Affonso, A.G., Queiroz, H.L., Novo, E.M.L.M. Limnological characterization of floodplain lakes in Mamirauá Sustainable Development Reserve, Central Amazon (Amazonas State, Brazil). Acta limnológica brasiliensia, v. 23, n.1, p. 95-108, 2011

Amazon Fish Project. 2017. Fishes form Amazon. Available at: https://www.amazon-fish.com/datavisualization/species-richness-at-the-sub-basin-grain

ANA (Agência Nacional de Águas). 2005. Navegação Interior e sua Interface com o setor de Recursos Hídricos Available at: <http://arquivos.ana.gov.br/planejamento/planos/pnrh/VF%20Navegacao.pdf>. Accessed: Dec. 2017.

ANA (Agência Nacional de Águas). 2017. Atlas Brasil - Abastecimento urbano de água. Available at: Consulta de Dados <http://atlas.ana.gov.br/Atlas/forms/ConsultaDados.aspx>. Accessed Dec. 2017.

ANA - AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS. 2012. **Base de Dados Georreferenciadas. Ottobacias. Brasília: HidroWeb**. Avaailable at: <http://www.ana.gov.br/bibliotecavirtual/solicitacaoBas eDados.asp>. Accessed Dec 2017.

Anciães, M.; Andretti, C. B.; Fernandes, A. M. “Capítulo IV: Ornitofauna”. In: ANDRADE, Paulo et al. Plano de Manejo de Fauna da Resex do Baixo Juruá. Juruá, Ibama; CNPT.2006.

Arantes, C.C.; Garcez, D.S.; Castello, L. Densidades de pirarucu (*Arapaima gigas*, Teleortei, Osteoglossidae) em lagos das reservas de desenvolvimento sustentável Mamirauá e Amanã, amazonas, Brasil. Uakari, v.2, n.1, p. 37-43, 2006.

Arraut, E. M.; Marmontel, M.; Mantovani, J.E.; Novo, E.M.L.M.; Macdonald, D.W.; Kenward, R.E. The lesser of two evils: seasonal migrations of Amazonian manatees in the Western Amazon. Journal of Zoology, v. 280, n. 3, p. 247–256, 2010.

Ayres, J. M.; Fonseca, G. A. B.; Rylands, A.B.; Queiroz, H.L.; Pinto, L. P.; Masterson, D.; Cavalcanti, R. B. Os corredores ecológicos das florestas tropicais do Brasil. Belém: Sociedade Civil Maminaurá.2005. 256p

Batista, V.S.; Isaac, V. J. E Viana, J.P. Exploração e manejo dos recursos pesqueiros da Amazônia. In: RUFFINO, M. L. (Coord.) A pesca e os recursos pesqueiros na Amazônia brasileira. Manaus: Ibama/ProVárzea, 2004.

BirdLife International. 2017. Important Bird Areas. Available at: <http://www.birdlife.org>. Accessed Jan./2018.

Borsato, R., Loyola, R. & Lemes, P. Ecorregiões do Brasil: prioridades terrestres e marinhas. Curitiba: Instituto LIFE, 2015. Available at: :<http://institutolife.org/wp-content/uploads/2015/01/Caderno-Tecnico-Ecorregioes-do-Brasil.pdf> . Accessed Dec.2017

Brasil. 1977. Departamento Nacional da Produção Mineral. Projeto RADAMBRASIL. (1977). Levantamento de Recursos Naturais. Folha SC-19, Javari-Contamana.

Brasil. 2014a. PORTARIA No 443, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2014. Lista Nacional Oficial de Espécies da Flora Ameaçadas de Extinção. Brasília, DF: MMA. 25p.

Brasil. 2014b. PORTARIA No 444, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2014. Lista Nacional Oficial de Espécies da Fauna Ameaçadas de Extinção. Brasília, DF: MMA. 6p.

Brasil. 2014c. PORTARIA No 445, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2014. Lista Nacional Oficial de Espécies da Fauna Ameaçadas de Extinção - Peixes e Invertebrados Aquáticos. Brasília, DF: MMA. 5p.

Brasil, 2011. Plano de Manejo da Reserva Extrativista do Médio Juruá. ICMBio. Carauari, AM. 202p.

Brasil, 2013. Projeto de Capacitação de Jovens. ICMBio/GIZ. Projeto Piloto. Brasília. DF.

Brasil, 2009. Plano de Manejo da Reserva Extrativista do Baixo Juruá. ICMBio. Juruá, AM. 203p.

Brasil. 2005. Normative Ruling, Ministry of the Environment no. 13 of June 9, 2005

Calouro, A.2015. Avaliação do Risco de Extinção de de Cacajao calvus ucayalii (Thomas, 1928) no Brasil. Processo de avaliação do risco de extinção da fauna brasileira. ICMBio. Available at : [http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/fauna-brasileira/estado-de-conservacao/7285-mamiferos-cacajao-calvus-ucayalii-uacari.html.](http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/fauna-brasileira/estado-de-conservacao/7285-mamiferos-cacajao-calvus-ucayalii-uacari.html.%20%20%20%20)  Acessed Dec 2017

Capobianco, J.P. (Coord.). 2001. Biodiversidade na Amazônia Brasileira: avaliação de ações prioritárias para conservação, uso sustentável e repartição de recursos. São Paulo, Instituto Socioambiental/Estação Liberdade: 2001. 540p.

Caputo, M.V. 2014. Juruá Orogeny: Brazil and Andean Countries. Brazilian Journal of Geology, 44: 181-190.

Carvalho, V. T., S. M. Novelle, L. Schneider, E. Brito, E R. C. Vogt. 2006. Herpetofauna da Reserva Extrativista do Baixo Juruá, Amazonas, Brasil. In: VII Congresso Internacional Sobre Manejo de Fauna Silvestre na Amazônia e América Latina, Ilhéus, BA.

Castello L. A method to count pirarucu: fishers, assessment and management. North American Journal of Fisheries Management, v. 24, p. 379-389, 2004.

Cerdeira, R. G. P.; Ruffino, M. L.; Isaac, V. J. Consumo de pescado e outros alimentos nas comunidades ribeirinhas do Lago Grande de Monte Alegre. Acta amazônica, v. 27, n. 3, p. 213-227, 1997.

CEUC/SDS/Amazonas. Plano de Gestão da Reserva de Desenvolvimento Sustentável de Uacari. 2010.Available at: <https://documentacao.socioambiental.org/ato_normativo/UC/2099_20160311_165225.pdf>. Accessed Dec. 2017.

CITES, 2017.Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora. Available in <https://www.cites.org/>. Accessed Dec 2017.

Cracraft, J. 1985. Historical biogeography and patterns of differentiation within the South American avifauna: areas of endemism. Ornithological Monographs, 36:49‑84

Crampton, W. G. R. Os peixes da Reserva Mamirauá: diversidade e história natural na planície alagável da Amazônia. In: H. L. Queiroz; W. G. R. Crampton (eds). Estratégias para o manejo de recursos pesqueiros em Mamirauá. Tefé: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Sociedade Civil Mamirauá, 1999. p. 10-36.

Dirzo, R and Raven. P.H 2003. Global state of biodiversity and loss. Annu. Rev. Environ. Resour. 28: 137-167.

Florentino, G and Araújo, N. 2012.Pesca Predatória e (in) sustentável entre pescadores do médio Juruá -Carauari. Available at: <http://observatoriogeograficoamericalatina.org.mx/egal14/Geografiasocioeconomica/Geografiaeconomica/02.pdf.Acess> Dec 2017

Forsberg, B.R.; Araujo-Lima, C.A.R.M.; Martinelli, L.A.; Victoria, R.L., Bonassi, J.A. Autotrophic carbon sources for fish of the central Amazon. Ecology, v. 74, p. 643- 652, 1993.

Goulding, M.; Smith, N. J. H.; Mahar, D. J. 1996.Floods of fortune: ecology and economy along the Amazon. New York: Columbia University Press, . 184p.

Haffer, J. 1978. Distribution of Amazon forest birds. Bonner Zoologische Beiträge, 29:38‑78.

Hess, L. L.; Melack, J. M.; Novo, E. M. L. M.; Barbosa, C. C. F.; Gastil, M.2003. Dual season mapping of wetland inundation and vegetation for the central Amazon basin. Remote Sensing of Environment v. 87, p. 404-428.

Hawes,J, Peres, C, Riley ,L and Hess, L. Landscape scale variation in structure and biomass of Amazonian seasonally flooded and unflooded forests. Forest Ecology and Management 281(2012) : 163-176.

IBGE. Censo Demográfico, 2017. Available at: www.ibge.gov.br>. Accessed Jan.2018.

IBGE. Cidade Juruá. 2017. Available at: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/am/jurua/panorama>. Accessed Dec 2017.

ICMBIO, 2016.Sumário executivo do Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. Brasília. DF. 2016.

ICMBIO, 2017a. Manejo do Pirarucu gera renda na Amazônia. Available at: <http://www.icmbio.gov.br/portal/ultimas-noticias/20-geral/8634-manejo-do-pirarucu-gera-renda-para-comunidades-na-amazonia>. Accessed Dec. 2017.

ICMBio, 2014 . Lista de Espécies ameaçadas, Saiba Mais. Available in: http://www.icmbio.gov.br/portal/especies-ameacadas-destaque

ISA (Instituto Socioambiental): Terras Indígenas no Brasil. 2017. Available at: <https://terrasindigenas.org.br/>. Access Dec.2017.

IUCN. (INTERNATIONAL UNION FOR CONSERVATION OF NATURE AND NATURAL RESOURCES). 2016. The IUCN Red List of Threatened Species.

IUCN (INTERNATIONAL UNION FOR CONSERVATION OF NATURE AND NATURAL RESOURCES). 2017. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2017-2. Available at: <www.iucnredlist.org>. Accessed Dec.2017.

Junk, W.J., Piedade, M.T.F et al. Brazilian Wetlands: their definition, delineation, and classification for research, sustainable management and protection. Aquatic Conservation: Marine and freshwater Ecosystem (2013). Available in: file:///C:/Users/94304556720/Downloads/AquaticConservation.pdf

Junk., W.J.; Piedade, M.T.F. An introduction to South American wetland forests: distribution, definitions and general characterization. In: Junk, W.; Piedade, M.T.F.; Wittmann, F.; Schongart, J.; Parolin P. Amazonian floodplain forests. Ecological Studies, p.3-25, 2011.

Junk, W.J. Piedade, M.T.F.Schongart, J, Cohn-Half, M, Adeney, J.M, Witmann,F. A Classification of Major Naturally- Ocurring Amazonian Lowland wetlands. In; Wetlands, 2011. Available in: file:///C:/Users/94304556720/Downloads/A\_Classification\_of\_Major\_Naturally-Occurring\_Amaz.pdf

Junk W.J.; Silva C.J. Mammals, reptiles and amphibians. In: Junk, W. The Central Amazon Floodplain, ecology of a pulsing system. Berlin: Springer-Verlag, 1997. p. 409–417.

Junk, W.J.; Ohly, J.J.; Piedade, M.T.F.; Soares, M.G.M. The Central Amazon floodplain: actual use and options for a sustainable management. Leiden: Backhuys Publishers, 2000, 584p.

JUNK, W.J. The Central Amazon Floodplain. Ecology of a Pulsing System. Ecological Studies Vol. 126. 1997.

Maia, M. A. M.; Marmo, J. L. 2010. Geodiversidade do estado do Amazonas. CPRM, Manaus, 2010, 275p.

Marengo, J.A. 2011. Riscos das Mudanças Climáticas no Brasil. Análise Conjunta Brasil-Reino Unido sobre os Impactos das Mudanças Climática s e do Desmatamento na Amazônia. São Paulo: INPE. 56p.

MDS, 2010. Plano Territorial Rural Sustentável do Médio Juruá. Ministério do Desenvolvimento Social. Available at: http://sit.mda.gov.br/download/ptdrs/ptdrs\_qua\_territorio137.pdf.Acessed DEC. 2017.

Meade, R. H. Suspended sediment in the Amazon River and its tributaries in Brazil during 1982–1984. Washington, D.C.: U.S. Geological Survey Open-File Report, 1985. 39p. (Open-File Report 85-492).

Mittermeier, R.A., Robles Gil, P., Hoffman, M., Pilgrim, J., Brooks, T., Mittermeier, C.G., Lamoreux, J., Da Fonseca, G.A.B. 2004. Hotspot revisited: Earth’s Biologically richest and most endangered terrestrial ecoregions. CEMEX, Mexico City.

MMA (Ministério do Meio Ambiente). 2017. Cadastro Nacional de Unidades de Conservação. Available at: <http://www.mma.gov.br/areas-protegidas/cadastro-nacional-de-ucs>. Accessed Dec. 2017.

MPA. (Ministério Da Pesca e Aquicultura). 2009. Boletim estatístico da pesca e aquicultura - Brasil, 2008-2009. Brasília, 2009. 100p.

Neil, C.; Elsenbeer, H.; Krusche, A. V.; Lehmann, J.; Markewitz; Figueiredo, R. O. Hydrological and biogechemical processes in a changing amazon: results from small watershed studies and the lage-scale biosphere- atmosphere experiment. Hydrological Processes. 20, 2467-2477m, 2006

Parolin, P.; Simone, O De; Haase, K; Waldhoff, D; Hottenberger, S; Kuhn, U; Kesselmeier, J; Kleiss, B; Schimidt, W; Piedade, M. T. F.; Junk, W. J. Central Amazonian floodplain forests: Botanical Review, The New York Botanical Garden, v. 70, n. 3, p. 357-380, 2004.

Peres, C. Notes on the Primates of the Jurua River, Western Brazilian Amazonia.1993. In: Folia Primatologica, n 61: pg 97-103 Available at: <https://www.karger.com/Article/Abstract/156735>. Accessed Dec 2017

Peres, C, Hawes, J, Silva, J.C., Endo, W., Davenport, L. Justification for the creation of a Ramsar Site along Juruá River, Amazonas/Acre, Brazil. 2018.

Petry, P.; Bayley, P.B.; Markle, D. F. Relationships between fish assemblages, macrophytes and environmental gradients in the Amazon River floodplain. Journal of Fish Biology, v.63, n. 3, p. 547 – 579, 2003.

Piacentini et al., Annotated checklist of the birds of Brazil by the Brazilian Ornithological Records Committee. Revista Brasileira de Ornitologia, 23(2), 91-298 June 2015.

Piedade, M.T.F.; Long, S.P.; Junk, W.J. Leaf and canopy photosynthetic CO2 uptake of a stand of *Echinochloa polystachya* on the central Amazon floodplain. Oecology. v. 97, p. 193-201, 1994

Ravetta, A and Martins A. 2015. Avaliação do risco de extinção de Pithecia irrorata Vanzolinii no Brasil. Available at: http://www.icmbio.gov.br/portal/faunabrasileira/estado-de-conservacao/7332-mamiferos-pithecia-irrorata-vanzolinii-parauacu. Accessed Dec. 2017.

Rios-Villamizar, E, Silva, S, Adeney, J. M, Junk, W, and Piedade, M.T, Physico-chemical features of Major Amazonian Waters Typologies: subsidies for the improvement of river classification. IN: 3 International Conference Water resources and wetlands. Romenia, 2014. Available in: https://www.limnology.ro/wrw2016/proceedings/29\_Villamizar\_Eduardo.pdf

Rosa- Ribeiro, P. Conflitos entre pescadores e ariranhas (Pteronura brasiliensis) na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Uacari , Rio Juruá. Amazonas. Mestrado em Ciências Biológicas, INPA, Manuas, AM. 2009.

Sanchez-Botero J.I.; Araújo-Lima, C.A.R.M. As macrófitas aquáticas como berçário para a ictiofauna da várzea do Rio Amazonas. Acta Amazônica, v. 31, n. 3, p. 437-447, 2001.

Sick, H. 1997. Ornitologia brasileira. Rio de Janeiro: Nova Fronteira. ANCIÃES, Marina; ANDRETTI, C. B.; FERNANDES, A. M. 2006. “Capítulo IV: Ornitofauna”. In: ANDRADE, Paulo et al. Plano de Manejo de Fauna da Resex do Baixo Juruá. Juruá, Ibama; CNPT.

Silva, A e Bueno, M. The Amazon Protected Areas Program ( ARPA): Participation, Local Development and Governance in The Brazilian Amazon. In: Rede Biodiversidade Brasil. BioBrasil2017 7 (1): 122-137. Brasília. Df.

Silva, M.C. 2014. Analise do manejo comunitário de pirarucu (Arapaim spp) na Resex do Médio Juruá e RDS Uacari, no município de Carauari, Amazonas. Mestrado. INPA. Manaus, Amazonas. Available at: <http://bdtd.inpa.gov.br/bitstream/tede/1832/5/Disserta%C3%A7%C3%A3o_Marcelo%20de%20Castro%20Silva.pdf>. Accessed Dec 2017

Silva, P. Índice De Qualidade da Água do Rio Juruá e sua Relação com os aspectos climáticos e Hidrológicos. Revista Nanbiquara 2017; Vol 6, v1 – jan/jun-2017.

Silva, T.S.F.; Costa, M.P.F.; Melack, J.M. Spatial and temporal variability of macrophyte e cover and productivity in the eastern Amazon floodplain: A remote sensing approach. Remote Sensing of Environment, v. 114, p. 1998–2010, 2010.

Sioli, H. The Amazon: limnology and landscape ecology of a mighty tropical river and its basin. Dordrecht: Dr W. Junk Publishers, 1984.

Val, A.L. l and Almeida- Val,V.M.F. Fishes of The Amazon and their environment: Physiological and biochemical aspects. Springer. 1995

Vari, R.P. & Malabarba, L.R. 1998. Neotropical ichthyology: an overview. In Phylogeny and classification of Neotropical fishes (L.R. Malabarba, R.E. Reis, R.P. Vari, Z.M.S. Lucena & C. A. S. Lucena, eds). Editora PUCRS, Porto Alegre, p. 1-12.

Venticinque, E, Forsnerg, B, Barthem, R, Petry,P, Hess, L. Mercato, A, Canas, C, Mopntoya, M, Durigan,C and Goulding, M. Na explicit GIS-based river basin framework for aquatic ecosystem conservation in the Amazon . Earth Syst.Sci. Data, 8 651-661, 2016.

Viana, J.P.; Castello, L.; Damasceno, J.M.B.; Amaral, E.S.R.; Estupiñán, G.M.B.; Arantes, C.; Batista, G. S.; Garcez, D.S. Barbosa, S. Manejo Comunitário do Pirarucu Arapaima gigas na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá - Amazonas, Brasil, pp. 239-261. Available at: Áreas aquáticas protegidas como instrumento de gestão pesqueira. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2007. Série Áreas Protegidas do Brasil, Volume 4. Accessed Dec. 2017.

Waldez, F., E S. M. Souza. 2008. Inventário biológico rápido de anfíbios e répteis da RDS de Uacari, Médio Rio Juruá, Carauarí, Amazonas. Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável do Amazonas - SDS. Relatório Técnico, Manaus, AM.

Udvardy, M.D.F. (1975). A classification of the biogeographical provinces of the World. IUCN, Morges, Switzerland

UNESCO, 2017b. MAB Biosphere Reserves Directory. Available at: <http://www.unesco.org/mabdb/br/brdir/directory/biores.asp?mode=all&code=BRA+05>. Accessed Dec. 2017.

WWF. 2017. Protected Areas (PA) Observatory. Available at <http://observatorio.wwf.org.br/>. Accessed Dec 2017.