

Relatório Anual do Programa de Apoio - PAPQ

2012

<i>Programas e patrocínios</i>	<i>Valores</i>
Programa de Apoio a Publicação Qualificada – PAPQ	84.622,74

Detalhamento dos Apoios:

Programa de Apoio a Publicação Qualificada – PAPQ – R\$ 84.622,74

Programa fomentado pela FADESP com a parceria da Pró-Reitoria de Pesquisa e pós- graduação, oferecido a comunidade acadêmica por meio dos editais 02/2011 e 09/2012 – FADESP/PROPESP. O apoio tem por objetivo fomentar a publicação de artigos científicos de autoria de docentes

da Universidade Federais do Pará (UFPA) e discentes dos Programas de Pós-Graduação Stricto Sensu da UFPA e instituições parceiras, em revistas estrangeiras bem avaliadas pelas respectivas áreas de conhecimento.

- Manuscrito intitulado "Efeitos da Sozonalidade Sobre a Fertilidade e a Diversidade da Fauna Edáfica em Solo Sob Reflorestamento com Paricá" (schizolobium Var. Amazonicum Huber ex Ducke) publicado na revista: Ecology Letters, solicitado pelo Prof. Dr. Antonio Pereira Junior do Museu Paraense Emilio Goeldi – MPEG, no valor de R\$ 1.080,00 (Mil e oitenta reais);
- Manuscrito intitulado "Fenótipo Secretor ABO (H): Análise Molecular dos Polimorfismos A385T, C357T e G428 na População de Belém/PA – Brasil" publicado na revista: Vox Sanguinis, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Tereza Cristina Corveiro do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor R\$ 890,00 (Oitocentos e noventa reais);
- Manuscrito intitulado "Poliformismos dos Antígenos de Grupo Sangüíneo Lewis na Popilação de Belém do Pará", publicado na revista: Vox Sanguinis, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Tereza Cristina Corveiro do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor R\$ 920,00 (Novecentos e vinte reais);
- Manuscrito intitulado "Human lymphotropic Virus Among HIV-1 Infected Subjetcts:Molecular Epedemiology and Risk Factors for Transmission in Piaui State, Northest of Brazil", publicado da revista: Internacional Virus Research (FI:2,905), solicitado pelo Prof. Dr. Antônio Carlos Vallinoto do Instituto de Ciências Biológicas – ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 620,00 (Seiscentos e vinte reais);
- Manuscrito intitulado "Sanitary Quality of The Estuarine Waters and cultivated In Curuçá On The Salgado Coast Of The Brazilian State of. Pará-

- Brazil" publicado no Journal Brazilian of Microbiology e na Hydrobiology, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Karla Tereza Silva Ribeiro do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor R\$ 250,00 (Duzentos e cinquenta reais);
- Manuscrito intitulado "Sanitary Quality of The Estuary Water end The Native Oysters (Crassostrea Sp.) Cultivated In São Caetano de Odivelas In The Brazilian State of. Pará-Brazil" publicado no Journal Brazilian of Microbiology e no Hydrobiology, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Karla Tereza Silva Ribeiro do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal Pará, no valor R\$ 1.100,00 (Mil e cem reais);
 - Manuscritos intitulados "Biologia Alimentar de Mastigodryas Boddaerti, (Sentzen,1796), (Serpentes Colubrídae) da Região Amazônica, Brasil Variação Geográfica na Reprodução e Dimorfismo Sexual de Mastigodryas Boddaerti (Sentzen,1796) (Serpentes,Colubridae) e Dieta Reprodução e Diformismo Sexual da Cobra-Cipó Chironius Fuscus (linnaeus,1758), (Serpentes :colubridae) da Região Amazônica do Brasil", publicado na revista: Internacional Amphibia –Reptilia, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Maria Cristina dos Santos Costa orientadora do programa de pós – graduação em zoologia/ecologia da Universidade Federal do Pará - UFPA e do Museu Paraense Emilio Goeldi - MPEG no valor de R\$ 2.712,00 (Dois mil setecentos e doze reais);
 - Manuscrito intitulado "Estudos de Pré-Formulação do Extrato Seco Liofilizado de Vismia Guianensis (Aubl.) Choisy POR TG E DSC", publicado no Journal of Thermoanalysis and Calcrimethic, solicitado pelo Prof. Dr. José Otavio Carrera Junior do Instituto de Ciências da Saúde – ICS da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
 - Manuscrito intitulado "High-Throughput Sequencing of Black Pepper root Transcriptome no Qualis Ciências Biológicas I da CAPES", publicado na

revista: Internacional BMC Plant Biology, solicitado pelo Prof. Dr. Sylvain Henri Darnet do Instituto de Ciências Biológicas – ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de 243,75 (Duzentos e quarenta e três reais e setenta e cinco centavos);

- Manuscrito intitulado “Spatial Memory Decline After Masticatory Deprivation And Aging is Associated With Altered Laminar Distribution of CA1 Astrocytes”, publicado na revista: Internacional BMC Neuroscience, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Marcia Consentino Kronka Sosthenes do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 4.544,29 (Quatro mil quinhentos e quarenta e quatro reais e vinte e nove centavos);
- Manuscrito Intitulado “Litter Size, Life Style, Memory Impairments And Microglia In Rat Dentate Gyrus”, publicado na revista: The Journal Of Neuroinflammation, solicitado pelo Prof. Dr. Cristovam Wanderley Picanço Diniz do Hospital Universitário João de Barros Barreto - HUUJBB, no valor de R\$ 2.112,61 (Dois mil cento e doze reais e sessenta e um centavos);
- Manuscrito intitulado “Contribution To Hydrological Modeling Of Amazon Small Catchments Via Application Of Rainfall-Runoff Models To Simulate Flow Duration Curves”, publicado na revista: Hydrological Science Journal, solicitado pelo Prof. Dr. Claudio Jose Cavalcante Blanco do Programa de pós-graduação em Engenharia Civil – do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 744,00 (Setecentos e quarenta e quatro reais);
- Manuscrito intitulado “Morphological and Molecular Characterization of *Ortleppascaris* SP (Sprent, 1978) Larvae Observed Parasitizing the Cane Toad, *Rhinella Marina*, in Eastern Amazonia: a New Host and Geographic Record” (Silva J.P.; Melo, F.T.V; Silva, D. C. B.; Gonçalves,. C.; Furtado,. P; Giese. E. G.; Santos, J. N), publicado na revista: Memórias do Instituto do Oswaldo Cruz, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Jeannie Nascimento dos

Santos do Instituto de Ciências Biológicas – ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 780,00 (Setecentos e oitenta reais);

- Manuscrito intitulado “Produção e Caracterização do Xarope de Mandioca”, publicado na revista: International Journal Food Science & Technology, solicitado pelo Prof. Dr. Rosinelson da Silva Pena do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado “Hepatitis B Virus (HBBV), Infection Seroprevalence Among Dentists in The City of Belém, Pará, Brasil”, publicado na revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, solicitado pelo Prof. Dr. Luiz Fernando Almeida Machado do Instituto de Ciências Biológicas – ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 650,00 (Seiscentos e cinquenta reais);
- Manuscrito intitulado “Soroprevalência de Marcadores para os Vírus da Hepatite B (VHB) e Hepatite C (VHC) em Militares de Belém, Pará, Brasil”, publicado na revista: Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, solicitado pelo Prof. Dr. Luiz Fernando Almeida Machado do Instituto de Ciências Biológicas – ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 800,00 (Oitocentos reais);
- Manuscrito Intitulado “Fermentação Espontânea Dos Frutos De Euterpe Oleracea Durante O Pós Colheita”, publicado na revista: Postharvest and Technology, solicitado pelo Prof. Dr. Fagner Sousa de Aguiar do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 965,86 (Novecentos e sessenta e cinco reais e oitenta e seis centavos);
- Manuscrito Intitulado “Retinal Evaluation Of Patients With Diffuse Unilateran Subacute Neuroretinitis Before And After Al Bendazole theraty”, publicado na revista: American Journal of Ophthalmology, solicitado pelo Prof. Dr. Givago da Silva Souza do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da

Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 602,82 (Seiscentos e dois reais e oitenta e dois centavos);

- Manuscrito intitulado "Life Quality Assessment Before And After Cataract Curgery of Patients Submitted Do Phacoemulsification or Extracapsular Cataract Extracation", publicado na revista: American Journal of Ophthalmology, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Paula Teixeira Mendonça do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 808,18 (Oitocentos e oito reais e dezoito centavos);
- Manuscrito intitulado "Population Structure and Reproductive Aspects of Three Species of The Genus Callinectes Stimpsom, 1860 (Crustacea: Portunidae) In The Curuçá Estuary on The Northern Coast of Brazil", publicado na revista: Estuarine, Coastal Shelf Science, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Jussara Moretto Marnelli Lemos do Instituto de Ciências Biológicas ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 556,80 (Quinhentos e cinqüenta e seis reais e oitenta centavos);
- Manuscrito Intitulado "No Evidence of Association On Beetween MBL2 Gene Variants And Mycobacterium Tuberculosis Infection In Populations From The Brazilian Region", publicado na revista: Human Immunology, solicitado pelo Prof. Dr. Antonio Carlos Vallinoto do Instituto de Ciências Biológicas ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 650,00 (Seiscentos e cinqüenta reais);
- Manuscrito intitulado "Avaliação da Qualidade das Águas Subterrâneas da Região Amazônica a Partir de Parâmetros Físicos – Químicos e Níveis de Metais Usando Análise Multivariada", publicado na revista: Actes de La Recherche Em Sciences Sociales, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Kelly das Graças Fernandes Dantas do Instituto de Ciências Exatas e Naturais - ICEN da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 486,00 (Quatrocentos e oitenta e seis reais);

- Manuscrito intitulado "Feeding And Larval Growth Of Exotic Freshwater Prawn Macrobrachium Equidens (Decapoda: Palaemonidae), From Northeastern PARÀ, Amazon Region", publicado na revista: Acta Zoologica, solicitado pelo Prof. Dr. Fernando Araújo Abrunhosa do Instituto de Letras e Comunicação – ILC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 705,00 (Setecentos e cinco reais);
- Manuscrito intitulado "Low – Temperature Raman Spectra Of The Nonlinear Optical Crystal MBANP", publicado na revista: Journal of Raman Spectroscopy, solicitado pelo Prof. Dr. Claudio Rocha, Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 325,00 (Trezentos vinte cinco reais);
- Manuscrito intitulado "Propriedades Termo-Optica Do Óleo Vegetal De Mucajá", publicado na revista: The Journal of Chemical Physics, solicitado pelo Prof. Dr. Claudio Rocha, Instituto de tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 540,00 (Quinhentos e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "1-Dinâmica Populacional de Macrobrachium Amazonicum (Heller, 1862) (DEPOCADA: PALAMONIDAE) Em Um Estuário Amazônico Brasileiro; 2-Abundancia e Relações Morfométricas do Camarão - da - Amazonia Macrobrachium Amazonicum (Heller, 1862) – Em Um Estuário Amazônico – Costa Norte do Brasil; 3- Biologia Reprodutiva De Macrobrachium Amazonicum (Heller, 1862) Em Um Estuário da Amazônia Brasileira.", publicado respectivamente nas revistas: Estuarine, Coastal Shelf Science, Zoologia – na international journal for zoology, Estuarine, Coastal Shelf Science, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Bianca Bentes da Silva do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 4.492,80 (Quatro mil quatrocentos e noventa e dois reais e oitenta centavos);

- Manuscrito intitulado "Impoverished Environment And Reduced Masticatory Activity Aggravate Spatial Memory Decline In Aging Mice", publicado na revista: *Animal Behaviour*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Marcia Consentino Kronka Sosthenes do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 692,07 (Seiscentos e noventa e dois reais e sete centavos);
- Manuscrito intitulado "Desconstruções Identitárias na Amazônia Brasileira", publicado na revista: *Hermès*, solicitado pelo Prof. Dr. Fábio Fonseca de Castro do Instituto de Letras e Comunicação - ILC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.300,46 (Mil trezentos reais e quarenta e seis centavos);
- Manuscrito intitulado "A Etnogênese Como Uma Dinâmica Anti - Moderna", publicado na revista: *Actes de La Recherche Em Sciences Sociales*, solicitado pelo Prof. Dr. Fábio Fonseca de Castro, Instituto de Letras e Comunicação - ILC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.869,91 (Mil oitocentos e sessenta e nove reais e noventa e um centavos);
- Manuscrito intitulado "A Identidade Denegada, Refletindo Sobre as Representações e a Auto – Representação dos Caboclos da Amazônia", publicado na revista: *Diogènes*, solicitado pelo Prof. Dr. Fábio Fonseca de Castro Instituto de Letras e Comunicação - ILC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 2.412,43 (Dois mil quatrocentos e doze reais e quarenta e três centavos);
- Manuscrito intitulado "Método Rápido para Obtenção de Isotermas de Sorção de Umidade de Amido de Mandioca", publicado na revista: *Carbohydrate Polymers*, solicitado pelo Prof. Dr. Rosinelson da Silva Pena do Instituto de Tecnológica - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.115,64 (Mil cento e quinze reais e sessenta e quatro centavos);

- Manuscrito intitulado "Influence Of Natural Condition and Activities In The Recreational Experience Of Beachgoers In The Amazon Coast", publicado na revista: Tourism Management, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Rosigleyse Correa de Sousa do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 850,00 (Oitocentos e cinquenta reais);
- Manuscrito intitulado "Incidência de Norovírus em Crianças Hospitalizadas com Gastroenterite Aguda em Belém, Pará, Brasil Setentrional", publicado na revista: Journal of Medical Virology, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Yvone Gabbay Mendes do Instituto Evandro Chagas, no valor de R\$ 530,00 (Quinhentos e trinta reais);
- Manuscrito intitulado "Dispersão de Sementes Porsauins-De-Coleira (Saguinus Bicolor Spix, L 1823: Primates: Cebidae): Efeitos Do Padrão De Deslocamento Na Formação De Sombras de Sementes", publicado na revista: American Journal of Primatology, solicitado pelo Prof. Dr. Roberto Guevera Ferreira Lima do Museu Paraense Emilio Goeldi - MPEG , no valor de R\$ 920,00 (Novecentos e sessenta e nove reais e setenta e dois centavos);
- Manuscrito intitulado "Produtos, Gelo e Água; Fatores de Risco em Uma Indústria de Pescado da Região", publicado na revista: Food Control, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Lucia de Fátima Henriques Lourenço do Instituto de tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.123,20 (Mil cento e vinte três reais e vinte centavos);
- Manuscrito intitulado "Determinação da Correlação e Entre a Condutividade Elétrica e o Limite de Resistência a Tração com o Processo de Redução do Diâmetro dos Caos e Fios para as Ligas de Alumínio da Série 6XXX", publicado na revista: IEEE Transactionson Power Delivery, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Maria Emilia de Lima Tostes do Instituto de Ciências e Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 576,00 (Quinhentos e setenta e seis reais);

- Manuscrito intitulado "Desenvolvimento de Simples Método Matemático para Otimização de Blendagens de Polpas de Caulim Pré-Desareamento", publicado na revista: Revista da Escola de Minas, solicitado pelo Prof. Dr. Dorsan dos Santos Moraes, do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.391,32 (Mil trezentos e noventa e um reais e trinta e dois centavos);
- Manuscrito intitulado "Adsorção de Compostos Fenólicos em Fibras", publicado na revista: European Food Research and Technology, solicitado pelo Prof. Dr. Rosinelson da Silva Pena do Instituto de Tecnologia – ITEC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.102,14 (Mil cento e dois reais e quatorze centavos);
- Manuscrito intitulado "Determination Of Free Acids In Buriti (Mauritia Flexuosa) And Patuá (Oenocarpus Batua) Oils By Vibrational Spectral (Ft-Ir)", publicado na revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry, solicitado pelo Prof. Dr. Antonio Maia de Jesus Chaves Neto do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 650,00 (Seiscentos e cinquenta reais);
- Manuscrito intitulado "Perceptions Of Beachgoers On The Natural And Touristic Qualities Of The Oceanic Beachs Of The Amazon Region", publicado na revista: Environmental Management, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Luci Cajueiro Carneiro Pereira do Instituto Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.200,00 (Mil duzentos reais);
- Manuscrito intitulado "Taxonomic Status And Redescription Of Brasicystis Bennetti Thatcher, 1979 (Didymozoidae)", publicado na revista: Parasitology Research, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Jeannie Nascimento dos Santos do Instituto Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 850,00 (Oitocentos reais);

- Manuscrito intitulado "Alimentação Artificial de Fêmeas Parcialmente Ingurgitadas de *Amblyomma Cajennense* por meio de Tubos Capilares", publicado na revista: *Parasitology Research*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Isis Abel Bezerra do Instituto Ciências da Saúde - ICS da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 450,00 (Quatrocentos e cinquenta reais);
- Manuscrito intitulado "Measurements and Modeling of Liquid-Liquid Equilibrium of Polyethyleneglycol 400 g.mol Sodium Citrate Aqueous Two-Phase Systems at (298.2,308.2, and 318.2)K", publicado na revista: *The Journal of Chemical Thermodynamics*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Luiza Helena Meller da Silva do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "Composição de Ácidos Graxos, Tocoferóis, Carotenos e Aminoácidos em Polpa de Muruci (*Birsonima Crassifolia*)", publicado na revista *Brasileira de Fruticultura*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Luiza Helena Meller da Silva do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "Aprendizado Espaço – Tempo de Forrageamento de duas Espécies de Abelhas sem Ferrão (*Apidae*, *Meliponini*)", publicado na revista: *Epidologie*, solicitado pelo Prof. Dr. Felipe Andrés León Contrera da Silva do Instituto Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "Análise Térmica como Método de Escolha para Avaliação de Copolímero como Carreador de Fármacos" publicado na revista: *Carbohydrate Polymers*, solicitado pelo Prof. Dr. Flavio de Vasconcelos do Instituto Ciência da Saúde - ICS da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "Astaxanthin Extraction From Waste Of Pink Shrimp (*Farfantepenaeus Brasiliensis*): Evaluation Of Reaction And Extratction

Kinetics", publicado na revista: Journal of Food Engineering, solicitado pelo Prof. Dr. Antonio Manoel da Cruz Rodrigues do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);

- Manuscrito intitulado "Nutritional potential of green banana flour obtained by drying in spouted bed", publicado na revista: Nutrients, solicitado pelo Prof. Dr. Antonio Manoel da Cruz Rodrigues do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "(1) Crescimento Relativo e Razão Sexual do Camarão – da – Amazônia Macrobrachium Amazonicum (Heller, 1862) (Decapoda; Palaemonidae) em Duas Ilhas na Planície Fluvioestuarina da Amazônia Brasileira", publicado na revista: Anais da Academia Brasileira de Ciências, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Jussara Moretto Martinelli Lemos do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 2.581,20 (Dois mil quinhentos e oitenta e um reais e vinte centavos);
- Manuscrito Intitulado "Identification Of Polymorphisms In The Osteopontin Gene And Their Associations With The Fertility Of Water Buffaloes In The Brazilian Amazon", publicado na revista: Reproduction in Domestic Animals, solicitado pelo Prof. Dr. Sebastião Tavares Rolim Filho do Setor de Reprodução Animal da Universidade Rural da Amazônia, no valor de R\$ 432,00 (Quatrocentos e trinta e dois reais);
- Manuscrito Intitulado "QoS Mapping In Heterogeneous Network", publicado na revista: IEEE Communications Letters, solicitado pelo Prof. Dr. Evaldo Gonçalves Péláes do Instituto de Tecnologia ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 342,00 (Trezentos e quarenta e dois reais);
- Manuscrito Intitulado "Design Of A Routing Protocol For Wireless Multimedia Sensor Network", publicado na revista: IEEE Communications Letters,

solicitado pelo Prof. Dr. Evaldo Gonçalves Pelaes do Instituto de Tecnologia ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 351,34 (Trezentos e cinqüenta e um reais e trinta e quatro centavos);

- Manuscrito intitulado "Hybrid Quality Of Experience Approach for Real-Time Multimedia Assesment Over Wireless Mesh Networks", publicado na revista: IEEE Journal on Selected Areas in Communications, solicitado pelo Prof. Dr. Evaldo Gonçalves Pelaes do Instituto de Tecnologia ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 419,56 (Quatrocentos e dezenove reais e cinqüenta e seis centavos);
- Manuscrito intitulado "Qualidade de Carne de Búfalos Terminados em Sistema Silvipastoril com Suplementação de Resíduos Agroindustriais na Amazônia", publicado na revista: Meat Science, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Lúcia de Fátima Henriques Lourenço do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "Influencia do Processo de Secagem por Spray-Dryver no Comportamento Térmico do Extrato de Jatropha Gossypillia L", publicado na revista: Journal of Thermal analysis and calorimetric, solicitado pelo Prof. Dr. José Otávio Carrera Silva Júnior do Instituto de Ciências da Saúde - ICS da Universidade Federal do Pará, no valor de R\$ 1.140,00 (Mil cento e quarenta reais);
- Manuscrito intitulado "Caracterização Morfológica das Gônadas de Fêmeas de Anablesps (Linnaeus, 1758) (Cyprinodontiformes: Anablepidae) No Estuário Amazônico", publicado na revista: Neotropical Ichthyology, Solicitado pela Prof.^a Dr.^a Ana Lucia da Costa Prudente, coordenadora do Programa de Pós graduação em Zoologia da Universidade Federal do Pará e Museu Paraense Emilio Goeldi - MPEG, no Valor de R\$ 540,00 (Quinhentos e quarenta reais);

- Manuscrito intitulado “Efeitos do Mentol no Comportamento Agressivo do Peixe de Briga do Sião (*Betta Splendns*)”, publicado na revista: *The Spanish Journal of Psychology*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Paula Danielle Palheta Carvalho, Instituto Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 455,00 (Quatrocentos e cinqüenta e cinco reais);
- Manuscrito intitulado “Mirnome Reveals Mirnas With The Potential To Identify The Occurrence Of Câncer And The Histological Patterns And Staging Of Gastric Adenocarcinoma”, publicado na revista: *Plos Genetis*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Andrea Kely Campos Ribeiro dos Santos, Instituto Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.013,68 (Mil treze reais e sessenta e oito centavos);
- Manuscrito intitulado “Haplotypes Of The II10 (A-1082g, C-819t And C-592) Gene As Potential Protection Factors In Leprosy Patients”, publicado na revista: *Plos Genetis*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Andrea Kely Campos Ribeiro dos Santos, Instituto Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 724,54 (Setecentos e vinte quatro reais e cinqüenta e quatro centavos);
- Manuscrito intitulado “Diversidade Morfológica e Molecular do *Tityus Obscurus* Gervais, 1843 (Scorpions Buthidae) da Amazônia Brasileira”, publicado na revista: *Molecular Phylogenetics and Evolution*, solicitado pelo Prof. Me. Pedro Pereira de Oliveira Pardal do Núcleo de Medicina Tropical – NMT da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.080,00 (Mil e oitenta reais);
- Manuscrito intitulado “Detecção dos Genótipos P(23) / (22) em Leitões em Aleitamento e Desmame na Mesoregião Metropolitana de Belém, Pará, Brasil”, publicado na revista: *Archives of Virology*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Joana D’Arc Pereira Mascarenhas do Instituto Evandro Chagas - IEC, no Valor de R\$ 936,00 (Novecentos e trinta e seis reais);

- Manuscrito intitulado "Características Seminais de Touros Bubalinos (*Bubalos Bubalis*) Suplementados com Concentrados a Base de Subprodutos Agroindustriais da Amazônia", publicado na revista: *Theorietology*, solicitado pelo Prof. Dr. Alexandre Rossetto Garcia da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa, no Valor de R\$ 828,00 (Oitocentos e vinte e oito reais);
- Manuscrito intitulado "Comportamento Químico de As, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn e V em Sedimento de Manguezal do Estuário Bragantino - Pará", publicado na revista: *Journal Of The Brazilian Chemical Society*, solicitado pelo Prof. Dr. Claudio Nahum Alves do Instituto de Ciências Naturais - ICEN da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 600,00 (Seiscentos reais);
- Manuscrito intitulado "Qm/Mm And Molecular Dynamics Simulation Of The Cpoga In Complex With Glcnaestatin Derivatives", publicado na revista: *Chemical Physics Letters*, solicitado pelo Prof. Dr. Jerônimo Lameira Silva do Instituto de Ciências Exatas e Naturais - ICEN da Universidade Federal do Pará, no Valor de 600,00 (Seiscentos reais);
- Manuscrito intitulado "Human Oga Struture Insight Into Inhibition Mechanism Used By PUGNAC Analogues: A Theoretical Study", publicado na revista: *Journal of computer-Aided Molecular Design*, solicitado pelo Prof. Dr. Claudio Nahum Alves do Instituto de Ciências Exatas e Naturais - ICEN da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 600,00 (Seiscentos reais) ;
- Manuscrito intitulado "Determination Of Entomologic Origin Of Honeys Of Pará State, In Brazilian Amazo Region", publicado na revista: *Journal of The Brazilian Chemical Society*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Regina Celi Sarkis Muller do Instituto de Ciências Exatas e Naturais - ICEN da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 600,00 (Seiscentos reais);
- Manuscrito intitulado "Molecular Modeling of T. Rangeli, T Brucei Gambiense And T. Evansi Sialidases In Complex With The Dana Inhibitor", publicado na revista: *Journal of Molecular Graphics and Modeling*, solicitado

pelo Prof. Dr. Jerônimo Lameira Silva do Instituto de Ciências Exatas e Naturais - ICEN da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 600,00 (Seiscentos reais);

- Manuscrito intitulado "The Pan-Genome Of The Animal Pathogen *Corynebacterium Pseudotuberculosis* Reveals Differences In Genome Plasticity Between The Biovar *Ovis* And *Equi* Strains", publicado na revista: *Journal of Bacteriology*, solicitado pelo Prof. Dr. Artur Luiz da Costa da Silva do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.275,75 (Mil duzentos e setenta e cinco reais e setenta e cinco centavos);
- Manuscrito intitulado "Comportamento Higroscópico da Farinha de Banana (*Musa Ssp. AAA*) em Diferentes Estádios de Maturação", publicado na revista: *Industrial Crops And Products*, solicitado pelo Prof. Dr. Rosinelson da Silva Pena do Instituto de Tecnologia – ITEC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.119,04 (Mil cento e dezenove reais e quatro centavos);
- Manuscrito intitulado "155607_CFO Prokariotic Diversity Of Tucuruí Hydropower Plant Reservoir, Brazilian Amazon", publicado na revista: *Journal of Bacteriology*, solicitado pelo Prof. Dr. Artur Luiz da Costa da Silva do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.547,22 (Mil cento e dezenove reais e quatro centavos);
- Manuscrito intitulado "Contribuintes Químicos e Potencial Terapêutico de *Petiveria Alliacea* L. (*Phytolaccaceae*)", publicado na revista: *Neotropical Ichthyology*, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Marciene Ataíde de Andrade do Instituto de Ciência da Saúde - ICS da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 629,88 (Seiscentos e vinte e nove reais e oitenta e oito centavos);
- Manuscrito intitulado "Variação Sazonal e entre Habitats das Comunidades de Peixes de Poças de Maré de Estuário Amazônico de Macromaré",

publicado na revista: Estuarine, Coastal Shelf Science, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Jussara Moretto Martinelli-Lemos do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.300,00 (Mil e trezentos reais);

- Manuscrito intitulado "Aspectos Epidemiológicos Da Infecção Por *Leishmania* App. em Cães e Gatos Oriundo de Município de Transmissão Intensa para Leishmaniose Visceral no Estado do Pará", publicado na revista: Winn Feline Foundation, solicitado pelo Prof. Dr. Gustavo Góes Cavalcante do Instituto de Medicina Veterinária - IMV da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 323,00 (Trezentos e vinte e três reais);
- Manuscrito intitulado "Uso das Áreas Interdidas pelos Camarões (Decapoda) em Estuário Amazônico Brasileiro", publicado na revista: Anais da Academia Brasileira de Ciências, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Jussara Moretto Martinelli-Lemos do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 725,57 (Setecentos e vinte e cinco reais e cinqüenta e sete centavos);
- Manuscrito intitulado "Kojic Acid Reverses The Inhibitory Effect Of *Leishmania Amazonensis* On Macrophage And Suppresses Ulcer Dissemination In Na Experimental Infection Of Cutaneous Leishmaniasis", publicado na revista: The Journal of Infectious Diseases, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Edilene Oliveira da Silva do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 261,60 (Duzentos e sessenta e um reais e sessenta centavos);
- Manuscrito intitulado "Echinopapilostoma Guiraguira Gen.n.sp.n. Trematoda Intestinal Do Anu Branco, Guira (Gmelin,1788) (Cuculidae: Crotophagidae)", publicado na revista: Parasitology Internacional, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Jeannie Nascimento Edilene Oliveira da Silva do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.020,00 (Mil e vinte reais);

- Manuscrito intitulado "Habitat Segregation In A Mosaic Anthropogenic Landscape In The Southern Amazon: Similarity Of Anuran Species Composition And Beta Diversity", publicado na revista: Biodiversity and Conservation, solicitado pelo Prof. Dr. Youszef Oliveira da Cunha Bitar do Instituto de Ciências Biológicas - ICB da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 900,00 (Novecentos reais);
- Manuscrito intitulado "Co-infection of HTLV – 1/HTLV -2 AND Strongyloides Stercoralis In The Amazon Region, Brazil", publicado na revista: PLOS Neglected Tropical Diseases, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Maisa Silva de Sousa do Núcleo de Medicina Tropical – NMT da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 698,40 (Seiscentos e noventa e oito reais e quarenta centavos);
- Manuscrito intitulado "A Ambientalização dos Conflitos Sociais o Estudo de caso do Projeto de Desenvolvimento Sustentável Virola de Játobana Amazônia Brasileira", publicado na revista: Journal of Agrarian Change, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Noemi Sakiara Miyasaka Porro do Núcleo Ciências Agrárias e Desenvolvimento Rural – NCADR da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 2.136,11 (Dois mil cento e trinta e seis reais e onze centavos);
- Manuscrito intitulado "Production Of Médium-Chain-Length Polyhydroxyalkanoate In Pseudomonas Oleovorans During Growth In Sugary Cassava Extract And Andiroba Oil", publicado na revista: Bioresource Technology, solicitado pelo Prof. Dr. Rosinelson da Silva Pena do Instituto de Tecnologia - ITEC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.326,49 (Mil trezentos e vinte e seis reais e quarenta e nove centavos);
- Manuscrito intitulado "Composição Bromatológica e Digestibilidade In Vitro Da Cana-De-Açúcar In Natura Hidrolisada com Óxido de Cálcio (CaO)", publicado na revista: Gras and Forage Science, solicitado pelo Prof. Dr. Felipe Nogueira Domingues, do Instituto Medicina Veterinária - IMV da

Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.573,50 (Mil quinhentos e setenta e três reais e cinquenta centavos);

- Manuscrito intitulado “Um Instantâneo Presente de Um Acervo Do Passado”, publicado na International Standard Book Number - ISBN, solicitado pela Prof.^a Dr.^a Valéria Augusti, Instituto Letras e Comunicação - ILC da Universidade Federal do Pará, no Valor de R\$ 1.070,58 (Mil e setenta reais e cinquenta e oito centavos);