabronidae	Tripoxylon punctulatum
Culicidae	Anopheles sp.
Diapriidae	Trichopria sp.
Encyrtidae	Iflinflyrtus sp.
Eulophidae	Tetrastichinae sp.
Eumenidae	Minixi sulfusum
Eumenidae	Pachodynerus nasidens
Eumenidae	Pachodynerus praecox
Eumenidae	Stenodynerus convolutus
Eumenidae	Stenodynerus sp.
Eumenidae	Zethus alvarengai
Eumenidae	Zethus campanulatus
Eumenidae	Zethus carinatus
Eumenidae	Zethus cylindricus
Eumenidae	Zethus diminutus diminutus
Eumenidae	Zethus dubius
Eumenidae	Zethus gaudens
Eumenidae	Zethus productus
Eumenidae	Zethus romandinus
Eumenidae	Zethus sessilis
Eumenidae	Zethus smithii
Ichneumonidae	Casinaria sp.
Ichneumonidae	Cryptophion sp.
Ichneumonidae	Diolcogaster sp.
Ichneumonidae	Distatrix sp.
Ichneumonidae	Dusona sp.
Ichneumonidae	Lymeon diecloceri
Ichneumonidae	Nonnus sp.
Mutillidae	Haplomutilla excellens
Pompilidae	Anoplius sp. 1
Pompilidae	Anoplius sp. 2
Pompilidae	Aplochaes sp. 1
Pompilidae	Aplochaes sp. 2
Pompilidae	Aplochaes sp. 3
Pompilidae	Aplochaes sp. 4
Pompilidae	Aplochaes sp. 5
Pompilidae	Entypus bituberculatus
Pompilidae	Entypus ferruginipenis
Pompilidae	Entypus taschenbergii
Pompilidae	Entypus brasiliensis
Pompilidae	Entypus velutinus

	Espécies
Pompilidae	Notocyphus sp.
Pompilidae	Pepsis auriguttata
Pompilidae	Pepsis completa
Pompilidae	Pepsis crassicornis
Pompilidae	Pepsis seladonica
Pompilidae	Pepsis smaragdina
Pompilidae	Pepsis taschenbergi
Pompilidae	Pepsis chrysoptera
Pompilidae	Pepsis terminata
Pompilidae	Pepsis minarum
Pompilidae	Pepsis sp.1
Pompilidae	Pepsis dimidiata
Pompilidae	Pepsis sp.2
Pompilidae	Pepsis festiva
Pompilidae	Pepsis discolor
Pompilidae	Pepsis viridis
Pompilidae	Poecilopompilus sp.
Pompilidae	Pompilocalus sp.
Pompilidae	Priocnemis sp.
Pteromalidae	Nasonia sp.
Scoliidae	Campsomeris sp.1
Scoliidae	Campsomeris sp.2
Scoliidae	Campsomeris sp.3
Scoliidae	Scolia sp. 1
Scoliidae	Scolia sp. 2
Scoliidae	Scolia sp. 3
Scoliidae	Scolia sp. 4
Scoliidae	Scolia sp. 5
Scoliidae	Scolia sp. 6
Scoliidae	Scolia sp. 7
Scoliidae	Scolia sp. 8
Scolioidea	Myzine sp.
Sphecidae	Ammophila gracilis
Sphecidae	Bicyrtes angulata
Sphecidae	Bicyrtes discisa
Sphecidae	Cerceris sp. 1
Sphecidae	Cerceris sp. 2
Sphecidae	Cerceris sp. 3
Sphecidae	Cerceris sp. 4
Sphecidae	Cerceris sp. 5
Sphecidae	Cerceris sp. 6
Sphecidae	Cerceris sp. 7
Sphecidae	Cerceris sp. 8

	Espécies
Sphecidae	Cerceris sp. 9
Sphecidae	Editha magnifica
Sphecidae	Eremnophila binodis
Sphecidae	Eremnophila opulenta
Sphecidae	Liris sp. 1
Sphecidae	Liris sp. 2
Sphecidae	Liris sp. 3
Sphecidae	Liris sp. 4
Sphecidae	Liris sp. 5
Sphecidae	Oxybelus callani
Sphecidae	Penepodium dubium
Sphecidae	Podium rufipes
Sphecidae	Prionyx thomae
Sphecidae	Sceliphron fistularium
Sphecidae	Stictia punctata
Sphecidae	Tachysphex apoctenus
Sphecidae	Tachytes costalis
Sphecidae	Tachytes elongatus
Sphecidae	Tachytes hades
Sphecidae	Tachytes setosus
Tiphiidae	Myrzine sp.1
Tiphiidae	Myrzine sp.2
Vespidae	Agelaia pallens
Vespidae	Agelaia pallipes
Vespidae	Agelaia vicina
Vespidae	Alphamenes campanulatus
Vespidae	Ancistroceroides conjunctus
Vespidae	Ancistrocerus sp.
Vespidae	Ancistroceroides venustrus
Vespidae	Brachygasta lecheguana
Vespidae	Brachygasta moulea
Vespidae	Brachygasta augusti
Vespidae	Brachymenes sp.
Vespidae	Brachymeria fonscolombeii
Vespidae	Hypalastoroides brasiliensis
Vespidae	Hypalastoroides paraguayensis
Vespidae	Hypalastoroides sp.1
Vespidae	Hypancistroceroides inusitatus
Vespidae	Hypancistroceroides abdominalis
Vespidae	Hypancistroceroides reflectorius
Vespidae	Hypomicrogaster sp.
Vespidae	Isodontia sp.
Vespidae	Mischocyttarus cassununga

	Espécies
Vespidae	Mischocyttarus cerberus
Vespidae	Mischocyttarus rotundicollis
Vespidae	Mischocyttarus tricolor
Vespidae	Monobia angulosa
Vespidae	Monobia scutellaris
Vespidae	Montezumia azurescens
Vespidae	Montezumia nigriceps
Vespidae	Omicron paranympus
Vespidae	Omicron tuberculatum
Vespidae	Omicron ypsilon
Vespidae	Pachymenes bipartitus
Vespidae	Pachymenes ghiliani
Vespidae	Pachymenes laeiventris
Vespidae	Parancistrocerus herbertii
Vespidae	Polistes cinerascens
Vespidae	Polistes jurinei
Vespidae	Polistes lanio
Vespidae	Polistes pacificus
Vespidae	Polistes simillimus
Vespidae	Polistes versicolor versicolor
Vespidae	Polybia dimidiata
Vespidae	Polybia fastidiosuscula
Vespidae	Polybia flavifrons hecuba
Vespidae	Polybia ignobilis
Vespidae	Polybia occidentalis
Vespidae	Polybia paulista
Vespidae	Polybia sericea
Vespidae	Protonectarina sylveirae
Vespidae	Protopolybia exigua exigua
Vespidae	Synoeca cyanea
Vespidae	Zeta argillaceum
Pyrilidae	Diffugia sp.
Aeshnidae	Castoreschna sp.
Aeshnidae	Coryphaeschna adnexa
Aeshnidae	Coryphaeschna perrensi
Aeshnidae	Coryphaeschna sp.
Coenagrionidae	Acanthagrion sp.
Coenagrionidae	Argia sp.
Coenagrionidae	Ischnura capreola
Coenagrionidae	Ischnura sp. I
Coenagrionidae	Oxyagrion evanescens
Coenagrionidae	Oxyagrion microstigma
Coenagrionidae	Oxyagrion sp. I

	Espécies
Corduliidae	Aeschnosoma sp.
Corduliidae	Lauromacomia sp.
Gomphidae	Aphylla sp.
Gomphidae	Phyllocycla sp.
Gomphidae	Progomphus grupo complicatus
Gomphidae	Progomphus sp.
Gomphidae	Tibiagomphus sp.
Libellulidae	Brechmorhoga sp.
Libellulidae	Diastatops sp.
Libellulidae	Elasmothermis cannacrioides
Libellulidae	Erythemis attala
Libellulidae	Erythemis sp. 1
Libellulidae	Erythemis sp. 2
Libellulidae	Erythrodiplax sp. 1
Libellulidae	Erythrodiplax sp. 2
Libellulidae	Gynothemis sp.
Libellulidae	Macrothemis sp. 1
Libellulidae	Macrothemis sp. 2
Libellulidae	Miathyria sp.
Libellulidae	Micrathyria sp.
Libellulidae	Orthemis sp.
Libellulidae	Pantala sp.
Libellulidae	Perithemis sp.
Libellulidae	Rhodopygia sp.
Libellulidae	Tauriphila sp.
Libellulidae	Tramea sp.
Naididae	Allonais paraguaiensis
Naididae	Aulodrilus pigueti
Naididae	Dero avelinea
Naididae	Dero borelli
Naididae	Dero carteri
Naididae	Dero lodeni
Naididae	Dero nivea
Naididae	Dero plumosa
Naididae	Opistocysta funiculus
Naididae	Pristina sima
Naididae	Pristinella longidentata
Naididae	Slavinia evelinea
Tubificidae	Branchiura sowerbyi
Tubificidae	Limnodrilus hoffmeisteri
Tubificidae	Tubifex tubifex
Calopterygidae	Hetaerina rosea

VERTEBRADOS

ANEXO 2H - VERTEBRADOS Grupo dos MAMÍFEROS

	Espécies
Agoutidae	<i>Agouti paca</i>
Atelidae	<i>Alouatta caraya</i>
Canidae	<i>Chrysocyon brachyurus</i>
	<i>Cerdocyon thous</i>
	<i>Cavia aperea</i>
	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>
Cebidae	<i>Callithrix penicillata</i>
	<i>Cebus apella</i>
Cervidae	<i>Blastocerus dichotomus</i>
	<i>Mazama americana</i>
	<i>Mazama gouazoubira</i>
Cricetidae	<i>Nectomys squamipes</i>
	<i>Oecomys concolor</i>
	<i>Oligoryzomys nigripes</i>
	<i>Pseudoryzomys simplex</i>
	<i>Akodon montensis</i>
	<i>Oxymycterus roberti</i>
	<i>Holochilus brasiliensis</i>
	<i>Bolomys lasiurus</i>
	<i>Calomys tener</i>
Dasypodidae	<i>Cabassous unicinctus</i>
	<i>Dasypus novemcinctus</i>
	<i>Dasypus septemcinctus</i>
	<i>Euphractus sexcinctus</i>
Dasyproctidae	<i>Dasyprocta azarae</i>
Didelphidae	<i>Gracilinanus microtarsus</i>
	<i>Caluromys lanatus</i>
	<i>Didelphis albiventris</i>
	<i>Chironectes minimus</i>
	<i>Lutreolina crassicaudata</i>
Erethizontidae	<i>Coendou prehensilis</i>
Felidae	<i>Puma concolor</i>
	<i>Leopardus pardalis</i>
	<i>Herpailurus yaguarondi</i>
Leporidae	<i>Sylvilagus brasiliensis</i>
Marmosidae	<i>Micoureus cinereus</i>
Mephitidae	<i>Conepatus semistriatus</i>
Molossidae	<i>Molossus molossus</i>
	<i>Molossus ater</i>
	<i>Molossops temminckii</i>

	Espécies
Muridae	<i>Oryzomys capito</i>
	<i>Oryzomys subflavus</i>
Mustelidae	<i>Eira Barbara</i>
	<i>Galictis cuja</i>
Myrmecophagidae	<i>Myrmecophaga tridactyla</i>
	<i>Tamandua tetradactyla</i>
Phyllostomidae	<i>Glossophaga soricina</i>
	<i>Carollia perspicillata</i>
	<i>Artibeus lituratus</i>
	<i>Artibeus jamaicensis</i>
	<i>Phyllostomus discolor</i>
	<i>Anoura caudifer</i>
	<i>Chiroderma doriae</i>
	<i>Platyrrhinus lineatus</i>
	<i>Sturnira lilium</i>
	<i>Vampyressa pusilla</i>
	<i>Desmodus rotundus</i>
Pitheciidae	<i>Callicebus personatus</i>
Procyonidae	<i>Nasua nasua</i>
	<i>Procyon cancrivorus</i>
Sciuridae	<i>Sciurus aestuans</i>
Tayassuidae	<i>Pecari tajacu</i>
Vespertilionidae	<i>Myotis nigricans</i>

ANEXO 2I- VERTEBRADOS Grupo das AVES

	Espécies
Tinamidae	<i>Crypturellus obsoletus</i>
	<i>Crypturellus undulatus</i>
	<i>Crypturellus parvirostris</i>
	<i>Crypturellus tataupa</i>
	<i>Rhynchotus rufescens</i>
	<i>Nothura maculosa</i>
Podicipedidae	<i>Podiceps dominicus</i>
	<i>Podilymbus podiceps</i>
Phalacrocoracidae	<i>Phalacrocorax brasilianus</i>
Anhingidae	<i>Anhinga anhinga</i>
Ardeidae	<i>Ardea cocoi</i>
	<i>Ardea Alba</i>
	<i>Casmerodius albus</i>
	<i>Egretta thula</i>
	<i>Butorides striatus</i>
	<i>Bulbucus ibis</i>
	<i>Syrigma sibilatrix</i>

	<i>Pilherodius pileatus</i>
	<i>Nycticorax nycticorax</i>
	<i>Tigrisoma lineatum</i>
Ciconiidae	<i>Mycteria americana</i>
	<i>Ciconia maguari</i>
Threskiornithidae	<i>Theristicus caudatus</i>
	<i>Mesembrinibis cayennensis</i>
	<i>Ajaia ajaia</i>
Anatidae	<i>Dendrocygna viduata</i>
	<i>Dendrocygna autumnalis</i>
	<i>Amazonetta brasiliensis</i>
	<i>Cairina moschata</i>
	<i>Oxyura Dominicana</i>
Cathartidae	<i>Sarcoramphus papa</i>
	<i>Coragyps atratus</i>
	<i>Cathartes aura</i>
Accipitridae	<i>Elanus leucurus</i>
	<i>Gampsonyx swainsonii</i>
	<i>Leptodon cayanensis</i>
	<i>Harpagus diodon</i>
	<i>Ictinia plumbea</i>
	<i>Rostrhamus sociabilis</i>
	<i>Buteo albicaudatus</i>
	<i>Buteo brachyurus</i>
	<i>Rupornis magnirostris</i>
	<i>Busarellus nigricollis</i>
	<i>Heterospizias meridionalis</i>
	<i>Buteogallus urubitinga</i>
	<i>Geranospiza caerulescens</i>
Falconidae	<i>Herpethotes cachinnans</i>
	<i>Micrastur semitorquatus</i>
	<i>Micrastur ruficollis</i>
	<i>Milvago chimachima</i>
	<i>Caracara plancus</i>
	<i>Falco femoralis</i>
	<i>Falco sparverius</i>
Cracidae	<i>Penelope superciliaris</i>
Aramidae	<i>Aramus guaraúna</i>
Rallidae	<i>Pardirallus nigricans</i>
	<i>Aramides cajanea</i>
	<i>Porzana albicollis</i>
	<i>Laterallus melanophaius</i>
	<i>Gallinula chloropus</i>
	<i>Neocrex erythrops</i>

	<i>Porphyryla Martinica</i>
Cariamidae	<i>Cariama cristata</i>
Jacanidae	<i>Jacana jacanã</i>
Charadriidae	<i>Vanellus chilensis</i>
	<i>Vanellus cayanus</i>
Scolopacidae	<i>Tringa solitária</i>
	<i>Tringa flavipes</i>
	<i>Tringa melanoleuca</i>
	<i>Actitis macularia</i>
	<i>Bartramia longicauda</i>
	<i>Gallinago paraguaiae</i>
Recurvirostridae	<i>Himantopus melanurus</i>
Rynchopidae	<i>Rynchops Níger</i>
Columbidae	<i>Patagioenas picazuro</i>
	<i>Patagioenas cayennensis</i>
	<i>Zenaida auriculata</i>
	<i>Columbina talpacoti</i>
	<i>Scardafella squammata</i>
	<i>Leptotila verreauxi</i>
	<i>Leptotila rufaxilla</i>
Psittacidae	<i>Aratinga leucophthalmus</i>
	<i>Aratinga áurea</i>
	<i>Forpus xanthopterygius</i>
	<i>Brotogeris chiriri</i>
	<i>Amazona aestiva</i>
	<i>Diopsittaca nobilis</i>
Cuculidae	<i>Coccyzus melacoryphus</i>
	<i>Piaya cayana</i>
	<i>Crotophaga major</i>
	<i>Crotophaga ani</i>
	<i>Guira guira</i>
	<i>Tapera naevia</i>
Tytonidae	<i>Tyto alba</i>
Strigidae	<i>Otus choliba</i>
	<i>Glaucidium brasilianum</i>
	<i>Athene cucularia</i>
	<i>Asio clamator</i>
Nyctibiidae	<i>Asio stygius</i>
	<i>Nyctibius griseus</i>
Caprimulgidae	<i>Lurocalis semitorquatus</i>
	<i>Chordeiles acutipennis</i>
	<i>Podager nacunda</i>
	<i>Nyctidromus albicollis</i>
	<i>Caprimulgus rufus</i>

	<i>Caprimulgus parvulus</i>
	<i>Hydropsalis brasiliana</i>
Apodidae	<i>Streptoprocne zonoris</i>
	<i>Chaetura andrei</i>
Trochilidae	<i>Phaethornis pretrei</i>
	<i>Eupetomena macroura</i>
	<i>Melanotrochilus fuscus</i>
	<i>Colibri serrirostris</i>
	<i>Anthracothorax nigricollis</i>
	<i>Chlorostilbon lucidus</i>
	<i>Thalurania glaucopis</i>
	<i>Hylocharis sapphirina</i>
	<i>Hylocharis chrysura</i>
	<i>Leucochloris albicollis</i>
	<i>Amazilia versicolor</i>
	<i>Amazilia fimbriata</i>
	<i>Amazilia lactea</i>
	<i>Aphantochroa cirrhochloris</i>
	<i>Chrysolampis mosquitus</i>
	<i>Helimaster squamosus</i>
	<i>Calliphlox amethystina</i>
Trogonidae	<i>Trogon surrucura</i>
Alcedinidae	<i>Ceryle torquata</i>
	<i>Chloroceryle amazona</i>
	<i>Chloroceryle americana</i>
Momotidae	<i>Baryphthengus ruficapillus</i>
Galbulidae	<i>Galbula ruficauda</i>
Bucconidae	<i>Nystalus chacuru</i>
	<i>Malacoptila striata</i>
Ramphastidae	<i>Ramphastos toco</i>
Picidae	<i>Picumnus albosquamatus</i>
	<i>Colaptes campestris</i>
	<i>Colaptes melanochloros</i>
	<i>Celeus flavescens</i>
	<i>Dryocopus lineatus</i>
	<i>Melanerpes candidus</i>
	<i>Veniliornis passerinus</i>
	<i>Campephilus melanoleucos</i>
Dendrocolaptidae	<i>Sittasomus griseicapillus</i>
	<i>Xiphocolaptes albicollis</i>
	<i>Lepidocolaptes angustirostris</i>
Furnariidae	<i>Furnarius rufus</i>
	<i>Synallaxis ruficapilla</i>
	<i>Synallaxis frontalis</i>

	<i>Synallaxis spixi</i>
	<i>Synallaxis albescens</i>
	<i>Certhiaxis cinnamomea</i>
	<i>Poecilurus scutatus</i>
	<i>Cranioleuca vulpina</i>
	<i>Anumbius annumbi</i>
	<i>Automolus leucophthalmus</i>
	<i>Xenops rutilans</i>
	<i>Lochmias nematura</i>
Thamnophilidae	<i>Hypoedaleus guttatus</i>
	<i>Taraba major</i>
	<i>Thamnophilus doliatus</i>
	<i>Thamnophilus pelzelni</i>
	<i>Thamnophilus caerulescens</i>
	<i>Dysithamnus mentalis</i>
	<i>Herpsilochmus atricapillus</i>
	<i>Formicivora rufa</i>
	<i>Drymophila ferruginea</i>
	<i>Pyriglena leucoptera</i>
	<i>Conopophaga lineata</i>
	Cotingidae
<i>Pachyramphus validus</i>	
<i>Tityra cayana</i>	
<i>Tityra inquisitor</i>	
Pipridae	<i>Antilophia galeata</i>
	<i>Chiroxiphia caudata</i>
	<i>Manacus manacus</i>
Tyrannidae	<i>Xolmis cinerea</i>
	<i>Xolmis velata</i>
	<i>Colonia colonus</i>
	<i>Gubernetes yetapa</i>
	<i>Knipolegus cyanirostris</i>
	<i>Muscipipra vetula</i>
	<i>Fluvicola nengeta</i>
	<i>Arundinicola leucocephala</i>
	<i>Pyrocephalus rubinus</i>
	<i>Satrapa icterophrys</i>
	<i>Machetornis rixosus</i>
	<i>Sirystes sibilator</i>
	<i>Tyrannus savana</i>
	<i>Tyrannus melancholicus</i>
	<i>Empidonomus varius</i>
	<i>Legatus leucophaeus</i>
<i>Megarhynchus pitangua</i>	

	<i>Myiodynastes maculatus</i>
	<i>Myiozetetes cayanensis</i>
	<i>Myiozetetes similis</i>
	<i>Pitangus sulphuratus</i>
	<i>Myiarchus ferox</i>
	<i>Myiarchus tyrannulus</i>
	<i>Philohydor lictor</i>
	<i>Casiornis rufa</i>
	<i>Contopus cinereus</i>
	<i>Lathrotriccus euleri</i>
	<i>Cnemotriccus fuscatus</i>
	<i>Myiophobus fasciatus</i>
	<i>Hirundinea ferruginea</i>
	<i>Platyrinchus mystaceus</i>
	<i>Tolmomyias sulphurescens</i>
	<i>Todirostrum poliocephalum</i>
	<i>Todirostrum cinereum</i>
	<i>Hemitriccus margaritaceiventer</i>
	<i>Hemitricus orbitatus</i>
	<i>Myiornis auricularis</i>
	<i>Capsiempis flaveola</i>
	<i>Corythoipis delalandi</i>
	<i>Euscarthmus meloryphus</i>
	<i>Serpophaga subcristata</i>
	<i>Elaenia flavogaster</i>
	<i>Elaenia spectabilis</i>
	<i>Elaenia mesoleuca</i>
	<i>Elaenia cristata</i>
	<i>Elaenia chiriquensis</i>
	<i>Elaenia obscura</i>
	<i>Myiopagis caniceps</i>
	<i>Myiopagis viridicata</i>
	<i>Phaeomyias murina</i>
	<i>Camptostoma obsoletum</i>
	<i>Phyllomyias virescens</i>
	<i>Leptopogon amaurocephalus</i>
Hirundinidae	<i>Tachycineta albiventer</i>
	<i>Tachycineta leucorrhoa</i>
	<i>Phaeoprogne tapera</i>
	<i>Progne subis</i>
	<i>Progne chalybea</i>
	<i>Notiochelidon cyanoleuca</i>
	<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>
	<i>Hirundo rustica</i>

Corvidae	<i>Cyanocorax cristatellus</i>
	<i>Cyanocorax chrysops</i>
Troglodytidae	<i>Cantorchilus leucotis</i>
	<i>Troglodytes musculus</i>
	<i>Donacobius atricapillus</i>
Mimidae	<i>Mimus saturninus</i>
Turdidae	<i>Turdus rufiventris</i>
	<i>Turdus leucomelas</i>
	<i>Turdus amaurochalinus</i>
	<i>Turdus subalaris</i>
Motacillidae	<i>Anthus lutescens</i>
Estrildidae	<i>Estrilda astrild</i>
Vireonidae	<i>Cyclarhis gujanensis</i>
	<i>Vireo olivaceus</i>
	<i>Hylophilus amaurocephalus</i>
Icteridae	<i>Molothrus bonariensis</i>
	<i>Cacicus haemorrhous</i>
	<i>Gnorimopsar chopi</i>
	<i>Agelaius ruficapilus</i>
	<i>Icterus cayanensis</i>
	<i>Pseudoleistes guirahuro</i>
	<i>Sturnella superciliaris</i>
Parulidae	<i>Parula pitiayumi</i>
	<i>Geothlypis aequinoctialis</i>
	<i>Basileuterus flaveolus</i>
	<i>Basileuterus hypoleucus</i>
	<i>Basileuterus leucophrys</i>
Coerebidae	<i>Coereba flaveola</i>
	<i>Conirostrum speciosum</i>
	<i>Dacnis cayana</i>
Tersinidae	<i>Tersina viridis</i>
Thraupidae	<i>Pipraeidea melanonota</i>
	<i>Euphonia chlorotica</i>
	<i>Euphonia violacea</i>
	<i>Euphonia cyanocephala</i>
	<i>Tangara cayana</i>
	<i>Thraupis sayaca</i>
	<i>Thraupis palmarum</i>
	<i>Ramphocelus carbo</i>
	<i>Piranga flava</i>
	<i>Habia rubica</i>
	<i>Tachyphonus coronatus</i>
	<i>Eucometis penicillata</i>
	<i>Trichothraupis melanops</i>

	<i>Pyrrhocomma ruficeps</i>
	<i>Nemosia pileata</i>
	<i>Hemithraupis ruficapilla</i>
	<i>Thlypopsis sordida</i>
	<i>Neothraupis fasciata</i>
	<i>Schistochlamys ruficapillus</i>
Fringillidae	<i>Passerina brissonii</i>
	<i>Saltator similis</i>
	<i>Saltator atricollis</i>
	<i>Saltator fuliginosus</i>
	<i>Volatinia jacarina</i>
	<i>Tiaris fuliginosa</i>
	<i>Sporophila collaris</i>
	<i>Sporophila lineola</i>
	<i>Sporophila nigricollis</i>
	<i>Sporophila caeruleascens</i>
	<i>Sporophila leucoptera</i>
	<i>Oryzoborus angolensis</i>
	<i>Sicalis flaveola</i>
	<i>Coryphospingus cucullatus</i>
	<i>Arremon flavirostris</i>
	<i>Ammodramus humeralis</i>
	<i>Zonotrichia capensis</i>
<i>Emberizoides herbicola</i>	
<i>Carduelis magellanicus</i>	

ANEXO 2J - VERTEBRADOS Grupo dos RÉPTEIS

	Espécies
Boidae	<i>Boa constrictor</i>
	<i>Eunectes murinus</i>
Colubridae	<i>Apostolepis goiasensis</i>
	<i>Chironius flavolineatus</i>
	<i>Drymoluber brazili</i>
	<i>Erythrolamprus aesculapii</i>
	<i>Helicops modestus</i>
	<i>Hydrodynastes gigas</i>
	<i>Liophis poecilogyrus</i>
	<i>Mastigodryas bifossatus</i>
	<i>Oxyrhopus guibeii</i>
	<i>Oxyrhopus petola</i>
	<i>Phalotris mertensi</i>
	<i>Phalotris lativittatus</i>
	<i>Philodryas olfersii</i>
	<i>Philodryas patagoniensis</i>

	<i>Phimophis guerini</i>
	<i>Sibynomorphus mikanii</i>
	<i>Simophis rhinostoma</i>
	<i>Spilotes pullatus</i>
	<i>Tantilla melanocephala</i>
	<i>Tricheilostoma koppei</i>
	<i>Waglerophis merremii</i>
Elapidae	<i>Micrurus frontalis</i>
Viperidae	<i>Rhinocerothis alternatus (Bothrops alternatus)</i>
	<i>Bothrops moojeni</i>
	<i>Bothrops neuwiedi</i>
	<i>Caudisona durissa (Crotalus durissus)</i>
	<i>Bothropoides pauloensis</i>
Anguidae	<i>Ophiodes sp</i>
Gymnophthalmidae	<i>Micrablepharus atticolus</i>
Polychrotidae	<i>Anolis chrysolepis</i>
	<i>Polychrus acutirostris</i>
Teiidae	<i>Ameiva ameiva</i>
	<i>Cnemidophorus gr. ocellifer</i>
	<i>Tupinambis merianae</i>
Amphisbaenidae	<i>Amphisbaena alba</i>
	<i>Amphisbaena mertensii</i>
	<i>Amphisbaena sp.</i>
Alligatoridae	<i>Caiman latirostris</i>

ANEXO 2K - VERTEBRADOS Grupo dos ANFÍBIOS

	Espécies
Bufonidae	<i>Chaunus ornatus</i>
	<i>Chaunus schneideri</i>
Hylidae	<i>Dendropsophus elianeae</i>
	<i>Dendropsophus minutus</i>
	<i>Dendropsophus nanus</i>
	<i>Hypsiboas albopunctatus</i>
	<i>Hypsiboas faber</i>
	<i>Hypsiboas lundii</i>
	<i>Hypsiboas raniceps</i>
	<i>Scinax aff. similis</i>
	<i>Scinax fuscovarius</i>
	<i>Trachycephalus venulosus</i>
Leptodactylidae	<i>Leptodactylus fuscus</i>
	<i>Leptodactylus labyrinthicus</i>
	<i>Leptodactylus mystaceus</i>

	<i>Leptodactylus mystacinus</i>
	<i>Leptodactylus podicipinus</i>
Leiuperidae	<i>Eupemphix nattereri</i>
	<i>Physalaemus centralis</i>
	<i>Physalaemus cuvieri</i>
	<i>Physalaemus marmoratus</i>
Microhylidae	<i>Chiasmocleis albopunctata</i>
	<i>Dermatonotus muelleri</i>
	<i>Elachistocleis</i> sp.
Cycloramphidae	<i>Odontophrynus cultripes</i>

ANEXO 2L - VERTEBRADOS Grupo dos PEIXES

	Espécies
Characidae	<i>Acestrorhynchus lacustris</i>
Parodontidae	<i>Apareiodon affinis</i>
Hemiodontidae	<i>Apareiodon piracicabae</i>
Characidae	<i>Aphyocharax dentatus</i>
Characidae	<i>Aphyocharax difficilis</i>
Characidae	<i>Astyanax altiparanae</i>
Characidae	<i>Astyanax fasciatus</i>
Characidae	<i>Astyanax schubarti</i>
Characidae	<i>Bryconamericus stramineus</i>
Characidae	<i>Characidium</i> cf. <i>zebra</i>
Characidae	<i>Characidium</i> sp.
Heptapteridae	<i>Chasmocranus brachynema</i>
Characidae	<i>Cheirodon</i> sp.
Characidae	<i>Cheirodon stenodon</i>
Cichlidae	<i>Cichlasoma facetum</i>
Curimatidae	<i>Cyphocharax modesta</i>
Curimatidae	<i>Cyphocharax nagelii</i>
Sternopygidae	<i>Eigenmannia</i> cf. <i>trilineata</i>
Cichlidae	<i>Geophagus brasiliensis</i>
Characidae	<i>Gymnocorymbus ternetzi</i>
Gymnotidae	<i>Gymnotus carapo</i>
Characidae	<i>Hemigrammus marginatus</i>
Loricariidae	<i>Hisonotus insperatus</i>
Cheirodontinae	<i>Holoshestes heterodon</i>
Erythrinidae	<i>Hoplerythrinus unitaeniatus</i>
Erythrinidae	<i>Hoplias</i> cf. <i>lacerdae</i>
Erythrinidae	<i>Hoplias malabaricus</i>
Callichthyidae	<i>Hoplosternum littoralle</i>
Characidae	<i>Hyphessobrycon callistus</i>
Hipopomidae	<i>Hypopomus</i> cf. <i>artedi</i>
Loricariidae	<i>Hypostomus tietensi</i>
Characidae	<i>Hyphessobrycon bifasciatus</i>
Characidae	<i>Hyphessobrycon eques</i>
Characidae	<i>Hyphessobrycon</i> sp.
Heptapteridae	<i>Imparfinis</i> sp.

	Espécies
Cichlidae	<i>Laetarca sp</i>
Anostomidae	<i>Leporinus elongatus</i>
Anostomidae	<i>Leporinus friderici</i>
Anostomidae	<i>Leporinus lacustris</i>
Anostomidae	<i>Leporinus obtusidens</i>
Anostomidae	<i>Leporinus octofasciatus</i>
Anostomidae	<i>Leporinus striatus</i>
Loricariidae	<i>Liposarcus anisitsi</i>
Loricariidae	<i>Liposarcus cf. aculeatus</i>
Loricariidae	<i>Locaria proluxa</i>
Callichthyidae	<i>Megalechis personata</i>
Characidae	<i>Metynnis sp.</i>
Characidae	<i>Moenkhausia intermedia</i>
Characidae	<i>Moenkhausia sanctae-filomenae</i>
Characidae	<i>Myleus tiete</i>
Characidae	<i>Odontostilbe sp.1</i>
Characidae	<i>Odontostilbe sp.2</i>
Characidae	<i>Oligobrycon sp.</i>
Characidae	<i>Oligosarcus pintoii</i>
Auchenipteridae	<i>Parauchenipterus galeatus</i>
Trichomycteridae	<i>Paravandellia oxyptera</i>
Poeciliidae	<i>Phallotorynus jucundus</i>
Pimelodidae	<i>Pimelodus maculatus</i>
Poeciliidae	<i>Poecilia reticulata</i>
Prochilodontidae	<i>Prochilodus lineatus</i>
Pseudopimelodidae	<i>Pseudopimelodus sp.</i>
Lebiasinidae	<i>Pyrrhulina sp.</i>
Pimelodidae	<i>Rhamdia hilarii</i>
Loricariidae	<i>Rhinelepis strigosa</i>
Rivulidae	<i>Rivulus sp.</i>
Characidae	<i>Roiboides paranaensis</i>
Characidae	<i>Salminus hilarii</i>
Characidae	<i>Salminus maxillosus</i>
Anostomidae	<i>Schizodon nasutus</i>
Characidae	<i>Serrapinnus heterodon</i>
Characidae	<i>Serrapinnus notomelas</i>
Characidae	<i>Serrapinnus sp.</i>
Characidae	<i>Serrasalmus spilopleura</i>
Characidae	<i>Steindachnerina insculpta</i>
Sternopygidae	<i>Sternopygus macrurus</i>
Synbranchidae	<i>Synbranchus marmoratus</i>
Auchenipteridae	<i>Tatia autopygia</i>
Auchenipteridae	<i>Tatia neivai</i>
Cichlidae	<i>Tilapia rendalli</i>
Auchenipteridae	<i>Trachelopterus coriaceus</i>