

PECES ORNAMENTALES AMAZÓNICOS

CATÁLOGO - 2011



Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana

Equipo de sistematización:

Homero Sánchez Riveiro
Aurea García Váquez
Joél Vaaquez
Fernando Alcantara

Diseño y Diagramación: Angel Pinedo

Fotografías: IIAP

Impreso en:

Segunda edición

Iquitoa - Perú, Noviembre de 2011

Hecho el Depoaito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2011-xxxx

ISBN:

Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana - IIAP
Av. José Abelardo Quiñones km 2.5
Apto. Postal 784 - Iquitos, Perú

correo: preside@iiap.org.pe <http://www.iiap.org.pe>

PRESENTACIÓN

Desde hace 50 años el aprovechamiento y el comercio de peces ornamentales se han convertido en actividades importantes para la economía peruana, a tal punto que el país es uno de los principales exportadores de Suramérica alcanzando un promedio durante los últimos 11 años (2000-2010) de 6'589,802 unidades de peces, representados en 2'544,533 millones de dólares en promedio anual. En el país, principalmente en la región amazónica de Loreto esta actividad se ha venido desarrollando, con la extracción masiva del recurso íctico ornamental, y su comercialización en los mercados Norteamericanos, en particular con el “Neón tetra”, que desde entonces obtuvo una alta demanda por parte de acuaristas y criadores de peces en el extranjero, alcanzando en la actualidad cerca de 400 especies con diversas variedades.

Desde su origen esta actividad ha generado puestos de trabajo, involucrando a miles de personas, ya sea directa o indirectamente en sus diferentes etapas de desarrollo. Además a través de estos tiempos su pesquería a mantenido su característica netamente extractiva, basada en la explotación de las poblaciones del medio natural, sin tener en cuenta el aprovechamiento técnico del recurso.

Si consideramos la diversidad de ambientes acuáticos presentes en las aguas continentales del Perú, es posible explotar muchas especies más. Prueba de esto se cuenta actualmente con gran avance en el conocimiento de la ictiofauna, alcanzando un registro de mas de 1000 especies (Ortega et al.,2010) entre nativas y exóticas, todo esto producto de una serie de trabajos de campo que han cubierto áreas nuevas y alejadas.

Si comparamos esta riqueza de especies, con aquellas especies explotadas en la pesquería ornamental, nos damos cuenta que es baja, motivando a explorar nuevos ambientes especialmente las cuencas amazónicas como el Yavarí, Pastaza, Putumayo, Napo, Marañón y Amazonas, que según las estadísticas pesqueras son zonas importantes para la pesquería ornamental.

Desde el punto de vista del manejo, existe limitada definición taxonómica de las especies explotadas y comercializadas, que influyen negativamente en el proceso de regulación de la pesquería ornamental, ya que las listas y estadísticas pesqueras de las especies denotan conjunción en la identificación de las especies ya que el nombre vulgar o comercial puede variar de un lugar a otro y escritas en diferentes idiomas y más aún si se tiene en cuenta las variedades que presentan las especies en el uso de varios nombres comerciales para referirse a una misma especie.

El presente catalogo, constituye un aporte al conocimiento de los peces ornamentales en la región, ya que va a permitir corregir algunos errores en la determinación del nombre técnico de las especies y hacerla extensivo su uso a pescadores, exportadores e inspectores, para de esta manera el recurso sea aprovechado y manejado adecuadamente.

Luis Esequiel Campos Baca
Presidente del Instituto de Investigaciones
de la Amazonía Peruana - IIAP

CARACTERISTICAS DEL CATALOGO

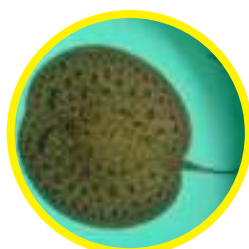
Los conocimientos contenidos en el siguiente catalogo, es producto de un conjunto de actividades de incluyen investigaciones ictiológicas de campo, evaluaciones biológicas pesqueras y colectas de muestras y tomas fotográficas realizadas en las diferentes instalaciones de los establecimientos comerciales de peces ornamentales de la ciudad de Iquitos.

La idea es presentar a la vista la diversidad de peces ornamentales nativos que se encuentran habitando los distintos cuerpos de agua de la región, con el fin de conocerlas y determinarlas mediante esta guía la correcta denominación técnica de la especie.

Las especies que se presentan en el catálogo están incluidas en 13 ordenes, 39 familias, 204 géneros y 386 especies, siguiendo la clasificación sistemática que presenta Ortega et al (2010) en la lista anotada de las especies de peces de las aguas continentales del Perú.

Es importante resaltar las adiciones y correcciones que se presenta si comparamos con la lista de peces ornamentales anotadas en el catálogo PERU'S ORNAMENTAL FISH 2006-2007, traducándose en un incremento de más del 67 % de las especies catalogadas en el presente documento.

El catálogo, permite actualizar, corregir y adicionar otras especies que anteriormente no fueron catalogadas , haciéndola más representativa en cuanto al número de especies se refiere y ser útil en la política ambiental para su conservación y manejo .



Peces Ornamentales Amazónicos

Catálogo 2011

MILIOBATIFORMES

Potamotrygonidae



Potamotrygon falkneri, raya tigre



Potamotrygon falkneri, raya tigre



Potamotrygon motoro, raya motoro



Potamotrygon motoro, raya motoro



Potamotrygon castexi, raya motelo



Potamotrygon castexi, motelo juvenil



Paratrygon aiereba, raya ceja



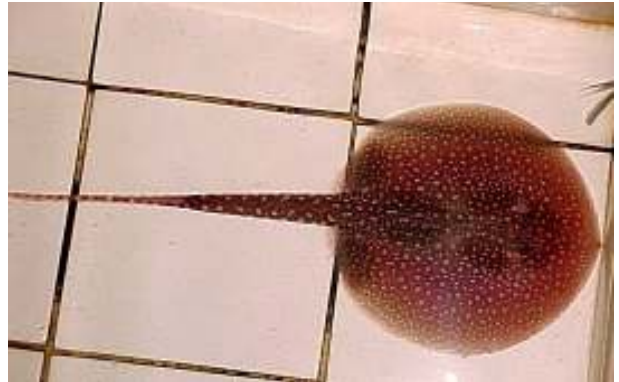
Paratrygon aiereba, raya ceja

MILIOBATIFORMES

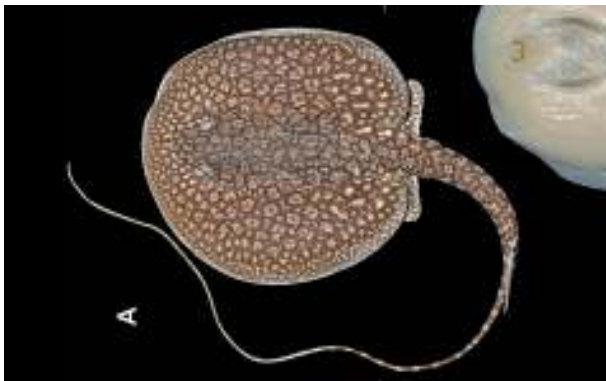
Potamotrygonidae



Plesiotrygon iwamae, raya antenna



Plesiotrygon iwamae, raya antenna



Plesiotrygon nana, Amazonas, Tamshiyacu



Plesiotrygon nana, raya antenna

LEPIDOSIRENIFORMES

Lepidosirenidae



Lepdosiren paradoxa, pez pulmonado



Lepdosiren paradoxa, pez pulmonado

Arapaimidae



Arapaima gigas, paiche

OSTEOGLOSSIFORMES

Osteoglossidae



Osteoglossum bicirrhosum, arahuaca

CHARACIFORMES

Acestrorhynchidae



Acestrorhynchus abbreviatus, pez zorro



Acestrorhynchus falcistrostris, pez zorro



Acestrorhynchus nasutus, pez zorro



Acestrorhynchus altus, pez zorro

CHARACIDAE



Acestrorhynchus microlepis, pez zorro



Aphyocharax alburnus mojarita



Aphyocharax pusillus mojarita



Astyanax bimaculatus, mojarita

CHARACIFORMES

Characidae



Astyanax bimaculatus, mojarita



Astyanax fasciatus, mojarita



Astyanax fasciatus, mojarita



Bario steindachneri, mojarita



Astyanax abramis, mojarita



Boehlkea fredcochui, tatra azul



Bryconops inpai, sabalito



Bryconops caudomaculatus, sabalito

CHARACIFORMES

Characidae



Bryconops melanurus, sabalito



Chalceus erythrurus, san pedrito



Charax tectifer, dentón



Charax tectifer, dentón



Chrysobrycon hesperus, mojará



Creagrutus sp, mojarita



Ctenobrycon hauxwellianus, mojarita



Creagrutus cochui, tetra edileus

CHARACIFORMES

Characidae



Gepyrocharax major, mojará



Gymnocorymbus thayeri, mojará



Bryconella pallidifrons, mojará



Hemigrammus luelingi, mojará



Hemigrammus unilineatus, mojará



Hemigrammus megaceps, mojará



Hemigrammus ocellifer, mojará



Hemigrammus pulcher, mojará

CHARACIFORMES

Characidae



Hemigrammus hyanuari, tetra



Hemigrammus levis, tetra Icola negra



Petitella georgiae, rhodostomus



Hyphessobrycon bentosi, robertis



Hyphessobrycon erythostigma, bleeding



Hyphessobrycon loretoensis, tetra loreto



Hyphessobrycon peruvianus, tetra Perú



Hyphessobrycon copelandi, tetra

CHARACIFORMES

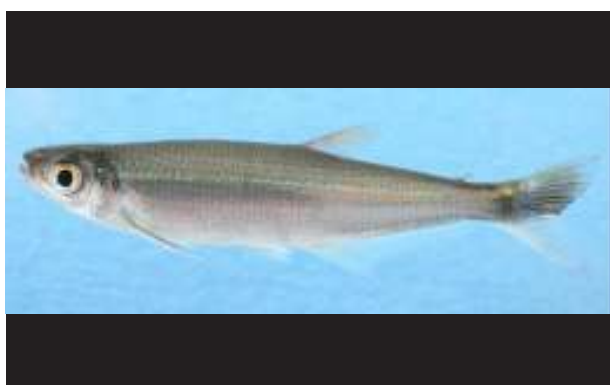
Characidae



Hyphessobrycon agulha, tetra



Iguanodectes spilurus, tetra limón



Iguanodectes purusii, tetra limón



Jupiaba zonata, tera



Leptagoniates pi, pez vidrio



Metynnis maculatus, metinnis



Metynnis luna, metinnis



Metynnis hypsauchen, metinnis

CHARACIFORMES

Characidae



Myleus rubripinnis, gancho rojo



Stethaprion erythropterus, palometa



Stichonodon insignis, palometa



Myleus schomburgkii, banda negra macho



Myleus schomburgkii, banda negra hembra



Mylossoma duriventris, palometa



Mylossoma aureum, palometa



Myleus torquatus, kuruhuara

CHARACIFORMES

Characidae



Brachychalcinus copei, palometa



Moenkhausia lepidura, mojarita



Moenkhausia lepidura, mojarita



Moenkhausia comma, mojarita



Moenkhausia oligolepis, mojarita



Moenkhausia intermedia, mojarita



Moenkhausia dichrourea, mojarita



Moenkhausia intermedia, mojarita

CHARACIFORMES

Characidae



Moenkhausia collettii, mojarita



Paragoniates alburnus, mojarita



Odontostilbe fugitiva, mojarita



Phenacogaster pectinatus, mojarita



Paracheirodon innesi, neón tetra



Prionobrama filigera, mojarita



Roeboides affinis, dentón



Roeboides biserialis, dentón

CHARACIFORMES

Characidae



Roeboides myersii, dentón



Tetragonopterus argenteus, mojara



Thayeria oblicua, oblicua



Triportheus angulatus, sardina



Triportheus albus, sardina



Xenagoniates bondi, mojara



Tyttocharax cochui, mojarita



Serrasalmus elongatus, paña larga

CHARACIFORMES

Characidae



Serrasalmus rhombeus, paña blanca



Serrasalmus compressus, paña



Serrasalmus sanchezi, paña



Serrasalmus humeralis, paña



Serrasalmus maculatus, paña moteada



Serrasalmus humeralis, paña



Serrasalmus serrulatus, paña



Serrasalmus spilopleura, paña negra

CHARACIFORMES

Characidae



Pygocentrus nattereri, paña roja



Piabucus melanostomus, mojara



Microchemobrycon melanotus, mojarita



Tyttocharax sp, mojarita



Crenuchus spilurus, mojara



Crenuchus spilurus, mojara



Elachocharax pulcher, mojara



Elachocharax pulcher, mojara

CHARACIFORMES

Crenuchidae



Characidium etheostoma, mojarita



Characidium pellucidum, mojarita



Amnocyptocharax elegans, mojarita



Melanocharacidium pectorale, mojarita

Gasteropelecidae



Carnegiella strigata, strigata



Carnegiella strigata, strigata



Carnegiella myersi, pechito



Gasteropelecus sternicla, pechito

CHARACIFORMES

Gasteropelecidae



Thoracocharax securis, pechito



Thoracocharax stellatus, pechito



Rhaphiodon vulpinus, chambira



Hydrolycus scomberoides, huapeta

Erythrinidae



Cynodon gibbus, huapeta



Erythrinus erythrinus, shuyo



Erythrinus erythrinus, shuyo



Hoplias malabaricus, fasco

CHARACIFORMES

Erythrinidae



Hoplias malabaricus, fasco



Hoplerythrinus unitaeniatus, shuyo

Ctenolucidae



Hoplias malabaricus, fasco



Boulengerella maculata, pez lápiz



Boulengerella maculata, pez lápiz



Boulengerella cuvieri, pez lápiz

Lebiasinidae



Boulengerella cuvieri, pez lápiz



Copeina guttata, copeina

CHARACIFORMES

Lebiasinidae



Copella nigrofasciata copella



Copella metae, copella



Nannostomus marginatus, nanostomus



Nannostomus marginatus, nanostomus



Nannostomus trifasciatus, nanostomus



Nannostomus trifasciatus, nanostomus



Nannostomus eques, nanostomus



Pyrrhulina brevis, flechita

CHARACIFORMES

Lebiasinidae



Pyrrhulina laeta, flechita



Pyrrhulina spilota, flechita



Pyrrhulina spilota, flechita



Pyrrhulina cf semifasciata



Pyrrhulina zigzag, flechita



Nannostomus mortenthaleri, red pencil

Parodontidae



Nannostomus mortenthaleri, red pencil



Parodon pongoensis, parodon

CHARACIFORMES

Parodontidae



Parodon sp

Curimatidae



Cyphocharax derhami, chio-cho



Cyphocharax spiluroopsis, chio-cho



Cyphocharax pantostictus, chio-cho



Cyphocharax pantostictus, chio-cho



Curimata vittata, ractafogón



Cuimatopsis macrolepis, chio-cho



Abramites hypselonotus, abramites

CHARACIFORMES

Anostomidae



Laemolyta taeniata



Laemolyta proxima, anostomus



Leporinus fasciatus, leporinus



Leporinus fasciatus, leporinus



Leporinus sp



Leporinus friderici, friderici



Leporinus friderici, friderici



Leporinus moralesi, leporinus

CHARACIFORMES

Anostomidae



Leporinus moralesi, leporinus



Leporinus agassizi, leporinus



Leporellus vittatus, leporelus



Rhytiodus microlepis, lisa negra



Rhytiodus argenteofuscus, lisa negra



Pseudanos trimaculatus, anostomus



Schizodon fasciatus, lisa común



Chilodus punctatus, chilodus

CHARACIFORMES

Anostomidae



Chilodus punctatus, chilodus



Caenotropus labyrinthicus, chilodus

GYMNOTIFORMES

Gymnotidae



Gymnotus javari, macana



Gymnotus javari, macana



Gymnotus ucamara, macana



Gymnotus carapo, macana



Gymnotus varzea, macana



Gymnotus jonasi, macana

GYMNOTIFORMES

Apteronotidae



Gymnotus coatesi, macana



Adontosternarchus baleanops



Adontosternarchus cf clarkae



Apteronotus albifrons, macana pero



Parapteronotus hasemani, macana



Sternarchorhynchus cf mormyrus



Sternarchorhynchus oxyrhynchus



Orthosternarchus tamandua, macana

GYMNOTIFORMES

Sternopygidae



Eigenmannia virescens, macana



Eigenmannia humboldtii, macana

Hypopomidae



Sternopygus macrurus, macana búfalo



Sternopygus macrurus, macana buffalo



Brachyhypopomus beebei, macana



Brachyhypopomus beebei, macana



Brachyhypopomus pinnicaudatus, macana



Hypopygus lepturus, macana

Hypopomidae



Steatogenys elegans, macana



Steatogenys elegans, macana

Rhamphichthyidae



Brachyhypopomus brevirostris, macana



Gymnorhamphichthys rondoni



Gymnorhamphichthys hypostomus



Rhamphichthys marmoratus

SILURIFORMES

Doradidae



Acanthodoras cataphractus, lechero



Acanthodoras spinosissimus, lechero

SILURIFORMES

Doradidae



Agamyxis pectinifrons, rego-rego



Amblydoras sp



Anadoras grypus, rego-rego



Doras cf. *punctatus*, rego-rego



Hemiodoras stenopeltis, rego-rego



Nemadoras elongatus, rego-rego



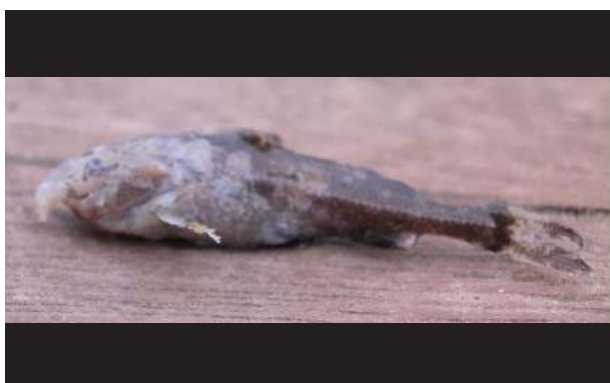
Nemadoras humeralis, pirillo



Oxydoras cf. *eigenmanni*, pirillo

SILURIFORMES

Doradidae



Rhynchodoras woodsi, pirillo



Trachydoras steindachneri, pirillo



Megalodoras uranoscopus, churero



Platyodoras armatulus, rafles



Oxydoras niger, turushuqui



Rhynchodoras boehlkei, pirillo

Auchenipteridae



Ageneiosus marmoratus, bocón



Ageneiosus marmoratus, bocón

SILURIFORMES

Auchenipteridae



Ageneiosus vittatus, bocón



Ageneiosus vittatus, bocón



Ageneiosus inermis, bocón



Auchenipterichthys thoracatus, novia



Auchenipterus nuchalis, novia



Epapterus dispilurus, novia



Tatia perugiae, novia iquitos



Tatia aulopygia, novia tijera

SILURIFORMES

Auchenipteridae



Trachelyopterichthys taeniatus, novia



Tatia creutzbergi, novia



Tetranematichthys quadrifilis, bocón



Centromochlus heckelii, aceitero



Trachelyoprerus galeatus, novia



Trachycorystes trachycorystes, novia

Aspredinidae



Liosomadoras morrowi, novia pijuayo



Bunocephalus coracoideus, banjo cat

SILURIFORMES

Aspredinidae



Bunocephalus coracoideus, banjo cat



Bunocephalus verrucosus, banjo cat



Bunocephalus sp., banjo cat



Xyliphius melanopterus, banjo cat



Bunocephalus quadriradiatus., banjo cat



Bunocephalus sp., banjo cat

Heptapteridae



Bunocephalus sp., banjo cat



Pariolius armillatus, bagrecito

SILURIFORMES

Heptapteridae



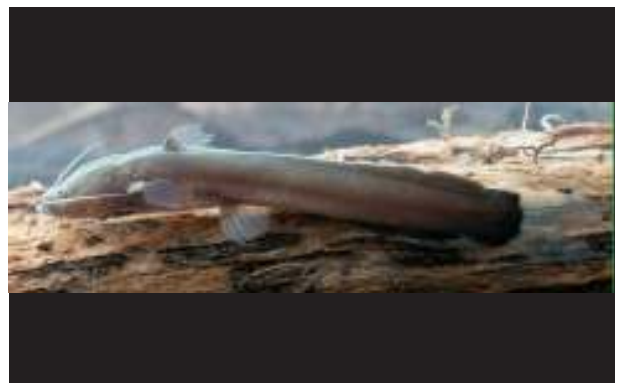
Rhamdia quelen, bagre



Brachyrhamdia marthae, bagrecito



Nannorhamdia stictonotus, bagrecito



Myoglanis koepcke, bagrecito

Pseudopimelodidae

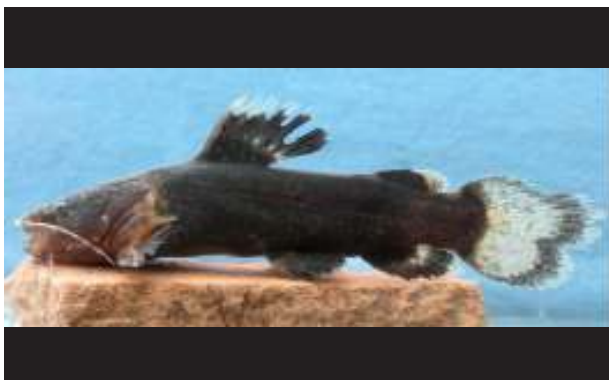


Pseudopimelodus bufonius, bambi torre



Batrochoglanis raninus, bambi

Pimelodidae



Batrochoglanis raninus, bambi



Aguarunichthys torosus, bolt cat

SILURIFORMES

Pimelodidae



Aguarunichthys sp, bolt cat



Brachyplatystoma juruense, alianza



Brachyplatystoma tigrinus, tigrinus juvenil



Cheiroceros goeldii, bagre



Goslinia platynema, tabla barba



Hemisorubim platyrhynchos, toa juvenil



Hemisorubim platyrhynchos, toa adulta



Leiarius marmoratus, ashara

SILURIFORMES

Pimelodidae



Leiarius marmoratus, ashara juvenil



Phractocephalus hemioliopus, red tail



Platysilurus mucosus, barbatus



Calophysus macropterus, calophysus



Pimelodus ornatus, ornatus



Pimelodus pictus, pictus



Pimelodus blochii, blochi



Pseudoplatystoma punctifer, doncella

SILURIFORMES

Pimelodidae



Plastomacichthys sturio, zorro



Sorubim lima, shiripira



Sorubim lima, shiripira



Zungaro zungaro, amazon cat

Cetopsidae



Zungaro zungaro, amazon cat juvenil



Cetopsis coecutiens, canero azul



Cetopsis sp, canero plateado



Cetopsis sp, canero rojo

SILURIFORMES

Cetopsidae



Cetopsis parma, canero



Cetopsis oliveirai, canero

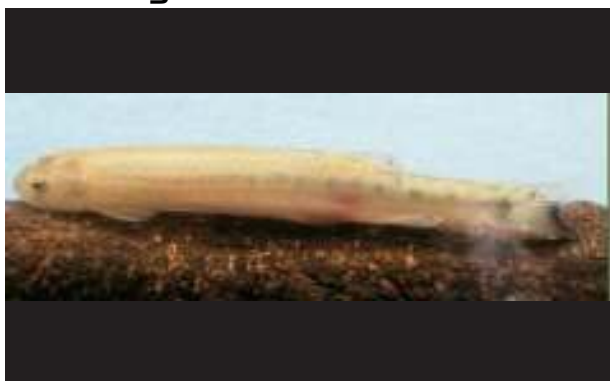


Denticetopsis macilentus, canero



Helogenes marmoratus, bagre

Trichomycteridae



Henonemus macrops, canero



Ituglanis amazonicus, bagre



Pseudostegophilus nemurus, canero



Vandellia cirrhosa, canero

SILURIFORMES

Callichthyidae



Brochis mltiradiatus, jumbo cati



Brochis splendens, green cat



Corydoras aeneus, gold naranja



Corydoras aeneus, gold



Corydoras acutus, acutus



Corydoras ambiacus, ambiacus



Corydoras pastazensis



Corydoras reticulatus, reticulatus

SILURIFORMES

Callichthyidae



Corydoras arcuatus, arcuatus



Corydoras armatus, armatus



Corydoras fowleri, milagros



Corydoras fowleri, milagros



Corydoras elegans, elegans



Corydoras leopardus, leopardus



Corydoras leucomelas, leucomelas



Corydoras loretoensis, loretoensis

SILURIFORMES

Callichthyidae



Corydoras panda, panda



Corydoras panda, panda



Corydoras napoensis, san juan



Corydoras pygmaeus, pigmeo



Corydoras reticulatus, reticulata



Corydoras zygatus, zygatus



Corydoras rabauti, rabauti



Corydoras rabauti, rabauti

SILURIFORMES

Callichthyidae



Corydoras semiaquilus, black Perú



Corydoras semiaquilus, black Perú



Corydoras semiaquilus, wanta



Corydoras semiaquilus, wanta



Corydoras semiaquilus, black green



Corydoras semiaquilus, black green



Corydoras sychri, sychri luminoso



Corydoras sychri, sychri luminoso

SILURIFORMES

Callichthyidae



Corydoras sychri, sychri común



Corydoras trilineatus, julli



Corydoras virginiae, sangama



Corydoras weitzmani, weitzmani



Hoplosternum littorale, shirui



Hoplosternum littorale, shirui



Lepthoplosternum altamazonicum, shirui



Lepthoplosternum ucamara, shirui

SILURIFORMES

Callichthyidae



Megalechis Thoracata, shirui



Megalechis Thoracata, shirui



Megalechis personata, shirui



Dianema longibarbis, pothol común



Acanthicus adonis, adonis



Acanthicus adonis, pleco adonis



Acanthicus adonis, pleco mama



Acanthicus sp, adonis albino

SILURIFORMES

Callichthyidae



Ancistrus hoplogenyis, ancistrus



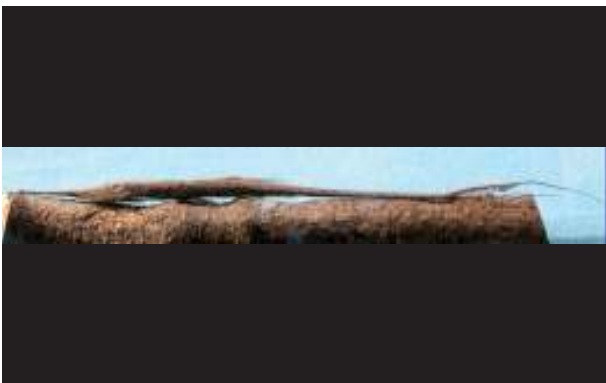
Ancistrus temminckii, ancistrus



Ancistrus sp, ancistrus



Ancistrus sp, ancistrus



Farlowella rugosa, farlowela



Farlowella sp, farlowela



Hemiodontichthys acipenserinus, pinocho



Hypoptopoma gulare, otocinclo gigante

SILURIFORMES

Callichthyidae



Hypoptopoma gulare, otocinclo gigante



Oxyropsis wrightiana



Oxyropsis sp,



Hypostomus sp, carachama



Lamontichthys filamentosus, high dorsal



Lasiancistrus schomburgkii, xenocara linterna



Lasiancistrus schomburgkii, xenocara linterna



Loricaria simillima, shitari

SILURIFORMES

Callichthyidae



Loricariichthys maculatus, shitari



Nannoptopoma sp, paraotocinclus



Otocinclus macrospilus, otocinclus



Otocinclus vestitus, otocinclus



Otocinclus cocama, otocinclus cebra



Panaque albomaculatus, galaxia



Panaque changae, pleco momon



Panaque dentex, panaque

SILURIFORMES

Callichthyidae



Panaque pinope, pleco papa



Panaque sp. nov. pleco papa



Panaque sp. nov. , shamper royal



Peckoltia furcata, peckoltia



Peckoltia arenaria, pleco rojo



Peckoltia vittata, pleco vitata



Peckoltia vittata, peckoltia momom



Pseudohemiodon apithanos, camalon

SILURIFORMES

Callichthyidae



Pseudohemiodon apithanos, camalon



Pseudohemiodon laminus, shitari



Pseudorinelepis genibarbis, lechera



Pterygoplichthys scrophus, pleco lagarto



Pterosturisoma microps, antenna



Rineloricaria lanceolata, lanceolata



Rineloricaria sp, rineloricaria



Squaliforma emarginata, playera

SILURIFORMES

Callichthyidae



Squaliforma sp, playera



Sturisoma nigrostrum, sturisoma

BATRACHOIDIFORMES

Batrachoididae



Planiloricaria cryptodon, shitari



Thalassophryne amazonica, monster fish

Rivulidae



Thalassophryne amazonica, monster fish



Apyolebias sp, flag tail



Apyolebias sp, flag tail



Apyolebias peruensis, flag tail

BATRACHOIDIFORMES

Rivulidae



Apyolebias sp, flag tail



Moema sp, moema



Moema sp, cola quemada



Moema sp, moema



Moema sp, moema



Rivulus intermittens, hembra



Rivulus intermittens, macho



Rivulus iridescens, rivulus

BATRACHOIDIFORMES

Rivulidae



Rivulus rubrolineatus, rivulus



Rivulus retrocaudatus, hembra



Rivulus retrocaudatus, macho



Rivulus speciosus, rivulus

BELONIFORMES

Belonidae



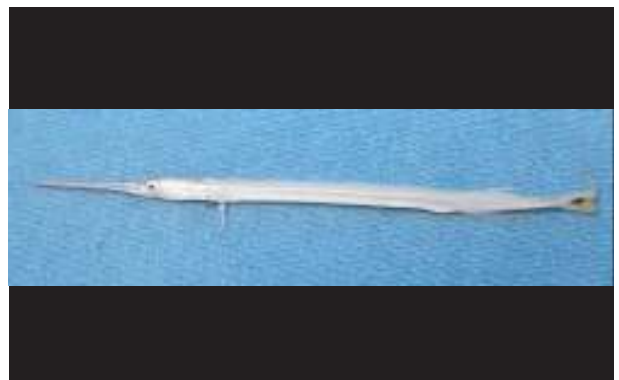
Rivulus cf ornatus, rivulus



Potamorrhaphis guianensis, pez aguja



Potamorrhaphis eigenmanni, pez aguja



Pseudotyloturus microps, pez aguja

SYNBRANCHIFORMES

Synbranchidae



Synbranchus marmoratus, atinga



Synbranchus marmoratus, atinga



Synbranchus marmoratus, atinga



Synbranchus marmoratus, atinga



Synbranchus cf. madeirae, atinga



Synbranchus marmoratus, atinga

PERCIFORMES

Polycentridae



Monocirrhus polyacanthus, pez hoja



Monocirrhus polyacanthus, pez hoja

PERCIFORMES

Polycentridae



Monocirrhus polyacanthus, pez hoja



Monocirrhus polyacanthus, pez hoja

Cichlidae



Monocirrhus polyacanthus, pez hoja



Acarichthys heckellii



Aequidens tetramerus



Aequidens diadema



Aequidens diadema



Apistogramma agassizi, macho cola blanco

PERCIFORMES

Cichlidae



Apistogramma agassizi, macho cola naranja



Apistogramma agassizi



Apistogramma agassizi



Apistogramma bitaeniata, macho



Apistogramma bitaeniata



Apistogramma bitaeniata, macho



Apistogramma bitaeniata, hembra



Apistogramma bitaeniata, hembra

PERCIFORMES

Cichlidae



Apistogramma cacatuoides, cacatuoides



Apistogramma cacatuoides, macho



Apistogramma cacatuoides, macho



Apistogramma cacatuoides, hembra



Apistogramma eunotus, macho, algodón



Apistogramma eunotus, macho



Apistogramma eunotus, hembra



Apistogramma norberti

PERCIFORMES

Cichlidae



Apistogramma norberti



Apistogramma panduro, hembra



Apistogramma panduro, hembra



Apistogrammoides pucallpaensis, pucallpaensis



Apistogrammoides pucallpaensis, pucallpaensis



Astronotus ocellatus, oscar



Biotodoma cupido, biotodoma



Bujurquina moriorum, bujurquina

PERCIFORMES

Cichlidae



Bujurquina peregrinabunda, bujurquina



Bujurquina syspilus, bujurquina



Bujurquina robusta, bujurquina



Chaetobranchius flavescens, inti



Chaetobranchius semifasciatus, bujurqui tucunaré



Cichlasoma amazonarum, bujurqui



Crenicara punctulatum, crenicara



Crenicara punctulatum, crenicara

PERCIFORMES

Cichlidae



Crenicara punctulatum, crenicara



Crenicichla proteus, añashua



Crenicichla anthurus, añashua



Crenicichla proteus, añashua



Crenicichla reticulata, añashua



Crenicichla johanna, añashua



Crenicichla lucius, añashua



Crenicichla cincta, añashua

PERCIFORMES

Cichlidae



Cichla monoculus, tucunaré, juvenil



Heros efasciatus, severus



Heros efasciatus, severus



Heros efasciatus, severus corbata roja



Heros efasciatus, severus



Hypselacara temporalis, bujurqui morado



Hypselacara temporalis, bujurqui morado



Laetacara thayeri, bujurqui paracas

PERCIFORMES

Cichlidae



Laetacara flavilabris, bujurqui paracas



Mesonauta festivus, festivus



Mesonauta mirificus, festivus



Pterophyllum scalare, pez angel



Pterophyllum scalare, pez angel



Satanoperca jurupari, punta shimi



Satanoperca jurupari, punta shimi juvenil



Symphysodon aequifasciatus, común

PERCIFORMES

Cichlidae



Symphysodon aequifasciatus, de punto



Symphysodon aequifasciatus, ojo rojo

PLEURONECTIFORMES

Achiridae



Achirus achirus, panga raya



Hypoclinemus mentalis, panga raya



Apionichthys sp, panga raya



Apionichthys sp, panga raya

TETRAODONTIFORMES

Tetraodontidae



Colomesus asellus, pez globito



Colomesus asellus, pez globito

TETRAODONTIFORMES

Tetraodontidae



Colomesus asellus, pez globito



Colomesus asellus, pez globito

INDICES / INDEX

MILIOBATIFORMES

Potamotrygonidae

Potamotrygon falkneri, raya tigre
Potamotrygon falkneri, raya tigre
Potamotrygon motoro, raya motoro
Potamotrygon motoro, raya motoro
Potamotrygon castexi, raya motelo
Potamotrygon castexi, motelo juvenil
Paratrygon aiereba, raya ceja
Paratrygon aiereba, raya ceja
Plesiotrygon iwamae, raya antena
Plesiotrygon iwamae, raya antena
Plesiotrygon nana, Amazonas, Tamshiyacu
Plesiotrygon nana, raya antena

LEPIDOSIRENIFORMES

Lepidosirenidae

Lepdosiren paradoxa, pez pulmonado
Lepdosiren paradoxa, pez pulmonado

OSTEOGLOSSIFORMES

Arapaimidae

Arapaima gigas, paiche

Osteoglossidae

Osteoglossum bicirrhosum, arahuaca

CHARACIFORMES

Acestrorhynchidae

Acestrorhynchus abbreviatus, pez zorro
Acestrorhynchus falcirostris, pez zorro
Acestrorhynchus nasutus, pez zorro
Acestrorhynchus altus, pez zorro
Acestrorhynchus microlepis, pez zorro

Characidae

Aphyocharax alburnus mojarita
Aphyocharax pusillus mojarita
Astyanax bimaculatus, mojarita
Astyanax bimaculatus, mojarita
Astyanax fasciatus, mojarita
Astyanax fasciatus, mojarita

Bario steindachneri, mojarita
Astyanax abramis, mojarita
Boehlkea fredcochui, tatra azul
Bryconops inpai, sabalito
Bryconops caudomaculatus, sabalito
Bryconops melanurus, sabalito
Chalceus erythrurus, san pedrito
Charax tectifer, dentón
Charax tectifer, dentón
Chrysobrycon hesperus, mojarita
Creagrutus sp., mojarita
Ctenobrycon hauxwellianus, mojarita
Creagrutus cochui, tetra edileus
Gepyrocharax major, mojarita
Gymnocorymbus thayeri, mojarita
Bryconella pallidifrons, mojarita
Hemigrammus luelingi, mojarita
Hemigrammus unilineatus, mojarita
Hemigrammus megaceps, mojarita
Hemigrammus ocellifer, mojarita
Hemigrammus pulcher, mojarita
Hemigrammus hyanuari, tetra
Hemigrammus levis, tetra lcola negra
Petitella georgiae, rhodostomus
Hyphessobrycon bentosi, robertis
Hyphessobrycon erythostigma, bleeding
Hyphessobrycon loretoensis, tetra loreto
Hyphessobrycon peruvianus, tetra Perú
Hyphessobrycon copelandi, tetra
Hyphessobrycon agulha, tetra
Iguanodectes spilurus, tetra limóm
Iguanodectes purusii, tetra limóm
Jupiaba zonata, tera
Leptagoniates pi, pez vidrio
Metynnis maculatus, metinnis
Metynnis luna, metinnis
Metynnis hypsauchen, metinnis
Myleus rubripinnis, gancho rojo
Stethaprion erythroptis, palometa
Stichonodon insignis, palometa
Myleus schomburgkii, banda negra macho
Myleus schomburgkii, banda negra hembra
Mylossoma duriventre, palometa
Mylossoma aureum, palometa
Myleus torquatus, kuruhuara

Brachychalcinus copei, palometa
Moenkhausia lepidura, mojarita
Moenkhausia lepidura, mojarita
Moenkhausia comma, mojarita
Moenkhausia oligolepis, mojarita
Moenkhausia intermedia, mojarita
Moenkhausia dichroua, mojarita
Moenkhausia intermedia, mojarita
Moenkhausia collettii, mojarita
Paragoniates alburnus, mojarita
Odontostilbe fugitiva, mojarita
Phenacogaster pectinatus, mojarita
Paracheiroduon innesi, neón tetra
Prionobrama filigera, mojarita
Roeboides affinis, dentón
Roeboides biserialis, dentón
Roeboides myersi, dentón
Tetragonopterus argenteus, mojarita
Thayeria oblicua, oblicua
Triportheus angulatus, sardina
Triportheus albus, sardina
Xenagoniates bondi, mojarita
Tyttocharax cochui, mojarita
Serrasalmus elongatus, paña larga
Serrasalmus rhombeus, paña blanca
Serrasalmus compressus, paña
Serrasalmus sanchezi, paña
Serrasalmus humeralis, paña
Serrasalmus maculatus, paña moteada
Serrasalmus humeralis, paña
Serrasalmus serrulatus, paña
Serrasalmus spilopleura, paña negra
Pygocentrus nattereri, paña roja
Piabucus melanostomus, mojarita
Microschemobrycon melanotus, mojarita
Tyttocharax sp., mojarita

Crenuchidae

Crenuchus spilurus, mojarita
Crenuchus spilurus, mojarita
Elachocharax pulcher, mojarita
Elachocharax pulcher, mojarita
Characidium etheostoma, mojarita
Characidium pellucidum, mojarita
Amnocyptocharax elegans, mojarita
Melanocharacidium pectorale, mojarita

Gasteropelecidae

Carnegiella strigata, strigata
Carnegiella strigata, strigata

Carnegiella myersi, pechito
Gasteropelecus sternicla, pechito
Thoracocharax securis, pechito
Thoracocharax stellatus, pechito

Cynodontidae

Rhaphiodon vulpinus, chambira
Hydrolycus scomberoides, huapeta
Cynodon gibbus, huapeta

Erythrinidae

Erythrinus erythrinus, shuyo
Erythrinus erythrinus, shuyo
Hoplias malabaricus, fasco
Hoplias malabaricus, fasco
Hoplerythrinus unitaeniatus, shuyo
Hoplias malabaricus, fasco

Ctenolucidae

Boulengerella maculata, pez lápiz
Boulengerella maculata, pez lápiz
Boulengerella cuvieri, pez lápiz
Boulengerella cuvieri, pez lápiz

Lebiasinidae

Copeina guttata, copeina
Copella nigrofasciata, copella
Copella metae, copella
Nannostomus marginatus, nanostomus
Nannostomus marginatus, nanostomus
Nannostomus trifasciatus, nanostomus
Nannostomus trifasciatus, nanostomus
Nannostomus eques, nanostomus
Pyrrhulina brevis, flechita
Pyrrhulina laeta, flechita
Pyrrhulina spilota, flechita
Pyrrhulina spilota, flechita
Pyrrhulina cf semifasciata
Pyrrhulina zigzag, flechita
Nannostomus mortenthaleri, red pencil
Nannostomus mortenthaleri, red pencil

Parodontidae

Parodon pongoensis, parodon
Parodon sp.

Curimatidae

Cyphocharax derhami, chio-chio
Cyphocharax spiluroopsis, chio-chio
Cyphocharax pantostictus, chio-chio

Cyphocharax pantostictus, chio-chio
Curimata vittata, ractafogón
Cuimatopsis macrolepis, chio-chio

Anostomidae

Abramites hypselonotus, abramites
Laemolyta taeniata
Laemolyta proxima, anostomus
Leporinus fasciatus, leporinus
Leporinus fasciatus, leporinus
Leporinus sp
Leporinus friderici, friderici
Leporinus friderici, friderici
Leporinus moralesi, leporinus
Leporinus moralesi, leporinus
Leporinus agassizi, leporinus
Leporellus vittatus, leporinus
Rhytidodus microlepis, lisa negra
Rhytidodus argenteofuscus, lisa negra
Pseudanos trimaculatus, anostomus
Schizodon fasciatus, lisa común

Chilodontidae

Chilodus punctatus, chilodus
Chilodus punctatus, chilodus
Caenotropus labyrinthicus, chilodus

GYMNOTIFORMES

Gymnotidae

Gymnotus javari, macana
Gymnotus javari, macana
Gymnotus ucamara, macana
Gymnotus carapo, macana
Gymnotus varzea, macana
Gymnotus jonasii, macana
Gymnotus coatesi, macana

Apteronotidae

Adontosternarchus baleanops
Adontosternarchus cf clarkae
Apteronotus albifrons, macana pero
Parapteronotus hasemani, macana
Sternarchorhynchus cf mormyrus
Sternarchorhynchus oxyrhynchus
Orthosternarchus tamandua, macana

Sternopygidae

Eigenmannia virescens, macana
Eigenmannia humboldtii, macana

Sternopygus macrurus, macana búfalo
Sternopygus macrurus, macana buffalo

Hypopomidae

Brachyhypopomus beebei, macana
Brachyhypopomus beebei, macana
Brachyhypopomus pinnicaudatus, macana
Hypopygus lepturus, macana
Steatogenys elegans, macana
Steatogenys elegans, macana
Brachyhypopomus brevirostris, macana

Rhamphichthyidae

Gymnorhamphichthys rondoni
Gymnorhamphichthys hypostomus
Sternarchorhynchus oxyrhynchus
Sternarchorhynchus cf. mormyrus
Rhamphichthys marmoratus

SILURIFORMES

Doradidae

Acanthodoras cataphractus, lechero
Acanthodoras spinosissimus, lechero
Agamyxis pectinifrons, rego-rego
Amblyodoras sp
Anadoras grypus, rego-rego
Doras cf. punctatus, rego-rego
Hemidoras stenopeltis, rego-rego
Nemadoras elongatus, rego-rego
Nemadoras humeralis, pirillo
Oxydoras cf. eigenmanni, pirillo
Rhynchodoras woodsi, pirillo
Trachydoras steindachneri, pirillo
Megalodoras uranoscopus, churero
Platyodoras armatulus, rafles
Oxydoras niger, turushuqui
Rhynchodoras boehlkei, pirillo

Auchenipteridae

Ageneiosus marmoratus, bocón
Ageneiosus marmoratus, bocón
Ageneiosus vittatus, bocón
Ageneiosus vittatus, bocón
Ageneiosus inermis, bocón
Auchenipterichthys thoracatus, novia
Auchenipterus nuchalis, novia
Epapterus dispilurus, novia
Tatia perugiae, novia iquitos
Tatia aulopygia, novia tijera

Trachelyopterichthys taeniatus, novia
Tatia creutzbergi, novia
Tetranematichthys quadrifilis, bocón
Centromochlus heckelii, aceitero
Trachelyoprerus galeatus, novia
Trachycorystes trachycorystes, novia
Liosomadoras morrowi, novia pijuayo

Aspredinidae

Bunocephalus coracoideus, banjo cat
Bunocephalus coracoideus, banjo cat
Bunocephalus verrucosus, banjo cat
Bunocephalus sp., banjo cat
Xyliphius melanopterus, banjo cat
Bunocephalus quadriradiatus, banjo cat
Bunocephalus sp., banjo cat
Bunocephalus sp., banjo cat

Heptapteridae

Pariolius armillatus, bagrecito
Rhamdia quelen, bagre
Brachyrhamdia marthae, bagrecito
Nannorhamdia stictnotus, bagrecito
Myoglanis koepckei, bagrecito

Pseudopimelodidae

Pseudopimelodus bufonius, bambi torre
Batrochoglanis raninus, bambi
Batrochoglanis raninus, bambi

Pimelodidae

Aguarunichthys torosus, bolt cat
Aguarunichthys sp., bolt cat
Brachyplatystoma juruense, alianza
Brachyplatystoma tigrinus, tigrinus juvenil
Cheiroceros goeldii, bagre
Goslinia platynema, tabla barba
Hemisorubim platyrhynchos, toa juvenil
Hemisorubim platyrhynchos, toa adulta
Leiarius marmoratus, ashara
Leiarius marmoratus, ashara juvenil
Phractocephalus hemiliopterus, red tail
Platysilurus mucosus, barbatus
Calophysus macropterus, calophysus
Pimelodus ornatus, ornatus
Pimelodus pictus, pictus
Pimelodus blochii, blochi
Pseudoplatystoma punctifer, doncella
Platystomatichthys sturio, zorro
Sorubim lima, shiripira

Sorubim lima, shiripira
Zungaro zungaro, amazon cat
Zungaro zungaro, amazon cat juvenil

Cetopsidae

Cetopsis coecutiens, canero azul
Cetopsis sp., canero plateado
Cetopsis sp., canero rojo
Cetopsis parma, canero
Cetopsis oliveirai, canero
Denticetopsis macilentus, canero
Helogenes marmoratus, bagre

Trichomycteridae

Henonemus macrops, canero
Ituglanis amazonicus, bagre
Pseudostegophilus nemurus, canero
Vandellia cirrhosa, canero

Callichthyidae

Brochis mltradiatus, jumbo cati
Brochis splendens, green cat
Corydoras aeneus, gold naranja
Corydoras aeneus, gold
Corydoras acutus, acutus
Corydoras ambiacus, ambiacus
Corydoras pastazensis
Corydoras reticulatus, reticulatus
Corydoras arcuatus, arcuatus
Corydoras armatus, armatus
Corydoras fowleri, milagros
Corydoras fowleri, milagros
Corydoras elegans, elegans
Corydoras leopardus, leopardus
Corydoras leucomelas, leucomelas
Corydoras loretoensis, loretoensis
Corydoras panda, panda
Corydoras panda, panda
Corydoras napoensis, san juan
Corydoras pygmaeus, pigmeo
Corydoras reticulatus, reticulata
Corydoras zygatus, zygatus
Corydoras rabauti, rabauti
Corydoras rabauti, rabauti
Corydoras semiaquilus, black Perú
Corydoras semiaquilus, black Perú
Corydoras semiaquilus, wanta
Corydoras semiaquilus, wanta
Corydoras semiaquilus, black green
Corydoras semiaquilus, black green

Corydoras sychri, sychri luminoso
Corydoras sychri, sychri luminoso
Corydoras sychri, sychri común
Corydoras trilineatus, julli
Corydoras virginiae, sangama
Corydoras weitzmani, weitzmani
Hoplosternum littorale, shirui
Hoplosternum littorale, shirui
Lepthoplosternum altamazonicum, shirui
Lepthoplosternum ucumari, shirui
Megalechis Thoracata, shirui
Megalechis Thoracata, shirui
Megalechis personata, shirui
Dianema longibarbis, pothol común

Loricariidae

Acanthicus adonis, adonis
Acanthicus adonis, pleco adonis
Acanthicus adonis, pleco mama
Acanthicus sp, adonis albino
Ancistrus hoplogenys, ancistrus
Ancistrus temminckii, ancistrus
Ancistrus sp, ancistrus
Ancistrus sp, ancistrus
Farlowella rugosa, farlowella
Farlowella sp, farlowella
Hemiodontichthys acipenserinus, pinocho
Hypoptopoma gulare, otocinco gigante
Hypoptopoma gulare, otocinco gigante
Oxyropsis wrightiana
Oxyropsis sp,
Hypostomus sp, carachama
Lamontichthys filamentosus, highn dorsal
Lasiancistrus schomburgkii, xenocara linterna
Lasiancistrus schomburgkii, xenocara linterna
Loricaria simillima, shitari
Loricariichthys maculatus, shitari
Nannoptopoma sp, paraotocinclus
Otocinclus macrospilus, otocinclus
Otocinclus vestitus, otocinclus
Otocinclus cocama, otocinclus cebra
Panaque albomaculatus, galaxia
Panaque changae, pleco momon
Panaque dentex, panaque
Panaque pinope, pleco papa
Panaque sp. nov. pleco papa
Panaque sp. nov. , shampier royal
Peckoltia furcata, peckoltia
Peckoltia arenaria, pleco rojo
Peckoltia vittata, pleco vitata

Peckoltia vittata, peckoltia momom
Pseudohemiodon apithanos, camalon
Pseudohemiodon apithanos, camalon
Pseudohemiodon laminus, shitari
Pseudorinelepis genibarbis, lechera
Pterygoplichthys scrophi, pleco lagarto
Pterosturisoma microps, antena
Rineloricaria lanceolata, lanceolata
Rineloricaria sp, rineloricaria
Squaliforma emarginata, playera
Squaliforma sp, playera
Sturisoma nigrirostrum, sturisoma
Planiloricaria cryptodon, shitari

BATRACHOIDIFORMES

Batrachoididae

Thalassophryne amazonica, monster fish
Thalassophryne amazonica, monster fish

Rivulidae

Apyolebias sp, flag tail
Apyolebias sp, flag tail
Apyolebias peruensis, flag tail
Apyolebias sp, flag tail
Moema sp, moema
Moema sp, cola quemada
Moema sp, moema
Moema sp, moema
Rivulus intermittens, hembra
Rivulus intermittens, macho
Rivulus iridescens, rivulus
Rivulus rubrolineatus, rivulus
Rivulus retrocaudatus, hembra
Rivulus retrocaudatus, macho
Rivulus speciosus, rivulus
Rivulus cf ornatus, rivulus

BELONIFORMES

Belonidae

Potamorhaphis guianensis, pez aguja
Potamorhaphis eigenmanni, pez aguja
Pseudotyloturus microps, pez aguja

SYNBRANCHIFORMES

Synbranchidae

Synbranchus marmoratus, atinga
Synbranchus marmoratus, atinga

Synbranchus marmoratus, atinga
Synbranchus marmoratus, atinga
Synbranchus cf. *madeirae*, atinga
Synbranchus marmoratus, atinga

PERCIFORMES

Polycentridae

Monocirrhus polyacanthus, pez hoja
Monocirrhus polyacanthus, pez hoja
Monocirrhus polyacanthus, pez hoja
Monocirrhus polyacanthus, pez hoja
Monocirrhus polyacanthus, pez hoja

Cichlidae

Acarichthys heckellii
Aequidens tetramerus
Aequidens diadema
Aequidens diadema
Apistogramma agassizi, macho cola blanco
Apistogramma agassizi, macho cola naranja
Apistogramma agassizi
Apistogramma agassizi
Apistogramma bitaeniata, macho
Apistogramma bitaeniata
Apistogramma bitaeniata, macho
Apistogramma bitaeniata, hembra
Apistogramma bitaeniata, hembra
Apistogramma cactuoides, cactuoides
Apistogramma cactuoides, macho
Apistogramma cactuoides, macho
Apistogramma cactuoides, hembra
Apistogramma eunotus, macho, algodón
Apistogramma eunotus, macho
Apistogramma eunotus, hembra
Apistogramma norberti
Apistogramma norberti
Apistogramma panduro, hembra
Apistogramma panduro, hembra
Apistogrammoides pucallpaensis, pucallpaensis
Apistogrammoides pucallpaensis, pucallpaensis
Astronotus ocellatus, oscar
Biotodoma cupido, biotodoma
Bujurquina moriorum, bujurquina
Bujurquina peregrinabunda, bujurquina
Bujurquina syspilus, bujurquina
Bujurquina robusta, bujurquina
Chaetobranchus flavescens, inti
Chaetobranchus semifasciatus, bujurqui tucunaré
Cichlasoma amazonarum, bujurqui

Crenicara punctulatum, crenicara
Crenicara punctulatum, crenicara
Crenicara punctulatum, crenicara
Crenicichla proteus, añashua
Crenicichla anthurus, añashua
Crenicichla proteus, añashua
Crenicichla reticulata, añashua
Crenicichla johanna, añashua
Crenicichla lucius, añashua
Crenicichla cincta, añashua
Cichla monoculus, tucunaré, juvenil
Heros efasciatus, severus
Heros efasciatus, severus
Heros efasciatus, severus corbata roja
Heros efasciatus, severus
Hypselacara temporalis, bujurqui morado
Hypselacara temporalis, bujurqui morado
Laetacara thayeri, bujurqui paracas
Laetacara flavilabris, bujurqui paracas
Mesonauta festivus, festivus
Mesonauta mirificus, festivus
Pterophyllum scalare, pez angel
Pterophyllum scalare, pez angel
Satanoperca jurupari, punta shimi
Satanoperca jurupari, punta shimi juvenil
Symphysodon aequifasciatus, común
Symphysodon aequifasciatus, de punto
Symphysodon aequifasciatus, ojo rojo

PLEURONECTIFORMES

Achiridae

Achirus achirus, panga raya
Hypoclinemus mentalis, panga raya
Apionichthys sp, panga raya
Apionichthys sp, panga raya

TETRAODONTIFORMES

Tetraodontidae

Colomesus asellus, pez globito
Colomesus asellus, pez globito
Colomesus asellus, pez globito
Colomesus asellus, pez globito