



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SECRETARIA - EXECUTIVA
SUBSECRETARIA DE COORDENAÇÃO DAS UNIDADES DE PESQUISA

Unidade de Pesquisa: MPEG

TERMO DE COMPROMISSO DE GESTÃO

- 2 0 1 1 –

RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO ANUAL

BELÉM - PARÁ - BRASIL
JANEIRO - 2012

Em 2010, após o intenso trabalho de revisão do Planejamento Estratégico Institucional, por orientação do MCTI, sedimentou-se o Mapa Estratégico do MPEG e os Indicadores Resultantes, formando, assim, um instrumento de análise do desempenho no nível estratégico, das ações contidas no PDU para o período 2011-2015.

Esse relatório tem por finalidade demonstrar a execução das ações propostas nos indicadores do TCG 2011, além da execução das metas e dos projetos elaborados com base no PDU 2011-2015. Apresenta, ainda, os resultados dos programas, projetos e ações em andamento no MPEG.

Acervo Científico e Pesquisa

A produção científica concentrou-se nas áreas de ciências naturais e humanas relacionadas à Amazônia, com os seguintes resultados:

- a) Publicados **384 trabalhos**, sendo **67** artigos em periódicos indexados no Science Citation Index, obtendo-se um índice de publicações igual a 0,5 (25% acima do valor pactuado);
- b) Descritas e publicadas **16 espécies novas** e **1 novo gênero** de animais para a ciência, sendo quatro insetos, um aracnídeo, cinco peixes (sp), três lagartos, duas serpentes (sp) e um anfíbio;
- c) As coleções apresentaram um incremento médio de **2,2%** registro (herbário, paleontológica, mamíferos, herpetologia, invertebrados e aves) não alcançando a meta pactuada;
- d) MPEG participou do Grupo de Trabalho da Diversidade Linguística (GTDL), constituído pelo IPHAN, que resultou no Inventário Nacional da Diversidade Linguística (INDL), instituído por decreto;
- e) Assinado Termo de Compromisso entre Museu Goeldi, Museu de Zoologia da USP e Museu Nacional (RJ), para o desenvolvimento de projeto interinstitucional para fortalecer coleções e núcleos de pesquisa em paleontologia;
- f) Implementação do novo plano institucional de segurança e conservação dos acervos com recursos próprios e de fontes externas.

Entre as atividades de pesquisa, destaque para:

- a) Projeto Museus da Amazônia em Rede (Musées d'Amazonie em Reseau) realizou uma oficina em cooperação com o Musée des Cultures Guyanaises (MCG), de Caiena, o Stichting Surinaams Museum (SSM), de Paramaribo, e o MPEG;
- b) Formalizado acordo de cooperação com o Centro em Rede de Investigação em Antropologia (CRIA), que reúne pesquisadores da Universidade Nova de Lisboa, do Instituto Universitário de Lisboa, da Universidade de Coimbra e da Universidade do Minho;
- c) Organizados e editados em áudio e vídeo, por pesquisadores do Museu Goeldi, os depoimentos que integram o acervo da memória social da Guerrilha do Araguaia, registrados pelo Grupo de Trabalho do Tocantins (GTT), criado em 2009 pelo Ministério da Defesa. Todo o material será disponibilizado na internet;
- d) Mapeamento do avanço da cidade de Belém sobre áreas de interesse de preservação. A conclusão do estudo, baseado na análise de imagens por satélite, comprova o acelerado processo de transformação da paisagem urbana, e a pressão exercida sobre as áreas verdes;

- e) Museu Goeldi participa do Projeto Observação por satélite do meio ambiente transfronteiriço Guiana Francesa – Amapá (OSE), coordenado pelo Institut de Recherche pour le Développement (IRD), da França, e pelo INPE, para o monitoramento e a proteção da bacia do rio Oiapoque;
- f) Pesquisa que monitora as águas em Caxiuanã, para entender a participação dos rios amazônicos no ciclo de carbono, detectou um alto índice de metano nos rios da região, superior ao da atmosfera. A pesquisa integra uma série de estudos desenvolvidos dentro da Rede Beija-Rio;
- g) Oficializado como grupo de pesquisa do CNPq, coordenado pelo MPEG, o Grupo de Estudos de Mamíferos Aquáticos da Amazônia (GEMAM), no qual participam pesquisadores da USP, Fiocruz, URGs, UFPA, IDSM e IEPA, desenvolvendo estudos na região costeira amazônica;
- h) Uma plataforma digital ‘Wikiflora’ ou ‘Wikibio’, semelhante a uma Wikipedia florestal, deverá ser elaborada por pesquisadores do INPA, MPEG e IDSM. Uma versão experimental será apresentada na Conferência das Nações Unidas em Desenvolvimento Sustentável (Rio +20) em junho de 2012;
- i) Constituída a Rede de Museus de História Natural, envolvendo os três maiores museus do país: Museu Nacional (RJ), MPEG e Museu de Zoologia da USP. A rede implementou o projeto “Evolução da fauna de vertebrados terrestres brasileiros do cretáceo ao recente”. Instituições de pesquisa da França, Estados Unidos, Inglaterra e Israel fazem parte da Rede;
- j) Lançamento do Catálogo Espécies do Milênio, que apresenta as 130 espécies novas de plantas e animais da Amazônia, descritas entre 2000 e 2011, por pesquisadores ligados ao MPEG;
- k) Participação do MPEG no convênio assinado com o Governo do Pará e o Instituto Evandro Chagas para a implantação de um Centro de Pesquisa na área do Parque Ambiental da Pirelli/Centro de Endemismo Belém. Nessa parceria o MPEG realizará o diagnóstico da fauna e da flora;
- l) Inaugurado novo prédio do Laboratório de Física do Solo Msc Francisco Juvenal Lima Frazão;
- m) O laboratório de Biologia Molecular teve grande crescimento nas atividades. Esse grande impulso inicial já faz prever a necessidade de ampliação da infra-estrutura, tanto do espaço físico disponível, quanto de novos equipamentos. Um resultado relevante foi a participação de pesquisadores na publicação inicial da série *Espécies do Estado do Pará*, um produto desenvolvido no âmbito do Programa de Biodiversidade do MPEG;

Foram mantidas as redes de cooperação e ações institucionais regionais, nacionais e internacionais, e novas redes foram criadas, como: *Rede biodiversidade Pará-Minas*; *Rede de mudanças climáticas e ambientais do Pará (RMCA)*; *Rede Geoambientes, geodiversidade e valores de referência para metais pesados nas áreas de Canga Ferrífera em Carajás (PA)*, em parceria com UFPA, UEPA, Universidade Federal de Viçosa; *Rede Pesquisa e Conservação de Pequenos Cetáceos no Litoral Amazônico*, em parceria com a UFPA e o Instituto Oceanográfico da USP; *Rede Diversidade de Anfíbios e Répteis*, e *Helmintos Parasitas Associados na Região Amazônica*; *Rede Restauração e Produção de Florestas Sustentáveis para o Estado do Pará*; *Rede Aves Brasileiras - SISBIOAVES*, em parceria com diversas instituições nacionais e internacionais; *Rede Restaura Ambientes*, em parceria com a Embrapa e Universidade de Viçosa (MG); *Rede de Pesquisa Amazônia Sustentável*, reúne cientistas de diversos grupos e instituições; *Centro em Rede de Investigação em Antropologia (CRIA)*.

Comunidade científica perde três pesquisadores, o zoólogo Osvaldo Rodrigues da Cunha, o ecólogo Samuel Soares de Almeida e a botânica Raimunda Vilhena Potiguara, todos homenageados por meio de eventos e publicações.

Políticas Públicas

O MPEG desenvolve estudos sobre impactos naturais e antrópicos, vulnerabilidades, dimensões humanas e respostas biológicas, econômicas e sociais ligados às mudanças climáticas e ambientais na Amazônia, através de pesquisas que vão desde a avaliação da composição florística da região da Serra de Carajás - onde a mineração é intensa - passando pela definição das áreas de conservação prioritárias do Estado do Pará, até o estudo interdisciplinar sobre a história, a cultura e a socioeconomia das populações tradicionais de dois municípios paraenses, gerando subsídios à formulação de políticas públicas, visando à conservação ambiental e o desenvolvimento socioeconômico da região.

Entre as diversas ações realizadas em 2011, merecem destaque as novas iniciativas do MPEG e os grandes programas de interesse direto do MCTI na região amazônica:

a) Lançado, no âmbito do Biota Pará, o Censo da Biodiversidade, que disponibilizará na internet (*website* MPEG) as listas de espécies da Fauna e da Flora do estado (primeira fase) e da Amazônia brasileira (segunda fase);

b) PPBIO – Biodiversidade Amazônica. Dos sítios projetados para a Amazônia oriental, além de Caxiuanã, que já teve realizados inventários básicos de vários organismos, alcançaram-se resultados significativos na região do Gurupi (MA) e no norte de Mato Grosso. Em 2011, realizados *Workshop sobre o Software Specify* e a *Reunião de acompanhamento do Núcleo do Leste do Pará*, do Programa de Pesquisa em Biodiversidade – PPBio Amazônia Oriental.

c) Rede Clima: Publicados dois artigos científicos de relevância nacional e internacional no âmbito da componente de Biodiversidade coordenada pelo MPEG;

d) Monitoramento e conservação – destaque para a continuidade do monitoramento de fauna na região do projeto minerador de Juruti, em convênio com a empresa ALCOA. Outro resultado preliminar importante foi o estabelecimento das bases para um convênio com a empresa REDE CELPA, para estudos de fauna nas regiões do baixo Rio Tocantins e Ilha do Marajó, relacionados ao licenciamento de obras do “Linhão do Marajó”. Esta e outras iniciativas estão propiciando informações para apoio do planejamento e construção de políticas de conservação e desenvolvimento socioambiental, com base em parâmetros técnicos confiáveis.

Outras ações ligadas às políticas públicas:

a) Participação no plano de manejo da Rebio Tapirapé (Rebiota) que faz parte de um conjunto de UCs denominado Mosaico de Carajás, abrangendo cinco UCs Federais, próximas ao projeto de mineração da Vale (PA), que contempla o zoneamento, programas e ações de manejo para a área, projetos de educação ambiental e desenvolvimento sustentável, entre outros;

b) Estudo sugere a criação de uma unidade de conservação para proteger a espécie da árvore de pau-cravo (***Dicypellium caryophyllum***) ameaçada de extinção na Amazônia, e avalia a abundância de pau-cravo em Juruti;

c) Estudo realizado no município de Bonito (PA), utilizando **técnicas de sensoriamento remoto** e geoprocessamento para analisar cobertura vegetal, apontou que o município necessita de ações de reflorestamento e conservação das matas ciliares. É meta de o projeto elaborar um banco de dados cartográficos, para monitorar de forma constante as mudanças ambientais possibilitando a criação de políticas públicas para o município;

d) Publicado no DOU, o Plano de Manejo da Flota do Trombetas (PA), elaborado pelo Imazon, MPEG e a CI-Brasil e aprovado pela SEMA;

e) Pesquisadores participam do diagnóstico da vegetação como subsídio ao Plano de Manejo da Flona Altamira e contribuição ao Mapa de Vegetação que irá orientar as áreas para conservação e de exploração madeireira, sob a coordenação do Serviço Florestal Brasileiro.

h) Pesquisadores do MPEG realizaram diagnóstico da vegetação como subsídio ao Plano de Manejo do PARNA Serra do Pardo;

i) Continuidade da parceria do Museu Goeldi com o Juizado Especial de Crimes Ambientais. Ao Museu Goeldi o JECrim encaminhou 214 infratores ambientais para doações de materiais e serviços por meio das prestações pecuniárias, para prestação de serviços à comunidade e para participar dos eventos do programa de educação ambiental promovido pela Coordenação de Museologia/Serviço de Educação e Extensão e Núcleo de Visitas Orientadas.

Formação de Recursos Humanos

O MPEG tem estabelecido intercâmbio técnico-científico com várias instituições de ensino e pesquisa local e de outros estados e países, através da ida e vinda de bolsistas e pesquisadores para atender ou ministrar cursos relacionados às suas linhas de pesquisa e através da parceria em projetos de pesquisa. Outra forma de intercâmbio se dá por meio de identificação de material, permuta de material, visitas técnicas monitoradas e concessão de estágios no nível de graduação e pós-graduação, bem como divulgando resultados de pesquisas em eventos científicos locais e nacionais.

O MPEG atua destacadamente na formação de novos pesquisadores, desde os níveis de iniciação até a pós-graduação, com destaque para a formação de mestres e doutores.

Foram mantidos os cursos de pós-graduação em convênio com a UFPA (Zoologia e Ciências Sociais), com a UFRA (Botânica Tropical) e com a Embrapa Amazônia Oriental/UFPA (Ciências Ambientais). No período foram defendidas **4** teses de doutorado e **49** dissertações de mestrado.

A Rede Bionorte aprovou junto a Capes o curso de doutorado em rede em Biodiversidade e Biotecnologia, com um programa regional, multi-institucional e interdisciplinar. O programa tem sede na UFAM, em parceria com outras 16 instituições, entre elas o Museu Goeldi.

O Programa de Capacitação Institucional (PCI) reúne ações de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em todas as áreas de atuação do MPEG, e espelha a própria missão institucional. Em 2011, a agregação de pessoal qualificado (pós-doc) para integrar os projetos e programas institucionais, teve grande impacto para a dinamização das pesquisas em áreas estratégicas para a instituição e para toda a região.

No Programa PCI existem 42 bolsistas (graduados e pós-graduados). Nos cursos de pós-graduação (mestrado e doutorado) são 94 bolsistas, e há 70 bolsistas de projetos em desenvolvimento na instituição. O Programa Institucional de Bolsas de IC (PIBIC) ofertou 121 bolsas, sendo 11 da Fapespa. No programa institucional de Estágios, existem 62 estudantes, sendo 25 remunerados. O Programa PIBIC Júnior conta 12 alunos do ensino fundamental e médio, com bolsas do CNPq e Fapespa somados aos 43 estudantes vinculados a projetos. Esses bolsistas e estagiários, somados aos 120 alunos do Clube do Pesquisador Mirim, somam um total de 564 jovens em processo de aperfeiçoamento no MPEG.

Durante o ano de 2011, o MPEG **organizou e participou de diversos eventos**, com destaque: Workshop Land-use change and human-environment relationships in eastern Amazônia; Workshop Plano de trabalho para análise dos dados relativos aos estoques de carbono e conservação dos solos; VII Conferência da Sociedade para a Antropologia das Terras Baixas da América do Sul (SALSA); 10ª Edição do Curso Internacional de Polinização; Seminário Internacional Múltiplos Olhares sobre a Zona Costeira dos Países de Língua Portuguesa; Curso Especial Paleontologia em América Tropical; II Conferência Sul-Americana e a VII Conferência Brasileira de Mídia Cidadã; Mesa Redonda Divisão do Pará: O Que Está Em Jogo?; VII Simpósio de Ecologia, Genética e Evolução de Drosophila; Seminário REBIO Gurupi: Gestão Participativa para a Conservação da Biodiversidade; 19º Seminário do Programa de Iniciação Científica do MPEG; VIII Workshop Programa Botânica

Tropical; I Simpósio de Pesquisa Interdisciplinar da Amazônia Legal; Seminário do Programa de Capacitação Institucional - PCI, entre outros. Ao todo, **153** eventos foram organizados, entre seminários, palestras, cursos e oficinas, em parceria com as instituições locais, que contaram com palestrantes da casa e de outras instituições nacionais e internacionais.

O MPEG participou de vários eventos, entre eles: IV Conferência Regional sobre Mudanças Climáticas, USP; Reunião da Rede Brasileira de Pesquisas sobre Mudanças Climáticas Globais - Rede Clima, São José dos Campos (SP); Oficina sobre Alvos de Conservação para as Bacias hidrográficas dos rios Tapajós e Jurueña, da Secretaria de Pesquisas Energéticas (RJ); Semana Nacional Estendida de Ciência e Tecnologia; entre outros.

Comunicação Científica

O Parque Zoobotânico recebeu 155.585 visitantes com ingressos pagos, acrescidos de mais 15.000 crianças de até dez anos e adultos com mais de 60 anos, cujo acesso é grátis, e de 34.432 estudantes provenientes de 203 instituições de ensino, comunitárias e de assistência social. No total, **190.017** pessoas visitaram o Parque.

Foram atendidos **2.893** estudantes e professores na Coleção Didática Emília Snethlage do Serviço de Educação (SEC) e **31.539** pessoas, entre estudantes, professores e outros pelo Núcleo de Visitas Orientadas ao Parque Zoobotânico. O Clube do Pesquisador Mirim ofertou **120** vagas em Belém, Parauapebas, Vila São Luiz (Igarapé-Açu) e na comunidade de Boa Vista (Porto Trombetas). Lançado a 5ª. Ed. do Prêmio PJMA, uma parceria do Museu e a CI-Brasil.

Prosseguem as atividades do *Programa de Revitalização do Parque Zoobotânico*. A Rocinha passou por obras de manutenção. Finalizaram as obras da primeira etapa de construção do Centro de Exposições Eduardo Galvão, com entrega de novos banheiros públicos, dos escritórios e das oficinas da coordenação de museologia. Finalizados os Projetos Executivos para a reconstrução do tanque do peixe-boi, cujas obras recebem apoio da Petrobras, e para o restauro da Casa de Emilio Goeldi, com financiamento da Vale. Licitadas as reformas dos viveiros de aves brejeiras, de macacos, de jacarés, de onças, do Aquário e do Chalé Andréas Goeldi, todas financiadas pelo MPEG. Em conclusão o Projeto Executivo para a reforma da infraestrutura do Serviço do Parque Zoobotânico, financiada pela Petrobras. Contratado o Projeto Executivo para a rede de esgoto, água, drenagem, irrigação e combate a incêndio, também com apoio da Petrobras.

Ainda dentro do Programa de Revitalização, teve continuidade o controle fitossanitário do acervo florístico do Parque, realizado por pesquisadores da ESALQ/USP. Também foi incrementado o projeto de enriquecimento florístico, com introdução de várias espécies da flora amazônica.

Foram mantidos os *serviços e projetos educativos* oferecidos à sociedade, realizadas **05** exposições e mostras: "Parque Zoobotânico: patrimônio e memória", aberta em maio, durante a Semana Nacional de Museus; "Amazônidas: 145 anos de pesquisas do Museu Goeldi sobre as sociedades amazônicas", aberta em 22 de junho, que celebra as contribuições da instituição para o conhecimento das sociedades amazônicas, destacando a trajetória de alguns pesquisadores, a formação do acervo e os principais projetos desenvolvidos atualmente; "As Línguas Indígenas na Amazônia Hoje: área da lingüística do MPEG", mostra paralela à citada anteriormente; "Fauna do Século XXI: descobertas zoológicas da primeira década na Amazônia", itinerante, montada em junho no Campus de Bragança da Universidade Federal do Pará; e Kayapó - Nossa Terra Mebêngôkre, exposição paralela a Semana Nacional Estendida de Ciência e Tecnologia, realizada na USP, entre outras.

Entre os projetos de extensão, destacam-se estudos sobre coleta e tratamento de resíduos sólidos, o apoio a centros comunitários da periferia de Belém e ao Ecomuseu no município de Curuçá (PA).

Outras ações de divulgação científica que merecem destaque: III Olimpíada de Ciências em Caxiuana, realizada na ECFP, cujas atividades buscaram promover o desenvolvimento sustentável da região e a democratização do conhecimento produzido sobre a Flona; projeto LabCom Móvel - Estudos e Práticas de Comunicação Pública da Ciência na Amazônia; Escola de Biodiversidade, vinculada ao INCT coordenado pelo MPEG; e jornal “Destaque Amazônia”, em versão impressa e digital.

Foram publicados cinco números do “Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas” e cinco do “Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais”, ambos disponíveis no site do MPEG, com acesso livre. O primeiro está disponível também na SciELO e teve indexação aceita na SCOPUS. O segundo foi indexado no Latindex e aceito para o DOAJ.

O Repositório Institucional do Museu Goeldi disponibiliza a produção técnico-científica da instituição em formato digital. Está indexado no Diretório Luso-Brasileiro de Repositórios e Revistas de Acesso Aberto e já conta com **440** trabalhos disponíveis para consulta e download.

Incorporados **573** novos documentos e **1.223** fascículos de periódicos na Biblioteca Domingos Soares Ferreira Penna, formando um conjunto de **329.262** documentos bibliográficos. A Biblioteca continua em reforma e fechada ao público.

Inovação Científica

A construção de um quadro comparativo entre a Pan-Amazônia, o Mercosul e a União Européia no que se refere à proteção do conhecimento e à gestão tecnológica; e a aplicabilidade de software livre na melhoria da gestão do conhecimento no MPEG, estão entre os temas de trabalhos desenvolvidos pelo Núcleo de Inovação Tecnológica da Amazônia Oriental - NIT e Serviço de Tecnologia da Informação - STI.

Realizado depósito do pedido de patente no INPI de um invento para facilitar a coleta, monitoramento e controle de mosquitos: atualizações e inovações, de responsabilidade de pesquisador do MPEG.

Apresentada a minuta da Proposta do Curso de pós-graduação da Rede NIT Amazônia Oriental - Namor visando formar especialistas na gestão da propriedade intelectual, da inovação e transferência de tecnologia.

Assinado acordo entre o MPEG e o Instituto de Gemas e Jóias da Amazônia - IGAMA, para o desenvolvimento de um amplo programa de mútua cooperação voltado ao uso dos recursos naturais da Amazônia.

No âmbito de Rede Namor foi criado o NIT da Universidade Federal do Tocantins, pela Resolução nº 022/1 e realizado contato com a Universidade Federal do Amapá, para discussão de instalação do NIT da UNIFAP. Implementação de bolsas da Rede Namor no MPEG e nas instituições parceiras (UFRA, UEPA, UFPA e o IFPA). Finalizado Projeto Fortec 2012 – Negócios Verdes – Negócios Sustentáveis, que será realizado em Belém em 2012.

Tecnologia da Informação em CT&I

O Serviço de Tecnologia da Informação - STI concluiu a implantação dos equipamentos e serviços de BLADE e STORAGE, adquiridos no final de 2010 e recebidos no início de 2011, para suprir a atual defasagem tecnológica do datacenter.

Em implementação a integração dos processos de controle dos bens patrimoniais em um módulo de patrimônio do SIGTEC.

O POP-PA foi ampliado de 257 MBps para 3GBps, beneficiando as instituições MPEG e INPE.

O Portal do Museu Goeldi (www.museu-goeldi.br) recebeu **248.064** visitas, de 90 países diferentes, sobretudo Estados Unidos, Alemanha e Portugal.

Excelência na Gestão

O aporte de recursos financeiros para investimentos e custeio previstos na LOA 2011, foi de R\$ **10.337.780,00**, executados R\$ **8.677.501,41** (F. 100 e 150) e R\$ **1.659.248,42** estão em recursos a liquidar. O volume de recursos captados via Fundação (Fadesp), somam um total de R\$ **10.493.401,69** (saldo anterior + recursos captados + aplicação) e executados R\$ **4.293.149,04**, equivalente a 53% dos recursos em relação ao orçamento executado (F. 0100) do governo.

Adesão ao Programa de Excelência na Gestão da ABIPTI, ciclo 2011. Encaminhado Relatório de Gestão para o Programa de Excelência na Gestão da ABIPTI, para avaliação pelo comitê da ABIPTI. Uma comissão de examinadores da ABIPTI visitou o MPEG, para esclarecer dúvidas sobre o RG. Como resultado do RG, duas boas práticas foram identificadas no processo de avaliação do ciclo 2011 para Instituição, são elas: SIGTEC - prática para gerenciamento das informações da organização e Termo de Compromisso de Gestão - TCG - prática de desdobramento do PDU, incluindo as metas deste instrumento e as locais. Sendo que a prática SIGTEC foi selecionada para ser apresentada pelo MPEG no Seminário promovido pela ABIPTI em Brasília (13-14/03/2012).

A base física da ECFPn passou por ampla reforma no ano de 2011 realizada com recursos externos. A Casa de Breves passa por uma reforma feita por meio da parceria com o ICMBio.

O MCTI designou novos membros para compor o CTC do MPEG para o mandato 2011-2013.

O MPEG possui, atualmente, um contingente de **211** terceirizados, entre vigilantes, serviços gerais e de limpeza, apoio administrativo e tecnologia da informação representando 46% da força de trabalho da instituição e um forte impacto no orçamento institucional, equivalente a R\$ 5.987.647,13 representando em cerca de 73% dos recursos gastos no período, que foi de R\$ 8.194.464,97.

Visita ao Museu do coordenador do PNUD (16/08), objetivando apoiar projetos de conservação ambiental, e do diretor do Departamento de Políticas e Programas Temáticos - DPPT da SEPED/MCTI que debateu (01/12) com a comunidade os resultados obtidos nos programas de biodiversidade. Na ocasião foi apresentado previamente o Sumário Executivo - *Espécies do Milênio – fauna e flora da Amazônia*, resultado do esforço institucional para mapear a diversidade biológica da região neste início de século, onde foram descritas 130 novas espécies entre animais, plantas e fungos.

Dificuldades

A carência de servidores resultante da falta de uma política de concursos periódicos permanece como principal gargalo no MPEG. Enquanto que as demandas em termos de pesquisa, comunicação e formação de recursos humanos, bem como a própria infra-estrutura crescem exponencialmente desde a década de 1990, poucos profissionais ingressaram na instituição. Além disso, o desligamento de pessoas tem sido recorrente, por conta da **transferência de servidores para outros órgãos, aposentadorias e falecimentos**. O envelhecimento da força de trabalho também reflexo da ausência de concursos, já aponta que nos próximos cinco anos, cerca da metade dos servidores deverá se aposentar. A exemplo do que ocorre com outros institutos do MCT, esta situação no MPEG está se tornando cada vez mais insustentável.

Outro problema é a necessidade de recursos para construção do prédio da Coordenação de Administração (CAD), no Campus de Pesquisa. Atualmente esta coordenação está mal instalada em edificações sucateadas e dispersas no Parque Zoobotânico. Os ganhos administrativos com

esta transferência seriam de grande monta, já que todos os setores estariam concentrados em um único edifício mais próximo do maior contingente de servidores.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

3. Quadros de Indicadores

Legendas e Metas em consonância com o novo Plano de Ações do MCT

	Metas em consonância com o novo Plano de Ações do MCT		Metas Excluídas		Metas Cumpridas		Metas em Andamento
--	---	---	-----------------	---	-----------------	---	--------------------

3.1. Linhas de Ação e Programas do PDU

Eixos	Estratégicos	PR	No.	Metas	Indicativo	Unidade	Medida	Peso	Ano 2011		
									Previsto	Realizado	Obs.
I. Expansão e Consolidação do SNCTI											
AEA 1 PESQUISA		PR									
LA 1		1	1	Avaliar e implementar um sistema de planejamento, controle e acompanhamento da produtividade científica até 2012.	Sistema implantado	%			50	-	**
			2	Estabelecer uma política de apoio e incentivo aos grupos de pesquisa em consonância com a política científica da instituição até 2013.	Política estabelec.	%			30	-	**
			3	Aumentar em 15% a participação em projetos em rede e em programas de cooperação nacional e internacional até 2015.	Particip. aumentada	%			3	5	**
			4	Elevar em 5% o número de publicações indexadas em relação ao número de pesquisadores e tecnólogos até 2015.	Número de public. aumentado	%			1	5	* Meta Cumprida
			5	Realizar 10 seminários institucionais no período de 2011 a 2015	Seminários realizados	Evento			2	8	**
IV. PD&I em Recursos Naturais e Sustentabilidade		PR									
		2	6	Estabelecer dois novos projetos de inventários e diagnósticos socioambientais na Amazônia até 2015.	Projeto estabelec.	Projeto			-	-	**
LA 1			7	Implementar quatro projetos de pesquisa integrados que abordem temas relevantes, em áreas estratégicas da Amazônia, até 2014.	Projeto implement.	Projeto			1	3	**
			8	Inserir no MPEG pelo menos três técnicas avançadas de pesquisa nas áreas de biodiversidade, sociodiversidade e inovação até 2015.	Técnica inserida	Técnica			1	2	**

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Eixos	PR	No.	Metas	Indicativo	Unidade	Peso	Ano 2011		
							Previsto	Realizado	Obs.
		9	Inserção do MPEG em pelo menos dois programas nacionais ou regionais de indicação de áreas prioritárias para conservação e na recuperação ambiental, até 2015.	Inserção efetivada	Programa		-	-	**
	3	10	Estabelecer um (01) programa de pesquisa multidisciplinar em áreas estratégicas que abranjam a história de longa duração da ocupação social da Amazônia, até 2014.	Programa estabelec.	Programa		-	-	**
		11	Participar de duas ações de inventário e documentação sociocultural nacional e internacional, até 2014.	Particip. efetivada	Ações		-	1	**
		12	Implementar dois (02) projetos de pesquisa integrados que abordem temas relevantes, em áreas estratégicas da Amazônia, até 2014.	Projeto implementado	Projeto		-	-	**
	4	13	Estabelecer Plano de Ação da ECFPn, atualizado até 2012 e consolidado até 2014.	Plano estabelec.	%		20	10	**
		14	Estabelecer parcelas permanentes de referência e elaborar guias de flora e fauna para a Floresta Nacional de Caxiuanã, até 2014.	Parcela estabelec.	%		20	10	**
		15	Estabelecer um novo modelo gerencial para viabilizar a continuidade dos programas de residência e de apoio a teses e dissertações, até 2015.	Modelo estabelec.	%		-	-	**
	5	16	Implementar pesquisas e ações colaborativas em cem por cento (100%) dos projetos institucionais que envolvam povos indígenas e outras sociedades tradicionais, até 2014.	Ações implementadas	%		25	26	**
		17	Implementar três (03) projetos de pesquisas que relacionem o conhecimento tradicional e o uso da biodiversidade, até 2014.	Projeto implementado	Projeto		1	7	*Meta Cumprida no ano
I. Expansão e Consolidação do SNCTI									
LA 1	6	18	Criar um Núcleo Estratégico Institucional para identificar oportunidades e viabilizar a participação institucional em ações estratégicas que visem subsidiar políticas pública, até 2014.	Núcleo criado	%		-	-	**

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Eixos	PR	No.	Metas	Indicativo	Unidade	Peso	Ano 2011		
							Previsto	Realizado	Obs.
		19	Participar em pelo menos dois (02) comitês e conselhos estratégicos das instâncias governamentais e da sociedade civil, até 2015.	Particip. efetivada	Comitê		-	7	*Meta cumprida
AEA 2 - FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS	PR								
LA 2	7	20	Criar dois novos cursos de Pós-graduação <i>stricto sensu</i> , até 2014.	Curso criado	Curso		1	1	**
	8	21	Inaugurar e colocar em funcionamento o Centro de Treinamento e Pós-Graduação, até 2012.	Centro funcionan.	%		50	50	**
		22	Modernizar a infraestrutura de cinco (05) laboratórios de apoio aos cursos de pós-graduação, até 2015.	Laboratório moderniz.	Laborat.		1	2	**
LA 2		23	Atualizar Portfólios e sites dos quatro programas de pós-graduação, até 2013.	Portfólios e sites atualizados	%		20	20	**
	9	24	Efetivar a Progressão de um (01) nível dos cursos de pós-graduação na avaliação da CAPES, até 2015.	Curso avaliado	%		20	20	**
		25	Publicar sessenta por cento (60%) dos artigos em periódicos com avaliação A1 a B2 no Qualis CAPES, até 2015.	Artigos publicados	%		10	10	**
		26	Indexar os dois periódicos científicos institucionais na Base SciELO e bem avaliados no Qualis CAPES, até 2014.	Periódico indexado	Periódico		-	-	**
	10	27	Implementar Programa de Pós-doutorado, até 2013.	Programa implement.	%		30	30	**
LA 3	11	28	Aprimorar os Programas PIBIC, PCI e Clube do Pesquisador-Mirim, até 2015.	Programas aprimorad.	%		20	20	**
	12	29	Definir e estabelecer as normas do Programa de Estágio Acadêmico supervisionado, até 2013.	Normas estabelec.	%		30	-	**
	13	30	Formular e executar Política de ética e segurança, até 2012.	Política executada	%		50	-	**
AEA 3 - ACERVO	PR								
	14	31	Organizar e/ou editar Instrumentos de divulgação para todas as coleções, até 2015.	Instrumento organizado	%		20	-	**
	15	32	Modernizar e ampliar, pelo menos a metade das coleções do acervo do MPEG, até 2015.	Coleção moderniz.	%		10	10	**

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Eixos	PR	No.	Metas	Indicativo	Unidade	Peso	Ano 2011		
							Previsto	Realizado	Obs.
LA 4		33	Reorganizar em cem por cento (100%) as curadorias, até 2015, incluindo a reformulação do Conselho de Curadores e a revisão das normas de acesso.	Curadorias reorganizadas	%		20	-	**
	16	34	Implantar Sistema Integrado do Acervo Institucional (SINAI), até 2015.	Sistema implantado	%		20	-	**
		35	Disponibilizar cinco (05) coleções do acervo em um único sistema integrado, até 2015.	Coleção disponibiliz	Coleção		1	-	**
IV. PD&I em Recursos Naturais e Sustentabilidade									
LA 4	PR 17	36	Aumentar em 15% as amostras das coleções (incremento médio), até 2015.	Incremento aumentado	%		3	2,2	**
	PR 18	37	Aumentar em média 5% material identificado e contextualizado nas coleções biológicas e paleontológicas, até 2015.	Aumento de material identificado	%		1	2,2	**
		38	Promover 12 visitas técnicas de especialistas em taxonomia por ano.	Visita realizada	Visita Técnica		12	15	**
I. Expansão e Consolidação do SNCTI									
LA 4	PR 19	39	Promover a formação de 10 técnicos de curadoria, até 2015 e qualificar três técnicos do quadro por ano.	Técnicos formados	Técnicos		3	3	**
	PR 20	40	Implantar e colocar em funcionamento Programa Institucional de Conservação Preventiva, até 2015.	Programa implantado	%		20	20	**
IV. PD&I em Recursos Naturais e Sustentabilidade									
AEA 4 – INOVAÇÃO CIENTÍFICA									
LA 5	21	41	Coordenar o Processo de elaboração e institucionalização da Política de Inovação em 12 ICTs, até 2011.	Política em discussão	ICTs		12	12	*
		42	Coordenar a Prospecção tecnológica, em 12 ICTs, no período 2011-2014.	Previsão de consultoria	Processo		3	2	**
		43	Implementar um (01) curso de pós-graduação em rede, na área de Gestão da Inovação, no âmbito do Fórum Nacional de Gestores de Inovação e Transferência de Tecnologia (FORTEC), no período de 2012-2014.	Curso em discussão	Curso		-	20	**

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Eixos Estratégicos	PR	No. Meta	Metas	Indicativo /Indicador	Unidade Medida	Peso	Ano 2011		
							Previsto	Realizado	Obs.
		44	Elaborar Manual de Acesso ao Patrimônio Genético e ao Conhecimento Tradicional Associado, até 2013.	Manual em elaboração	%		20	20	**
II. Inovação nas Empresas									
LA 5	PR 22	45	Coordenar o processo de Certificação de sete laboratórios das ICTs da Rede NIT - Amazônia Oriental no período de 2012 a 2015, sendo 01 do Museu Goeldi.	Processo coordenado	Processo		-	20	**
		46	Coordenar o processo de disponibilização ao mercado de 20 tecnologias das ICTs da Rede NIT Amazônia Oriental no período 2012 ~ 2014	Processo coord.	Processo		5	-	**
V. CT&I para o Desenvolvimento Social									
AEA 5 COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA	PR								
LA 6	23	47	Elaborar e executar Plano Bianual de Comunicação, até 2015.	Plano elaborado e executado	%		20	20	**
	24	48	Reformular e implementar Política Editorial, até dezembro de 2012.	Política implement.	%		50	30	**
	25	49	Ampliar a produção jornalística em 50%, tendo como foco os temas prioritários determinados pela instituição, até 2015.	Produção ampliada	%		10	-	**
		50	Disponibilizar o novo portal do MPEG, até 2012.	Portal disponibiliz	%		50	25	**
	26	51	Revitalizar e colocar em funcionamento dois (02) espaços do PZB, até 2015.	Espaço em funcionam.	Espaço		-	-	**
I. Expansão e Consolidação do SNCTI									
LA 6	27	52	Implantar Sistema de biblioteca integrado que ofereça serviços de consulta e cadastro na WEB, até 2012.	Sistema de biblioteca implantado	%		50	15	**
		53	Disponibilizar <i>online</i> , quarenta por cento (40%) dos documentos e coleções bibliográficas, até 2015.	Documento e coleções disponibiliz	%		5	-	**
		54	Implantar Sistema de controle e gerenciamento de documentos arquivísticos, até 2015.	Sistema implantado	Sistema		-	-	**
Diretrizes de Ação (DA)									
AEA 6 TECNOLOGIA DA	DA								

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Eixos		No.		Indicativo	Unidade		Ano 2011		
Estratégicos	PR	Meta	Metas	/Indicador	Medida	Peso	Previsto	Realizado	Obs.
INFORMAÇÃO									
LA 7	28	55	Modernizar em 25% ao ano a rede de computadores do MPEG, até 2014.	Rede moderniz.	%		25	20	**
	29	56	Implantar Modelo de desenvolvimento de software do MPEG, até 2014.	Modelo implantado	%		20	20	**
	30	57	Implantar Modelo de governança de TI, até 2014.	Modelo implantado	%		20	-	**
	31	58	Implantar Datacenter, até 2015.	Datacenter implantado	%		20	20	**
AEA 7 - EXCELENCIA NA GESTAO									
LA 8	32	59	Implementar Política e o Plano de Gestão de Pessoas, até 2012.	Política e plano implementado	%		50	20	**
	33	60	Estabelecer cem por cento (100%) de procedimentos administrativos, padronizados, documentados e normatizados, até 2015.	Procedimentos padronizados	%		20	20	**
	34	61	Definir e implementar Sistema de Gestão Ambiental do MPEG, até 2015.	Sistema implementado	%		20	20	**
	35	62	Implementar Plano de Gestão de Infraestrutura e Operação das Bases Físicas, até 2015.	Plano implementado	%		20	20	**
	36	63	Identificar e elaborar Modelo de Gestão Sustentável para o Parque Zoobotânico e a Estação Científica Ferreira Penna, até 2015.	Modelo elaborado	%		20	-	**
Projetos Estruturantes (PE)									
PROJETOS ESTRUTURANTES INSTITUCIONAIS	PE 1	64	Realizar oito expedições biológicas em áreas remotas e sub-amostradas da Amazônia, até 2015.	Expedição realizada	Expedição		1	3	**
		65	Elaborar o Atlas de Áreas Prioritárias para a Conservação do Estado do Pará, até 2015.	Atlas elaborado	%		20	20	**
		66	Subsidiar através de diagnósticos biológicos, ambientais e socioeconômicos os Planos de Manejo de três Unidades de Conservação, incluindo a Floresta Nacional de Caxiuanã, onde o MPEG mantém a Estação Científica Ferreira Penna, até 2015.	Plano de Manejo subsidiado	Plano de Manejo		1	1	**
		67	Realizar duas exposições sobre a biodiversidade da Amazônia, até 2015.	Exposição realizada	Expos.		-	-	**
	PE 2	68	Anotar e catalogar o conteúdo do acervo digital, seguindo metodologia estabelecida na fase 2009-2010 e Indexação do Acervo Lingüístico da Coleção Científica do Museu Goeldi, até 2015.	Conteúdo catalogado	%		20	20	**

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Eixos Estratégicos	PR	No. Meta	Metas	Indicativo /Indicador	Unidade Medida	Peso	Ano 2011		
							Previsto	Realizado	Obs.
		69	Produzir aproximadamente 15 CDs e 15 DVDs de documentação lingüístico-cultural, com gravações realizadas em campo nas aldeias indígenas, até 2015.	DVDs editados	Áudio e Vídeo		6	7	**
		70	Capacitar quatro grupos indígenas para realizar gravações digitais das suas línguas e culturas, bem como editar e catalogar as gravações, até 2015.	Grupo capacitado	Capacit.		1	2	**
PE 3		71	Estabelecer 02 projetos interdisciplinares até 2015.	Projeto estabelec.	Projeto		1	1	**
		72	Organizar um número especial em revista indexada sobre ecossistemas costeiros amazônicos e políticas públicas, até 2013.	Número organizado	%		20	-	**
		73	Realizar 02 eventos bianuais até 2015.	Evento realizado	Evento		-	-	**
		74	Manter a Cooperação internacional para o desenvolvimento de pesquisas em áreas costeiras com os países africanos e europeus até 2015.	Cooper. mantidas	%		20	20	**

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Justificativas de Resultados Obtidos

EIXOS ESTRATÉGICOS

I. Expansão e Consolidação do SNCTI

AEA 1 – PESQUISA/LA 1

PR 1 – Estabelecer a Política Científica do MPEG

Meta 1 - Avaliar e implementar um sistema de planejamento, controle e acompanhamento da produtividade científica até 2012.

****Meta com possibilidade de atingimento no período.**

Meta 2 - Estabelecer uma política de apoio e incentivo aos grupos de pesquisa em consonância com a política científica da instituição até 2013.

****Meta com possibilidade de atingimento no período.**

Meta 3 - Aumentar em 15% a participação em projetos em rede e em programas de cooperação nacional e internacional até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Aumento de 5% em relação à 2011. Em 2011 foram aprovados nove projetos em rede, através de editais da Fapespa e Vale, coordenados e integrados por pesquisadores do Goeldi: *Rede Geoambientes, geodiversidade e valores de referencia para metais pesados nas áreas de Canga Ferrífera em Carajás (PA)* em parceria com UFRA, UEPA e Universidade Federal de Viçosa; *Rede Pesquisa e Conservação de Pequenos Cetáceos no Litoral Amazônico*, em parceria com a UFPA e o Instituto Oceanográfico da USP; *Rede Diversidade de Anfíbios e Répteis, e Helminthos Parasitas Associados, na Região Amazônica*; *Rede Restauração e Produção de Florestas Sustentáveis para o Estado do Pará*; *Rede Restaura Ambientes* em parceria com a Universidade de Viçosa (MG); *Rede Aves Brasileiras - SISBIOAVES*, em parceria com diversas instituições nacionais e internacionais; além de projetos em redes de museus: *Evolução da Fauna de Vertebrados Terrestres Brasileiros do Cretáceo ao Recente: Paleontologia e Filogenia* (CNPq 565046/2010-1), em parceria com o MZUSP e o MNRJ, sob coordenação do MPEG; *Rede Biodiversidade Pará-Minas*, coordenado pelo MPEG, em parceria com a Fundação Biodiversitas; *Rede de mudanças climáticas e ambientais do Pará (RMCA)* financiado pela Fapespa; e *Projeto Museus da Amazônia em rede (Musées d'Amazonie en réseau)*, resultado da cooperação internacional de 03 países: MPEG, Musée des Cultures Guyanaises (MCG), de Caiena; Stichting Surinaams Museum (SSM), de Paramaribo e o MPEG.

Meta 4 - Elevar em 5% o número de publicações indexadas em relação ao número de pesquisadores e tecnólogos até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Em 2010, foram publicados 64 artigos indexados. Em 2011 foram publicados 67 artigos em revistas indexadas, atingindo o percentual de 5% em relação a 2010. Aumento de parcerias nacionais e internacionais em projetos e consequentemente publicações.

Meta 5 - Realizar 10 seminários institucionais no período de 2011 a 2015.

***Meta atingida em 80% do total do quinquênio.** Oito eventos foram organizados e/ou em parcerias, entre eles: **Seminário A interdisciplinaridade na pesquisa em Ciências Sociais** (21/02). O evento objetivou apresentar e discutir a abordagem da interdisciplinaridade na pesquisa em ciências sociais; **Seminário Sociedade e Meio Ambiente: um novo olhar para o futuro** (02-03/06), em comemoração ao Dia Mundial do Meio Ambiente, uma promoção do MPEG e o Instituto Tecnológico e Ambiental da Amazônia (Itam); **Workshops Land-use change and human-environment relationships in eastern Amazonia** (08-10/06); **Plano de trabalho para análise dos dados relativos aos estoques de carbono e conservação dos solos** (13-14/06), realizados nas cidades de Campinas e Piracicaba (SP) fazem parte da Rede de Pesquisa Amazônia Sustentável, que reúne cientistas de diversos grupos e instituições. Uma realização do Museu Goeldi, Embrapa Amazônia Oriental, University of Cambridge e Lancaster University; **VII Conferência da Sociedade para a Antropologia das Terras Baixas da América do Sul - Salsa** (22-26/06), para troca de conhecimento. Contou com mais de 150 trabalhos com apresentação em sessões temáticas, além de painéis e mesas redondas, que discutiram várias vertentes da antropologia, arqueologia e da história, com ênfase para a cultura indígena. Uma promoção do MPEG e a Salsa; **Colóquio "Ecologia da Floresta Amazônica: Ambiente, Gente e Plantas – Tributo a Samuel Soares de Almeida** (17/06/2011); **Workshop Projeto ESECAFLOR em Caxiuanã**, Em parceria com a UFPA (17/5/2011); e **IV Seminario do Programa de Capacitação Institucional – PCI/MPEG**

IV. PD&I em Recursos Naturais e Sustentabilidade

PR 2 - Aprimorar e ampliar a produção, análise e disseminação do conhecimento sobre a biodiversidade em áreas continentais e costeiras, principalmente aquelas pouco exploradas, as de alta vulnerabilidade e a Flona de Caxiuanã.

Meta 7 – Implementar quatro projetos de pesquisa integrados que abordem temas relevantes, em áreas estratégicas da Amazônia, até 2014.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

***Meta para 2011 atingida.** O Museu participa por meio das coordenações de botânica, ciências humanas, zoologia, ciências da terra e laboratório de análises espaciais, do Projeto Integrado Observação por satélite do meio ambiente transfronteiriço Guiana Francesa –Amapá (OSE), coordenado pelo Instituto Francês IRD e pelo INPE, colaborando no monitoramento e na proteção da bacia do Oiapoque, na região transfronteiriça Guiana francesa/Estado do Amapá; participação, através do Laboratório de Biologia Molecular (CPPG) do Projeto Internacional Barcode of Life (Código de Barras da Vida — iBol), onde está inserida a Rede de Pesquisa de Identificação Molecular da Biodiversidade Brasileira (BR-BOL); e participação do Projeto em rede com a UFV no edital Vale/FAPESPA (rede geodiversidade), que envolve a CCTE, a CBO e a CZO, desenvolvido na serra dos Carajás.

Meta 8 – Inserir no MPEG pelo menos três técnicas avançadas de pesquisa nas áreas de biodiversidade, sociodiversidade e inovação até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Instalação do Laboratório de Biologia Molecular capacitando o Museu na área do sequenciamento de DNA, agregando técnica de alta tecnologia em pesquisas nas áreas de zoologia, botânica, ecologia e ciências humanas desenvolvidas pela instituição; e a técnica de replicagem de Terra Preta desenvolvida pelo Projeto Terra Preta Nova - TPN.

PR 3 - Aprimorar e ampliar atividades de produção, análise e disseminação do conhecimento sobre diversidade social e cultural, pretérita e presente da Amazônia.

Meta 11 - Participar de duas ações de inventário e documentação sociocultural nacional e internacional, até 2014.

***Meta atingida em 2011.** O MPEG participa como membro do Conselho Técnico responsável pela coordenação do Inventário Lingüístico Nacional, a ser elaborado no país.

PR 4 - Consolidar a Estação Científica Ferreira Penna (ECFPn) como base de referência nacional e internacional para realização de pesquisa e para o ensino sobre biodiversidade, estrutura e funcionamento de ecossistemas.

Meta 13 - Estabelecer Plano de Ação da ECFPn, atualizado até 2012 e consolidada até 2014.

****Meta com possibilidade de atingimento.**

Meta 14 - Estabelecer parcelas permanentes de referência e elaborar guias de flora e fauna para a Floresta Nacional de Caxiuanã, até 2014.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Realizada expedição nas florestas de várzea na Flona de Caxiuanã, para implantação de um conjunto de parcelas permanentes de vegetação. A iniciativa acontece dentro do Programa Ecológico de Longa Duração (PELD/CNPq), e irá se juntar às parcelas permanentes anteriormente implantadas na floresta de terra firme de Caxiuanã, estabelecidas nos Projetos TEAM, RAINFOR, ESECAFLOR e PPBio, pelos pesquisadores do MPEG.

PR 5 - Promover e assegurar a relação entre pesquisa científica e os saberes tradicionais.

Meta 16 – Implementar pesquisas e ações colaborativas em cem por cento (100%) dos projetos institucionais que envolvam povos indígenas e outras sociedades tradicionais, até 2014.

****Meta para 2011 atingida.** Implementadas ações colaborativas em 12 projetos, equivalente a 26%, do total de 45 projetos. São eles: 1. Laboratório de práticas sustentáveis em Terras Indígenas próximas ao Arco do Desmatamento, elaborado em conjunto com a comunidade de dois projetos visando a implementação de práticas sustentáveis em Las Casas e encontro com lideranças Ka'apor na cidade de Paragominas; 2. Pesquisa Científica e Capacitação Local como Indicadores Sustentáveis para Restauração Ambiental da Flora da Área de Proteção Ambientais Algodoal-Maiandeuá, Maracanã, Pará, Brasil, um dos objetivos é a capacitação de recursos humanos locais para a conservação e restauração de áreas impactadas da APA de Algodoal-Maiandeuá, Maracanã, Pará; 3. Biodiversidade e Conhecimentos Tradicionais na Amazônia: Levantamento e Valorização dos Recursos Vegetais Úteis, objetivando valorizar a biodiversidade amazônica, especificamente as plantas úteis e os saberes tradicionais sobre as mesmas, no âmbito do desenvolvimento sustentável; 4. Implantação de Sistema Agroindustrial para produção de Bioinseticidas e Fungicidas Naturais com base no Óleo Essencial de Piper Aduncum L., junto com comunidades do município de Santo Antônio do Tauá; 5. Produção de Biodefensivos e Biofertilizantes com base no cultivo de Piper aduncum L. e processamento de seu óleo essencial em parceria com produtores rurais de Santo Antônio do Tauá/PA; 6. Gestão da Rede Biodiesel e Agricultura Familiar para as comunidades na região Araguaia do estado do Pará; 7. Sustentabilidade e geração de renda a produção extrativista de mulheres e jovens na Área de Proteção Ambiental do Combu, Pará, promove ações que visem a produção vegetal agroextrativista e a geração de renda sustentáveis na APA da ilha do Combu, Belém, PA; 8. Projeto interinstitucional INCT/CNPq - Sub-projeto 9: "Biodiversidade e usos da terra na Amazônia"; 9. Uso e gestão de territórios em comunidades haliêuticas – políticas nacionais: espaço físico e políticas de sustentação; as gentes e a organização social; diálogo intercultural e a transmissão de conhecimentos em Moçambique, Portugal e Brasil – diagnóstico comparativo – projeto CPLP (componente do projeto RENAS III); 10. Elaboração de mapas de populações tradicionais, conflitos e usos da biodiversidade na área da BR-163 PA – INCT/CNPq; 11. Saberes indígenas sobre agricultura y productos forestales no maderables. Prácticas y representaciones sobre uso, manejo y gestión del medio ambiente entre los Ka'apor de la Amazonia oriental brasileña (parte integrante do projeto Gobernanza Ambiental em América Latina y Caribe (ENGOV). Cosntruyendo e intercambiando saberes sobre los recursos naturales); e 12. Gestion territorial de la

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

biodiversité sur les frontières: une méthodologie intégrée de diagnostic et de suivi.(Guyane Française/Brésil et Brésil/ Pérou/ Colombie).

Meta 17 - Implementar três (03) projetos de pesquisas que relacionem o conhecimento tradicional e o uso da biodiversidade, até 2014.

***Meta atingida 100% para o quinquênio 2011-2015.** Sete projetos estão sendo executados: 1. Projeto Biodiversidade e Conhecimentos Tradicionais na Amazônia: Levantamento e Valorização dos Recursos Vegetais Úteis, objetivando valorizar a biodiversidade amazônica, especificamente as plantas úteis e os saberes tradicionais sobre as mesmas, no âmbito do desenvolvimento sustentável; 2. Laboratório de práticas sustentáveis em Terras Indígenas próximas ao Arco de Desmatamento; 3. Sub-projeto 9 dentro do projeto interinstitucional INCT/CNPq Biodiversidade e usos da terra na Amazônia; 4. Uso e gestão de territórios em comunidades haliêuticas – políticas nacionais: espaço físico e políticas de sustentação; as gentes e a organização social; diálogo intercultural e a transmissão de conhecimentos em Moçambique, Portugal e Brasil – diagnóstico comparativo – projeto CPLP (componente do projeto RENAS III); 5. Elaboração de mapas de populações tradicionais, conflitos e usos da biodiversidade na área da BR-163 PA – INCT/CNPq; 6. Saberes indígenas sobre agricultura y productos forestales no maderables. Prácticas y representaciones sobre uso, manejo y gestión del medio ambiente entre los Ka'apor de la Amazonia oriental brasileña (parte integrante do projeto Gobernanza Ambiental em América Latina y Caribe (ENGOV). Cosntruyendo e intercambiando saberes sobre los recursos naturales); e 7. Gestion territoriale de la biodiversité sur les frontières: une méthodologie intégrée de diagnostic et de suivi.(Guyane Française/Brésil et Brésil/ Pérou/ Colombie).

PR6 - Consolidar o MPEG como referência na formulação de políticas públicas locais e globais.

Meta 19 - Participar em pelo menos dois (02) comitês e conselhos estratégicos das instâncias governamentais e da sociedade civil, até 2015.

***Meta atingida 100% para o quinquênio 2011-2015.** A CCTE participa no Comitê Executivo do Projeto Orla e do Programa Estadual de Gerenciamento Costeiro; A CCH participa em comitês deliberativos de Reservas Extrativistas Marinhas: APA de Algodual - Maiandeuá; RESEXMar de Maracanã, RESEXMar de Curuçá e membro do Painel Independente sobre Assuntos de Desenvolvimento no Sul do Peru; e a CBO tem mantido relações com a Secretaria Estadual de Meio Ambiente com dois representantes no Conselho Gestor da APA Ilha do Combu/PA.

I. Expansão e Consolidação do SNCTI

AEA 2 – FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS/LA2

PR 7 - Consolidar parcerias existentes e estabelecer novas.

Meta 20 - Criar dois novos cursos de Pós-graduação *stricto sensu*, até 2014.

***Meta para 2011 atingida.** Aprovação do Doutorado no programa de Pós-graduação em Ciências Ambientais, parceria do MPEG/UFGA/EMBRAPA Amazônia Oriental, que a partir de 2011 abriu sua primeira turma.

PR 8 - Prover a infraestrutura para os cursos de pós-graduação.

Meta 21 - Inaugurar e colocar em funcionamento o Centro de Treinamento e Pós-Graduação, até 2012.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Construção finalizada em junho de 2011. Mobiliário adquirido em 2011.

Meta 22 - Modernizar a infraestrutura de cinco (05) laboratórios de apoio aos cursos de pós-graduação, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** A CCTE modernizou 02 espaços: a) Laboratório de Física do Solo Msc Francisco Juvenal Lima Frazão, para análises de física e matéria orgânica do solo; b) sala para o equipamento ICP-MS, o que possibilitará maior rapidez e confiabilidade nas análises químicas de diversos componentes.

Meta 23 - Atualizar Portfólios e sites dos quatro programas de pós-graduação, até 2013.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Todos os cursos possuem sites atualizados e estão organizando os Portfólios.

PR 9 - Qualificar os cursos de Pós-graduação do MPEG.

Meta 24 - Efetivar a Progressão de um (01) nível dos cursos de pós-graduação na avaliação da CAPES, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** O Programa de Pós-graduação em Ciências Ambientais - PPGCA elevou para 4 a avaliação da CAPES.

Meta 25 - Publicar sessenta por cento (60%) dos artigos em periódicos com avaliação A1 a B2 no Qualis CAPES, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Em 2011 elevamos a publicação na área multidisciplinar.

PR 10 - Estruturar um Programa de Pós-Doutorado.

Meta 27 - Implementar Programa de Pós-doutorado, até 2013.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Programa em processo de implementação. Em 2011, foram destinadas bolsas PCI para pós-doc. O MPEG possui 16 bolsistas pós-doc.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

LA3 - Fortalecer a ação educativa do MPEG no despertar da vocação científica

PR 11 - Aprimorar os programas e serviços já existentes, como PIBIC, PCI e Clube do Pesquisador-Mirim.

Meta 28 - Aprimorar os Programas PIBIC, PCI e Clube do Pesquisador-Mirim, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Em 2011, os seminários dos programas Pibic e PCI sofreram reestruturações.

PR 12 - Reestruturar o programa de estágio supervisionado e formalizar a participação de pesquisadores e técnicos da instituição na orientação de Trabalhos de Conclusão de Curso dos discentes das ICTs parceiras.

Meta 29 - Definir e estabelecer as normas do Programa de Estágio Acadêmico supervisionado, até 2013.

****Meta com possibilidade de atingimento.**

PR 13 - Formular e executar política de ética e segurança dos programas de pesquisa e educação da instituição.

Meta 30 - Formular e executar Política de ética e segurança, até 2012.

****Meta com possibilidade de atingimento.**

AEA 3 – ACERVO/LA 4

PR 14 – Ampliar a divulgação e o uso científico do acervo.

Meta 31 - Organizar e/ou editar Instrumentos de divulgação para todas as coleções, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Meta reprogramada para 2012.

PR 15 - Modernizar a gestão curatorial e a infraestrutura de conservação do acervo.

Meta 32 - Modernizar e ampliar, pelo menos a metade das coleções do acervo do MPEG, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Ampliação do anexo da coleção de ictiologia; reforma do Laboratório de Paleopalinologia, com apoio de convenio com a Petrobrás; melhoria na preparação e no acondicionamento de material referente ao projeto Ampliação da Infra-Estrutura para Pesquisa da Coleção de Paleontologia do Museu Paraense Emilio Goeldi (CNPq 401841/2010-3) aprovado em 2010 e executado em 2011.

Meta 33 - Reorganizar em cem por cento (100%) as curadorias, até 2015, incluindo a reformulação do Conselho de Curadores e a revisão das normas de acesso.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Meta reprogramada para 2012.

PR 16 - Informatizar o acervo e implantar o Sistema Integrado do Acervo Institucional (SINAI).

Meta 34 - Implantar Sistema Integrado do Acervo Institucional (SINAI), até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Meta reprogramada para 2012.

Meta 35 - Disponibilizar cinco (05) coleções do acervo em um único sistema integrado, até 2015.

***Meta com possibilidade de atingimento.** Meta reprogramada para 2012.

IV. PD&I em Recursos Naturais e Sustentabilidade

PR 17 - Incrementar as coleções biológicas e geológicas.

Meta 36 - Aumentar em 15% as amostras das coleções (incremento médio), até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Em 2011 a meta alcançada foi de 2,2% inferior a meta programada para o período que era de 3%.

PR 18 - Aumentar o numero de espécimes nas coleções biológicas e paleontológicas.

Meta 37 - Aumentar em média 5% de material identificado e contextualizado nas coleções biológicas e paleontológicas, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Em 2010, o número de espécimens nas coleções biológicas e paleontológicas somou 49.981. Em 2011, somou 18.282, equivalente a 2,2%.

Meta 38 - Promover 12 visitas técnicas de especialistas em taxonomia por ano.

***Meta para 2011 atingida.** Visita dos pesquisadores: 1. **Salvatore Siciliano**, Fundação Osvaldo Cruz, colaboração técnica e financeira na especialidade Mastozoologia (mamíferos aquáticos); 2. **Eurípedes Menezes**, Entomologista, UFRJ, colaboração técnica; 3. **Eliana Cancelli**, Museu de Zoologia da USP, colaboração técnica em Entomologia; 4. **Robb Brumfield**, Geneticista e Sistemática Molecular, LSU University (USA), colaboração técnica e financeira; 5. **Jason D. Weckstein**, Biologia Evolutiva, do FMNH (EUA). Colaboração técnica e financeira; 6. **Joel Cracraft**, Biologia Evolutiva, AMNH (EUA), colaboração técnica e financeira; 7. **Tadeu Gomes Oliveira**, Mastozoologia, UEMA, colaboração técnica; 8. **Alexandre Reis Percequillo**, Mastozoologia, UFRJ, colaboração técnica; 9. **Agno Acioli**, Entomologia, UFAM, colaboração técnica; 10. **Carlos Roberto Brandão**, Entomologista, MZUSP, colaboração técnica; 11. **João Alves de Oliveira**, Mastozoologia, Museu Nacional da UFRJ, colaboração técnica; e 12. **Odair Correa Bueno**, Entomologista, UNESP - Rio Claro, colaboração técnica; 13. **Thomas B. Croat** (Missouri Botanical Garden), Araceae;

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

15. **Thaís Elias Almeida** (Univ. Fed. de Minas Gerais), doutorado, Pteridófitas; 16. **Dr. Piero Delprete**, IRD/Caiena; 17. **Neila Barbosa**, identificação e confirmação de essências (INPI/RJ).

I. Expansão e Consolidação do SNCTI

PR 19 - Formar e qualificar recursos humanos para o gerenciamento das coleções

Meta 39 - Promover a formação de 10 técnicos de curadoria, até 2015 e qualificar três técnicos do quadro por ano.

***Meta para 2011 atingida.** Mini-curso Documentação Digital da Arte Rupestre. Conhecer os principais sistemas de documentação, assim como os conceitos básicos do método desenvolvido na Universidade. Os estudantes (bolsistas PCI de arqueologia) também aprenderam a manusear *softwares* e ferramentas empregados na confecção de decalques (cópias) de pinturas rupestres, assim como a técnica utilizada na reconstrução bidimensional de painéis; e Curso Introdução ao estudo da cerâmica de origem portuguesa (sécs. XVI-XVIII) e técnicas de representação gráfica, direcionado para graduados nas áreas de arqueologia, antropologia, história e arquitetura.

PR 20 - Elaborar e estabelecer um Programa Institucional de Conservação Preventiva.

Meta 40 - Implantar e colocar em funcionamento Programa Institucional de Conservação Preventiva, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Realização da Oficina Conservação Preventiva de Coleções Etnográficas e o Sistema de Climatização em Reserva Técnica (24-26/01), objetivando apresentar o sistema de climatização do acervo etnográfico, além de focar no sistema de informação da Reserva (o SINCE) e em outros procedimentos técnicos usados para conservação, armazenamento e documentação de coleções etnográficas. No período de 11 a 13/12 foi realizada avaliação das condições de segurança dos acervos para a implementação de Programa de Segurança dos acervos do MPEG.

IV. PD&I em Recursos Naturais e Sustentabilidade

AEA 4 – INOVAÇÃO CIENTÍFICA/LA 5

PR 21 - Promover a proteção ao conhecimento gerado pelas ICTs da Amazônia Oriental, assegurar o acesso ao patrimônio genético e o respeito ao conhecimento tradicional associado na realização de pesquisa científica para a promoção de negócios sustentáveis

Meta 41 - Coordenar o Processo de elaboração e institucionalização da Política de Inovação em 12 ICTs, até 2011.

***Meta para 2011 atingida.** Realizadas reuniões de trabalho voltadas à institucionalização e expansão da Rede NAMOR com as seguintes instituições: UNIFAP, UEAP; UFT, IFTO, FAP-TO, SEBRAE-TO, UFRA e IFPA. Formulação da Minuta das Políticas de Inovação da UFRA e IFPA, A consultoria externa para finalização da política não ocorreu devido ao problema de gestão dos recursos da Rede pela FAPESPA, ficando prevista para 2012. Criado o NIT da Universidade Federal do Tocantins, pela Resolução nº 022/1 no âmbito de Rede Namor e realizado contato com a Universidade Federal do Amapá, para discussão de instalação do NIT da UNIFAP.

Meta 42 - Coordenar a Prospecção Tecnológica, em 12 ICTs, no período 2011-2014.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Foram prospectadas 02 tecnologias – 01 na UFRA e 01 no MPEG. Já foi contratada Escritório de Advocacia para auxiliar na redação e depósito da patente.

Meta 43 – Implementar um (01) curso de pós-graduação em rede, na área de Gestão da Inovação, no âmbito do Fórum Nacional de Gestores de Inovação e Transferência de Tecnologia (FORTEC), no período de 2012-2014.

****Meta com possibilidade de atingimento.** O Projeto do Curso foi formatado, e encaminhado a FAPESPA e ao IFPA. Foi feito minuta do Termo de Cooperação Técnica entre IFPA e o MPEG. Devido a problema de gestão dos recursos pela FAPESPA sua execução ficou para 2012, com início do curso no 1º semestre de 2012.

Meta 44 - Elaborar Manual de Acesso ao Patrimônio Genético e ao Conhecimento Tradicional Associado, até 2013.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Elaborado o Plano de Trabalho e Sumário do Manual. A partir de agosto foram analisadas situações concretas para o estabelecimento dos Roteiros e Infográficos dos procedimentos. Foi feito termo de referência e estabelecido o conteúdo do manual para esta ação.

Meta 45 – Coordenar o processo de Certificação de sete laboratórios das ICTs da Rede NIT – Amazônia Oriental no período de 2012 a 2015, sendo 01 do Museu Goeldi.

****Meta com possibilidade de atingimento.** No Museu foi feito um termo de referência para estabelecimento do processo de certificação de laboratórios. A ação está em processo na CCTE.

II. Inovação nas Empresas

PR 22 - Viabilizar a estrutura técnica para o estabelecimento da conformidade do processamento e da pesquisa de produtos naturais da Amazônia e para o desenvolvimento de produtos e processos a partir do conhecimento produzido nas ICTs da Rede NIT Amazônia Oriental.

Meta 46 - Coordenar o processo de disponibilização ao mercado de 20 tecnologias das ICTs da Rede NIT Amazônia Oriental no período 2012 ~ 2014.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

****Meta com possibilidade de atingimento.** Meta reprogramada para 2012.

V. CT&I para o Desenvolvimento Social

AEA 5 – COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA/LA6

PR 23 - Elaborar e executar um Programa de Comunicação, Informação e Educação, em consonância com as prioridades institucionais.

Meta 47 - Elaborar e executar Plano Bianual de Comunicação, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** O Conselho da coordenação de comunicação e extensão foi reinstalado e deverá ser o responsável pela elaboração do Plano ao longo de 2012.

PR 24 - Reformular e implementar a Política Editorial do MPEG.

Meta 48 - Reformular e implementar Política Editorial, até dezembro de 2012.

****Meta com possibilidade de atingimento.** A minuta da nova Política Editorial foi elaborada e, no momento, está sendo avaliada por consultores.

PR 25 – Otimizar o sistema de comunicação jornalística para ressaltar o papel estratégico do MPEG como referência em CT&I e dar visibilidade as iniciativas, programas, projetos, pesquisas e produtos da instituição, até 2015.

Meta 49 – Ampliar a produção jornalística em 50%, tendo como foco os temas prioritários determinados pela instituição, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.**

Meta 50 - Disponibilizar o novo portal do MPEG, até 2012.

****Meta com possibilidade de atingimento.** O STI/CPA permanece responsável pela reformulação do Portal. Meta reprogramada para 2012.

I. Expansão e Consolidação do SNCTI

PR 27 - Aprimorar o controle e acesso a documentos e coleções bibliográficas por meio de sistemas informatizados e integrados.

Meta 52 - Implantar Sistema de biblioteca integrado que ofereça serviços de consulta e cadastro na WEB, até 2012.

****Meta com possibilidade de atingimento.** O atingimento dessa meta depende da implementação de software específico para a gestão de documentos. O CID e o STI estão em fase de avaliação dos softwares livres disponíveis no mercado.

Meta 53 - Disponibilizar *online*, quarenta por cento (40%) dos documentos e coleções bibliográficas, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Devido o atraso na obra de reforma da Biblioteca e avaliação dos softwares, a meta será redimensionada para 2012.

AEA 6 – TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO/LA 7

DA28 – Modernizar e expandir a rede de computadores do MPEG.

Meta 55 - Modernizar em 25% ao ano a rede de computadores do MPEG, até 2014.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Em 2011, foram distribuídos 100 computadores, adquiridos em dez/2010, equivalente a 20%.

DA29 - Implantar o modelo de desenvolvimento de software do MPEG.

Meta 56 - Implantar Modelo de desenvolvimento de software do MPEG, até 2014.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Software para a coleção de paleontologia, em fase de procedimentos para registro (processo 105319/2010-4).

DA30 - Implantar um modelo de governança de TI alinhado às estratégias do MPEG.

Meta 57 - Implantar Modelo de governança de TI, até 2014.

****Meta com possibilidade de atingimento.**

DA31 – Implantar novo Datacenter de acordo com as normas de segurança.

Meta 58 - Implantar Datacenter até 2015.

****Meta para 2011 atingida.** Em 2011, aquisição dos novos equipamentos Blade e Storage e reforma do prédio do STI em andamento.

AEA 7 – EXCELÊNCIA NA GESTÃO/LA8

DA32 - Definir, elaborar e implementar a Política e o Plano de Gestão de Pessoas.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Meta 59 - Implementar Política e o Plano de Gestão de Pessoas, até 2012.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Estabelecida parceria com a UFRA para o desenvolvimento da Política e do Plano de Gestão de Pessoas.

DA33 - Otimizar o fluxo de processos organizacionais.

Meta 60 – Estabelecer cem por cento (100%) de procedimentos administrativos, padronizados, documentados e normatizados, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** O Museu Goeldi aderiu ao programa Excelência da Gestão da ABIPTI, ciclo 2011. O relatório de avaliação do desempenho da gestão organizacional já foi elaborado e encaminhado a ABIPTI. O Plano de Melhorias deverá contemplar as ações e instrumentos que possibilitem a otimização do fluxo de processos organizacionais.

DA34 – Elaborar e implementar o Sistema de Gestão Ambiental do MPEG.

Meta 61 - Definir e implementar Sistema de Gestão Ambiental do MPEG, até 2015.

****Meta para 2011 atingida.** Realizada uma consultoria para gestão de resíduos sólidos e reuso de água do Parque Zoobotânico e mais recentemente no envolvimento com projetos de reciclagem de resíduos sólidos oriundos das atividades do Goeldi.

DA35 - Definir e implementar o Plano de Gestão de Infraestrutura e Operação das Bases Físicas do MPEG.

Meta 62 - Implementar Plano de Gestão de Infraestrutura e Operação das Bases Físicas, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Concluído o Plano Diretor do Campus de Pesquisa.

DA36 - Identificar e propor um modelo de gestão sustentável para o Parque Zoobotânico e a Estação Científica Ferreira Penna.

Meta 63 - Identificar e elaborar Modelo de Gestão Sustentável para o Parque Zoobotânico e a Estação Científica Ferreira Penna, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.**

Projetos Estruturantes (PE) - Projetos Estruturantes Institucionais

PE 1 - Programa Institucional de Biodiversidade na Amazônia

Meta 64 – Realizar oito expedições biológicas em áreas remotas e sub-amostradas da Amazônia, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Três expedições realizadas, uma expedição à região do Tapajós-Arapiuns em junho de 2011, em parceria com a Conservação Internacional – CI-Brasil, outra no município de Acará (PA) para o desenvolvimento de estudos de biogeografia e distribuição de espécies da flora e fauna, para que os poucos fragmentos ainda intactos sejam preservados e usados para a pesquisa científica e educação ambiental; e outra nas florestas de várzea na Flona de Caxiuanã, para implantação de um conjunto de parcelas permanentes de vegetação. A iniciativa acontece dentro do Programa Ecológico de Longa Duração (PELD/CNPq), e irá se juntar às parcelas permanentes anteriormente implantadas na floresta de terra firme de Caxiuanã, estabelecidas nos Projetos TEAM, RAINFOR, ESECAFLOR e PPbio, pelos pesquisadores do MPEG.

Meta 65 – Elaborar o Atlas de Áreas Prioritárias para a Conservação do Estado do Pará, até 2015.

****Meta com possibilidade de atingimento.** Projeto em fase de contratação junto à Fapespa.

Meta 66 - Subsidiar através de diagnósticos biológicos, ambientais e socioeconômicos os Planos de Manejo de três Unidades de Conservação, incluindo a Floresta Nacional de Caxiuanã, onde o MPEG mantém a Estação Científica Ferreira Penna, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Participação de pesquisadores no plano de manejo da Rebio Tapirapé (Rebiota) que faz parte de um conjunto de UCs denominado Mosaico de Carajás, abrangendo cinco UCs Federais, próximas ao projeto de mineração da Vale (PA), que contempla o zoneamento, programas e ações de manejo para a área, projetos de educação ambiental e desenvolvimento sustentável, entre outros.

PE 2 - Centro de Documentação Permanente de Línguas e Culturas Indígenas da Amazônia no Museu Goeldi

Meta 68 - Anotar e catalogar o conteúdo do acervo digital, seguindo metodologia estabelecida na fase 2009-2010 e Indexação do Acervo Lingüístico da Coleção Científica do Museu Goeldi, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Ações em desenvolvimento. Foi dada continuidade ao trabalho de anotação e catalogação do conteúdo lingüístico para incluir no acervo digital. A produção de recortes e criação de IMDI para catalogação no acervo digital priorizou gravações de áudio e vídeo realizadas nas décadas de 1980 e 1990, e duas séries de gravações recentes. Material bruto de 18 línguas foi trabalhado, gerando seções de IMDI prontas para integrar o acervo. Esse trabalho é contínuo, mas a meta deverá ser atingida integralmente nos próximos 4 anos.

Meta 69 – Produzir aproximadamente 15 CDs e 15 DVDs de documentação lingüístico-cultural, com gravações realizadas em campo nas aldeias indígenas, até 2015.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

***Meta para 2011 atingida.** Ações em desenvolvimento, no período foram produzidos 7 DVDs com vídeos de documentação lingüístico-cultural relativo às línguas Suruí (povo indígena Paiter Suruí) e Gavião (povo indígena Gavião de Rondônia), gravados pelo pesquisador Julian Meyer. Meta será alcançada em 100% no prazo.

Meta 70 - Capacitar quatro grupos indígenas para realizar gravações digitais das suas línguas e culturas, bem como editar e catalogar as gravações, até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** 02 grupos foram capacitados em 2011 (Kayapo e Baniwa).

PE 3 - Programa Institucional de Estudos Costeiros – PEC

Meta 71 – Estabelecer 02 projetos interdisciplinares até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Implementado o Projeto OSE coordenado pelo Instituto Francês IRD e o INPE, com a participação do MPEG como colaborador no monitoramento e na proteção da bacia do Oiapoque, na região transfronteiriça Guiana francesa/Estado do Amapá. Projeto integrado com a participação de todas as coordenações de pesquisa do MPEG.

Meta 72 – Organizar um número especial em revista indexada sobre ecossistemas costeiros amazônicos e políticas públicas, até 2013.

****Meta com possibilidade de atingimento.**

Meta 74 - Manter a Cooperação internacional para o desenvolvimento de pesquisas em áreas costeiras com os países africanos e europeus até 2015.

***Meta para 2011 atingida.** Com a Europa e África, mantidas as cooperações através dos Projetos OSE GUYAMAPA: Observação por satélite do Meio Ambiente transfronteiriça Guiana - Amapá, coordenado pelo Instituto Francês IRD e o INPE, com a participação do MPEG; e Acordo de Cooperação Internacional em fase de preparação para assinatura, no âmbito do Programa de Cooperação entre Países de Língua Portuguesa (CPLP), envolvendo Brasil, Moçambique e Portugal - Gestão de Territórios e Recursos Biodiversos em Comunidades Halieuticas no Brasil, em Moçambique e Portugal.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

3.2. Quadro de Indicadores de Avaliação de Desempenho

Indicadores		Peso	Série Histórica – Executado					Ano 2011		
Físicos e Operacionais	Unidade		2006	2007	2008	2009	2010	Prev. 1º	Prev. 2º	Total
1. IPUB - Índice de Publicações	Pub/téc	3	0,41	0,62	0,3	0,4	0,5	0,20	0,20	0,4
2. IGPUB - Índice Geral de Publicações	Pub/téc	3	2,12	2,8	2,6	2,7	2,99	1,2	1,3	2,5
3. PPACI - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Internacional	Nº	2	33	33	43	33	38	33	35	35
4. PPACN - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Nacional	Nº	2	120	149	140	124	132	100	105	105
5. PPBD – Projeto de Pesquisa Básica Desenvolvidos	Nº/téc	3	1,19	1,07	1,17	1,07	1,17	0,90	1,05	1,05
6. IODT - Índice de Orientação de Dissertações e Teses Defendidas	Nº /téc	2	1,68	1	1,6	1,5	1,8	0,8	1	1,8
7. IPD - Índice de Pós-Doc	%	1	3	3	4	10	14	12	14	14
8. IEVIC - Índice de Estudantes de Vocação e Iniciação Científica	Nº/téc	2	2,48	2,5	3	2,6	2,8	2,3	2,8	2,8
9. ETCO – Número de Eventos Técnico Científicos Organizados	Nº	3	295	150	134	159	146	65	81	146
10. MDC – Número de Materiais Didático Científicos Produzidos	Nº	3	152	146	135	147	194	70	100	170
11. ICE - Índice de Comunicação e Extensão	Nº /téc	3	1,8	2	2,6	2,7	2,16	1,1	1	2,1
12. IMCC - Índice de Incremento Médio das Coleções Científicas	%	3	3,16	2,3	3,2	3,4	3,3	1,3	1,7	3
13. IEIC - Índice de Espécimes Incorporados, Identificados às Coleções	%	1	2	2	2	2	2	1	1	1
Administrativos e Financeiros										
14. APD – Aplicação em Pesquisa e Desenvolvimento	%	2	21	10	29	15	12	5	9	9
15. RRP – Relação entre Receita Própria e OCC	%	2	23	29	13	38	50	35	55	55
16. IEO – Índice de Execução Orçamentária	%	3	89	94	84	81	88	35	94	94
Recursos Humanos										
17. ICT – Índice de Investimento em Capacitação e Treinamento	%	2	1,3	1	1,8	1,4	1	0,3	1	1,3
18. PRB – Participação Relativa de Bolsistas	%	0	33	35	28	31	39	36	40	40
19. PRPT – Participação Relativa de Pessoal Terceirizado	%	0	60	70	41	42	42	42	43	43
Inclusão Social										
20. IIS – Índice de Inclusão Social	Nº/téc	2	243	216	229	245	227	110	100	210

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Avaliação de Desempenho do MPEG

Indicadores	Unidade	Peso	Ano 2011		%	Nota	Situação
Indicadores			Pactuado	Realizado	(%)		
Físicos e Operacionais							
IPUB - Índice de Publicações	Pub/téc	3	0,4	0,5	125		*
IGPUB - Índice Geral de Publicações	Pub/téc	3	2,5	2,7	108		*
PPACI - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Internacional	Nº	2	35	37	106		*
PPACN - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Nacional	Nº	2	105	137	130		*
PPBD - Projeto de Pesquisa Básica Desenvolvidos	Nº/téc	3	1,05	1,07	102		*
IODT - Índice de Orientação de Dissertações e Teses Defendidas	Nº /téc	2	1,8	1,8	100		*
IPD - Índice de Pós - Doc	%	1	14	15	107		*
IEVIC - Índice de Estudantes de Vocação e Iniciação Científica	Nº/téc	2	2,8	2,8	100		*
ETCO - Número de Eventos Técnico-Científicos Organizados	Nº	3	146	153	105		*
MDC - Número de Materiais Didático-Científicos Produzidos	Nº	3	170	248	146		*
ICE - Índice de Comunicação e Extensão	Nº /téc	3	2,1	2,2	105		*
IMCC - Índice de Incremento Médio das Coleções Científicas	%	3	3	2,2	73		**
IEIC - Índice de Espécimes Incorporadas, Identificadas às Coleções	%	1	1	1	100		*
Administrativos e Financeiros							
APD - Aplicação em Pesquisa e Desenvolvimento	%	2	9	9	100		*
RRP - Relação entre Receita Própria e OCC	%	2	55	53	96		**
IEO - Índice de Execução Orçamentária	%	3	94	84	89		**
Recursos Humanos							
ICT - Índice de Investimento em Capacitação e Treinamento	%	2	1,3	0,5	38		**
PRB - Participação Relativa de Bolsistas	%	-	40	47	117		*
PRPT - Participação Relativa de Pessoal Terceirizado	%	-	43	46	107		**
Inclusão Social							
IIS - Índice de Inclusão Social	Nº/téc	2	210	212	101		*
Totais (Pesos e Pontos)		40					
Totais (Pesos e Pontos)							
Conceito							

3.2 - Tabela de Resultados Obtidos Semestral

Indicadores Físico-operacionais Indicadores Físicos e Operacionais	Resultados Ano 2011	
	Previsto	Executado
IPUB	0,4	0,5
NPSCI		67
TNSE		142
IGPUB	2,5	2,7
NGPB		384
TNSE		142
PPACI	35	37
NPPACI		37
PPACN	105	137
NPPACN		137
PPBD	1,05	1,07
PROJ		152
TNSEp		142
IODT	1,8	1,8
NTD83+NDM*2+NME*1		110
TNSEo		62
PD	14	15
NPD		15
IEVIC	2,8	2,8
NE		238
TNSE-B		85
ETCO	146	153
NE		153
MDC	170	248
NMDC		248
ICE	2,1	2,2
NCE		192,1
FBC		88
IMCC	3	2,2
NECC		0,135
NTCC		6
IEIC	1	1
EI		18.282
NTEI		18.282
Indicadores Administrativos e Financeiros		
APD	9	9
DM		8.194.464,97
OCC		9.011.561,73
RRP	55	53
RPT		4.632.568,21
OCC		8.677.501,41
IEO	94	84
VOE		8.677.501,41
OCCe		10.337.780,00
Indicadores de Recursos Humanos		
ICT	1,3	0,5
ACT		21.734,02
OCC		8.677.501,41
PRB	40	47
NTB		224
NTB + NTS		473
PRPT	43	46
NTP		211
NTB + NTS		460
Indicador de Inclusão Social		
IIS	210	212
(PAAVC*3) + (PAPVC*1)		25.309
NPDEP		122

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

4. Análise Individual dos Indicadores

INDICADORES FÍSICOS E OPERACIONAIS

1. IPUB - Índice de Publicações

IPUB = NPSCI/TNSE

(No. de artigos completos efetivamente publicados em periódicos, com ISSN, indexados no SCI (Science Citation Index), no ano / Somatório dos técnicos de nível superior, vinculados diretamente à pesquisa (pesquisadores, tecnologistas e bolsistas), com doze ou mais meses de atuação na Unidade de Pesquisa/MCT completados ou a completar na vigência do TCG).

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NPSCI	25	42	67
TNSE	110	142	142
IPUB (resultados)	0,23	0,3	0,5
Previsões	0,20	0,20	0,4
Justificativa: Meta superou o pactuado, muito embora os pesquisadores estivessem sobrecarregados, em função da execução de projetos, contribuição às políticas públicas, demandas sociais, orientação nos cursos de pós-graduação, participação em eventos técnico-científicos, houve uma crescente atividade de pesquisa, com grande volume de informações sendo publicadas em revistas científicas nacionais e internacionais indexadas.			

2. IGPUB - Índice Geral de Publicações

IGPUB = NGPB/TNSE

(Nº de artigos publicados em periódico com ISSN indexado no SCI ou em outro banco de dados) + (Nº de artigos publicados de divulgação científica nacional ou internacional) + (Nº de artigos completos publicados em congresso nacional ou internacional) + (Nº de capítulo de livros), no ano (incluindo o no. de publicações em séries ON) / pelo Σ dos Técnicos de Nível Superior vinculados diretamente à pesquisa (pesquisadores, tecnologistas e bolsistas), com doze ou mais meses de atuação na Unidade de Pesquisa/MCT completados ou a completar na vigência do TCG.

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NGPB	108	276	384
TNSE	110	142	142
IGPUB (resultados)	0,98	1,9	2,7
Previsões	1,2	1,3	2,5
Justificativas: O indicador superou a meta, tendo em vista um incremento justificado pela inserção de bolsistas pós-doc e colaboradores na instituição.			

3. PPACI - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Internacional

PPACI = NPPACI

(Nº de Programas, Projetos e Ações desenvolvidos em parceria formal com instituições estrangeiras no ano, a serem listados pela Unidade de Pesquisa).

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NPPACI	35	37	37
PPACI (resultados)	35	37	37
Previsões	33	35	35
Justificativa: Meta atingida, tendo em vista a continuidade de projetos internacionais realizados por meio de convênios internacionais, cartas-convite, emitidas para execução de atividades de pesquisa em projetos desenvolvidos no MPEG. Outros acordos de cooperação internacional considerados são os documentos institucionais/formais, cartas, memos e similares assinados/acolhidos pelo dirigente do órgão, além da inserção de pesquisadores pós-doc de instituições internacionais. Prorrogado o prazo para expedição			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

científica no âmbito do projeto *Sustentabilidade dos usos da terra na Amazônia brasileira: uma investigação multidisciplinar* em cooperação com a Lancaster University Environment Centre (Reino Unido), representado pelo Dr. Bernard Josiah Barlow. Em 2011, houve a inserção de três projetos: cooperação científica com a Univ. de Saúde e Ciências do Oregon, Portland, OR, EUA/Univ. Duke, Durham, Carolina do Norte/EUA/Inst. Roslin, Univ. Edimburgo, Escócia, UK, e Univ. Harvard, Boston, Massachusetts, EUA, no âmbito do projeto Aves Brasileiras – SISBIOAVES; convênio de cooperação internacional entre o Musée des Cultures Guyanaises (MCG), de Caiena; Stichting Surinaams Museum (SSM), de Paramaribo e o MPEG, do Brasil, no âmbito do Projeto Musées d'Amazonie em Réseau; e intercâmbio científico com o Instituto Francês de Pesquisa para o Desenvolvimento (IRD), Inpe e MPEG no âmbito do projeto OSE GUYAMAPA, entre outros.

4. PPACN - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Nacional

PPACN = NPPACN

(Nº de Programas, Projetos e Ações desenvolvidos em parceria formal com instituições nacionais, no ano, a serem listados pela Unidade de Pesquisa).

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NPPACN	115	137	137
PPACN (resultados)	115	137	137
Previsões	100	105	105
Justificativa: Meta atingida. O MPEG manteve as parcerias existentes e buscou estabelecer novas parcerias nacionais, submetendo projetos em editais de fomento estadual ou federal a nível nacional ou em rede.			

5. PPBD - Índice de Projetos de Pesquisa Básica Desenvolvidos

PPBD = PROJ/TNSEp

(Número total de projetos desenvolvidos no ano / Técnicos de nível superior vinculados a atividades de pesquisas científicas (pesquisadores, tecnólogos e bolsistas) com doze ou mais meses de atuação na UP/MCT completados ou a completar na vigência do TCG).

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
PROJ	107	152	152
TNSEp	110	142	142
PRBD (resultados)	0,97	1,07	1,07
Previsões	0,90	1,05	1,05
Justificativa: Meta atingida. Os pesquisadores mantiveram os projetos de pesquisa básica nas áreas de taxonomia e sistemática de plantas e animais, inventários de flora e fauna, biogeografia, lingüística, arqueologia, museologia, pedologia, geoquímica e geologia.			

6. IODT - Índice de Orientação de Dissertações e Teses Defendidas

$IODT = (NTD*3) + (NDM*2) + (NME*1) / TNSEo$

(No. de Teses de doutorado defendidas *3) + (No. de Dissertações de Mestrado defendidas *2) + (No. de Monografias de Especialização defendidas *1) / Total de doutores habilitados a orientar na UP/MCT ou em outras instituições que não a UP/MCT).

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NTD+NDM+NME	(3 + 82 = 85)	(9 + 16 = 25)	110
TNSEo	57	62	62
IODT (resultados)	1,5	0,4	1,8
Previsões	0,8	1	1,8
Justificativa: Meta atingida. Foram defendidos 53 trabalhos, sendo que no curso de Zoologia, foram defendidas 3 teses e 29 dissertações, Botânica, com 1 tese e			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

17 dissertações concluídas, além de 2 da CCTE e 1 da CCH do Goeldi.

7. PD – Índice de Pós-Doc

PD = NPD

(Número de pós-doutorandos no ano)

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
PD	09	15	15
NPD (resultados)	09	15	15
Previsões	12	14	14
Justificativa: Meta atingida, motivada pela inserção de pesquisadores pós-doc de instituições internacionais, agraciados com bolsas de países de origem e outros para execução de atividades de pesquisa em projetos desenvolvidos no MPEG ou em parcerias com pesquisadores da casa.			

8. IEVIC – Índice de Estudantes de Vocação e Iniciação Científica

IEVIC = NE / TNSE-B

(Número de estudantes de vocação e iniciação científica registrados no setor de capacitação do Instituto) / Σ dos técnicos de nível superior, vinculados diretamente à pesquisa (pesquisadores, tecnologistas, menos bolsistas)

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NE	211	238	238
TNSE-B	85	85	85
IEVIC (resultados)	2,5	2,8	2,8
Previsões	2,3	2,8	2,8
Justificativa: Meta atingida. A cota de bolsas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - PIBIC tem crescido à cada ano respondendo a demanda das ICTs e no compromisso do MPEG com o despertar da vocação científica.			

9. ETCO – Eventos Técnico-Científicos Organizados

ETCO = (No. Congressos*3) + (No. Cursos, seminários, oficinas e treinamento *Peso (*)) + (No. de palestras*1)

(*) Carga horária: até 20 horas: Peso 1; de 20 a 40 horas: Peso 2 acima de 40 horas: Peso 3

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NE	67	86	153
ETCO (resultados)	67	86	153
Previsões	65	81	146
Justificativa: Meta superou a pactuada. O Museu registrou um total de 153 eventos, entre congressos, seminários, cursos, e palestras, com destaque para: VII Conferência da Sociedade para a Antropologia das Terras Baixas da América do Sul - Salsa. (22-26/06), Seminário Internacional do Projeto CPLP, intitulado Múltiplos Olhares sobre a Zona Costeira de Países de Língua Portuguesa, Reunião de acompanhamento do Núcleo do Leste do Pará, do Programa de Pesquisa em Biodiversidade – PPBio Amazônia Oriental; Workshop Plano de trabalho para análise dos dados relativos aos estoques de carbono e conservação dos solos; Mesa Redonda Divisão do Pará: O Que Está Em Jogo?; Seminário as Propostas de Divisão do Pará e os Possíveis Impactos Socioambientais; entre outros.			

10. MDC – Número de Materiais Didático-Científicos Organizados

MDC = IPMDC

(No. de periódicos (boletins e revistas) e livros publicados x 3) somado ao No. de materiais didáticos/especiais (cartilhas, kits, jogos, álbuns para colorir, guias, etc.) produzidos; somado ao No. de multimídia (CD ROM's e Vídeos) editados x 2)

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
IPMDC	83	165	248
MDC (resultados)	83	165	248
Previsões	70	100	170
Justificativa: Meta superou a pactuada. Este indicador representa o quanto a instituição tem produzido para subsidiar ações de pesquisa científica, tecnológica e de inclusão social, através da publicação em 2011, de 10 boletins do MPEG (Ciências Humanas e Ciências Naturais), sendo 4 do ano de 2010, além de 6 livros sob diversos assuntos. Também aconteceram ações materializadas por meio de kits educativos, documentação em áudio e vídeo, vídeo de bolso, e transmissão direta (via plataforma twittercam) de 4 palestras e 2 mesas redondas, etc. para o público externo e interno.			

11. ICE – Índice de Comunicação e Extensão

$$ICE = [NPE + NE + NCE + NCI] / FBC$$

(No. de projetos de educação em ciência, ambiental, patrimonial e de extensão registrados na CPA) + (No. de exposições permanentes, temporárias e itinerantes) + (No. de comunicação externa, somado ao número de matérias produzidas e publicadas; e ao número de textos inseridos no site institucional x 0,1) + (No. de comunicação interna: composto pelo número de edições de notícias internas, multiplicado por 0,1) / pelo No. de funcionários, bolsistas e cedidos vinculados diretamente à Comunicação e Extensão (FBC)

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NPE+NE+NCE+NCI	123,50	67,6	193,1
FBC	85	88	88
ICE (resultados)	1,4	0,8	2,2
Previsões	1,1	1	2,1
Justificativa: Meta atingida. Além dos projetos de educação e extensão e as exposições, houve a inclusão de novos produtos ligados a eventos (banners, atualização de sites, inserção de novas páginas/produtos, blogs, redes sociais, boletins online no site, lançamento de WEBSÉRIE, postagem em PDF online, convites eletrônicos, etc.), que muito contribuiu para o alcance da meta.			

12. IMCC – Índice de Incremento Médio das Coleções Científicas do MPEG

$$IMCC = NECC * 100$$

(Σ do no. de espécimens registrados para cada coleção (número de espécimens de cada coleção) / pelo no. total de coleções científicas da UP (NTCC) * 100.

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NECC	0,068	0,067	0,135
NTCC	6	6	6
IMCC (resultados)	1,1	1,1	2,2
Previsões	1,3	1,7	3
Justificativa: Meta não atingida. O incremento das coleções se dá pelo registro de material coletado e incorporado ao acervo, principalmente de material proveniente de expedições científicas de projetos de pesquisas e da pós-graduação, considera-se que uma das principais dificuldades no aumento nos índices de incremento das coleções está na carência de pessoal especializado (servidores) atuando diretamente nos acervos.			

13. IEIC – Índice de Espécimens Incorporadas e Identificadas as Coleções

$$IEIC = EI / NTEI$$

(No. de exemplares incorporados e identificados / pelo no. total de exemplares incorporados (NTEI).

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
EI	9.436	8.846	18.282

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

NTEI	9.436	8.846	18.282
IEIC (resultados)	1	1	1
Previsões	1	1	1
Justificativa: Meta atingida, tendo em vista que todo material incorporado às coleções científicas do MPEG, já tem algum tipo de identificação prévia.			

*Exceto as coleções de ciências humanas e coleções recebidas de terceiros.

INDICADORES ADMINISTRATIVOS E FINANCEIROS

14. APD – Aplicação em Pesquisa e Desenvolvimento

$APD = [1 - (DM / OCC)] * 100$

(Σ das despesas com manutenção predial, limpeza e conservação, vigilância, informática, contratos de manutenção com equipamentos da administração e computadores, água, energia elétrica, telefonia e pessoal administrativo terceirizado, no ano) / pela soma das dotações de Custeio e Capital, inclusive as das fontes 100/150 (OCC) efetivamente empenhadas e liquidadas no período * 100.

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
DM	3.795.908,43	8.194.464,97	8.194.464,97
OCC	3.927.018,54	9.011.561,73	9.011.561,73
APD (resultados)	4	9	9
Previsões	5	9	9
Justificativa: Meta atingida. No orçamento de 2011 houve um pequeno acréscimo, mas na prática significou uma redução, pois no período houve inúmeros aumentos, em especial nos custos dos contratos, de serviços e na manutenção das três bases físicas do MPEG, que consumiram em cerca de 91% do orçamento liquidado. O Museu recebeu recursos no valor de R\$ 10.337.780,00 (F. 0100) e descentralizados pela SCUP/MCTI, o valor de R\$ 1.143.795,12 (F. 0100) para fazer frente aos compromissos assumidos no ano. O percentual de 9% espelha o que a Instituição gastou em P&D.			

15. RRP – Relação entre Receita Própria e OCC

$RRP = RPT / OCC * 100$

(Receita Própria Total incluindo a Receita própria ingressada via Unidade de Pesquisa, as extra orçamentárias e as que ingressam via fundações, em cada ano (inclusive Convênios e Fundos Setoriais e de Apoio à Pesquisa) (RPT) / soma das dotações de Custeio e Capital, inclusive as das fontes 150 / 250 (OCC) efetivamente empenhadas e liquidadas no período * 100.

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
RPT	2.637.107,51	4.632.568,21	4.632.568,21
OCC	3.927.018,54	8.677.501,41	8.677.501,41
RRP (resultados)	67	53	53
Previsões	35	55	55
Justificativa: Meta não atingida, mesmo com o incremento de diversos projetos de pesquisas aprovados em editais de fomento, o executado ficou abaixo do pactuado. Do total de recursos captado - R\$ 11.015.086,37 (saldo anterior + captado no período + aplicação) foram executados apenas 39% dos recursos externos, isso se deve a baixa execução dos recursos pela fundação de apoio, responsável pela administração desses recursos, motivado por problemas de mudanças nas rotinas e monitoramento de projetos, o que atrasou enormemente a aquisição de bens e serviços. No primeiro semestre a Receita captada via fundação de apoio, os dados informados foram enviados indevidamente na Planilha de Janeiro-Junho/2011, mas já foram corrigidos, estando a Planilha consolidada com as movimentações ocorridas no período de 01/2011-12/2011.			

16. IEO – Índice de Execução Orçamentária

$IEO = VOE / OCCe * 100$

(Σ dos valores de custeio e capital efetivamente empenhados e liquidados / pelo limite de empenho autorizado * 100)

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
VOE	3.927.018,54	8.677.501,41	8.677.501,41
OCCe	9.327.000,00	10.337.780,00	10.337.780,00
IEO (resultados)	42	84	84
Previsões	35	94	94
Justificativa: Meta não atingida. O Museu Goeldi executou 99% dos recursos recebidos do Tesouro via MCT (F. 0100, 0150), sendo que 84% do montante recebido foram efetivamente empenhados e liquidados no período e 15% estão em restos a pagar, representando um excelente desempenho na execução orçamentária.			

INDICADORES DE RECURSOS HUMANOS

17. ICT – Índice de Investimentos em Capacitação e Treinamento

$ICT = ACT / OCC * 100$

(Recursos financeiros (próprios ou via fundações) aplicados em capacitação e treinamento no ano / pela soma das dotações de Custeio e Capital, inclusive as das fontes 150 / 250 (OCC) efetivamente empenhadas e liquidadas no período * 100)

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
ACT	14.376,80	17.612,86	31.989,66
OCC * 100	3.927.018,54	4.750.482,87	8.677.501,41
ICT (resultados)	0,4	0,4	0,4
Previsões	0,3	1,0	1,3
Justificativa: Meta não atingida, tendo em vista que a Instituição teve que suspender diversos treinamentos devido à limitação orçamentária das despesas de diárias e passagens ocorridas no ano. Aliado a isto 07 servidores participaram de treinamentos realizados em Belém-Pa. Outro aspecto que contribui para não alcançar o índice de investimento pactuado deve-se ao fato de 4 servidores terem participado dos treinamentos com recursos próprios ou financiados pelas instituições organizadoras de evento (cortesia). Contudo, no período 18 servidores participaram de treinamento. Em comparação ao exercício anterior obteve-se melhor resultado em 2011, considerando que apesar do investimento ter sido maior (R\$ 71.659,38) 17 servidores participaram de treinamento em 2010.			

18. PRB – Participação Relativa de Bolsistas

$PRB = [NTB / (NTB + NTS)] * 100$

(Σ dos Bolsistas (PCI, RD, etc.), no ano / pelo nº Total de Servidores em todas as carreiras no ano * 100)

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NTB	132	224	224
NTB + NTS	132 + 245 = 377	224 + 249 = 473	473
PRB (resultados)	35	47	47
Previsões	36	40	40
Justificativa: Meta superou a pactuada, tendo em vista que a Instituição é formadora de recursos humanos especializados nas áreas de ciências sociais e naturais na região amazônica. No segundo semestre houve um aumento considerável nas bolsas de mestrado e doutorado, ofertadas pelas CAPES e CNPq, além da introdução de bolsistas de projetos.			

Obs. Do total de servidores, 5 estão cedidos (Alberto, Márcio, Marlice, Regina e Waldinete) e 1 em processo administrativo (Gracielza) e 4 cargos em comissão, perfazendo um total de 249 servidores.

19. PRPT – Participação Relativa de Pessoal Terceirizado

$PRPT = [NPT / (NPT + NTS)] * 100$

(Σ do pessoal terceirizado no ano / pelo nº Total de Servidores em todas as carreiras no ano * 100)

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
NPT	207	211	211
NPT + NTS	(207 + 251= 458)	212 + 249 = 460	460
PRPT (resultados)	45	46	46
Previsões	40	43	43
Justificativa: Meta superou a pactuada, tendo em vista o aumento de serviços nas bases físicas, motivado pelo crescimento da infra-estrutura predial. A conseqüente redução de servidores, ocasionada por transferência para outros órgãos, aposentadorias e falecimentos, provocou a necessidade de novas contratações de serviços terceirizados (segurança, conservação e limpeza, manutenção de equipamentos e predial, além de informática e administrativo). Hoje, o pessoal terceirizado representa 46% da força de trabalho total da Instituição.			

INDICADOR DE INCLUSÃO SOCIAL

20. IIS – Índice de Inclusão Social

$IIS = (PAAVC * 3) + (PAPVC * 1) / NPDEP$

(No. de pessoas atendidas em atividades de extensão voltadas para as comunidades *3 + No. de pessoas atendidas em projetos de pesquisa com algum componente voltado para as comunidades *1 / pelo no. de professores/pesquisadores diretamente envolvidos no projeto)

Variável	1º. Sem.	2º. Sem.	Anual
PAAVC*3+PAPVC*1	3.993x3 = 11.979	4.641x3 = 13.923	25.902
NPDEP	84	122	122
IIS (resultados)	143	114	212
Previsões	110	100	210
Justificativa: Meta atingida, tendo em vista o número de pessoas atendidas nos projetos de inclusão social, educação ambiental e de fins pedagógicos por meio de cursos, trilhas, oficinas e ações comemorativas. Merece destaque a realização da <i>III Olimpíada de Ciências em Caxiuanã</i> , com atividades que buscaram promover o desenvolvimento sustentável da região e a democratização do conhecimento produzido sobre Caxiuanã para as comunidades; Lançamento do Prêmio José Márcio Ayres, com orientações pedagógicas à distância e uma websérie em vídeo de bolso. A cada edição, o concurso amplia a rede de escolas e alunos contagiados com a ciência e a biodiversidade; Colação Didática Emília Snethlage, que se destaca na disponibilização de exemplares biológicos, geológicos e antropológicos para escolas, feiras de ciências e professores, como recurso didático em sala de aula e em trabalhos escolares. Destaque para as atividades do LabCom Móvel - Estudos e Práticas de Comunicação Pública da Ciência na Amazônia; e da Escola de Biodiversidade do INCT, coordenado pelo MPEG; e o Projeto Laboratório de práticas sustentáveis em Terras Indígenas próximas ao Arco do Desmatamento, visando incentivar a recuperação de áreas degradadas e a implementação de alternativas de geração de renda baseadas no aproveitamento de recursos florestais não madeireiros.			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Data:

Assinatura do Diretor da Unidade de Pesquisa:

Unidade de Pesquisa: MPEG

TERMO DE COMPROMISSO DE GESTÃO

- 2 0 1 1 -

RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO ANUAL

A N E X O S

Comprovações

JAN/2011

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA
Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

INDICE

Indicadores Físicos e Operacionais

1. IPUB - Índice de Publicações	03-06
2. IG PUB - Índice Geral de Publicações	03-28
3. TNSE – Técnicos de Nível Superior (pesquisadores, tecnologistas e bolsistas).....	29-31
4. PPACI - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Internacional	32-48
5. PPACN - Programas, Projetos e Ações de Cooperação Nacional	48-86
6. PPBD – Projeto de Pesquisa Básica Desenvolvidos	87-110
7. IODT - Índice de Orientação de Dissertações e Teses Defendidas	111-116
8. TNSEo – Doutores habilitados a orientar na UP/MCT ou em outras instituições	116-118
9. IPD - Índice de Pós-Doc	119
10. IEVIC - Índice de Estudantes de Vocação e Iniciação Científica	119-124
11. ETCO – Número de Eventos Técnico Científicos Organizados	125-160
12. MDC – Número de Materiais Didático Científicos Produzidos	161-164
13. ICE - Índice de Comunicação e Extensão	165-179
14. FBC - No. de funcionários, bolsistas e cedidos vinculados diretamente à Comunicação.....	180-181
15. IMCC - Índice de Incremento Médio das Coleções Científicas	182
16. IEIC - Índice de Espécimes Incorporado, Identificado às Coleções	182

Indicadores Administrativos e Financeiros

17. APD – Aplicação em Pesquisa e Desenvolvimento	183-185
18. RRP – Relação entre Receita Própria e OCC	185-189
19. IEO – Índice de Execução Orçamentária	190

Indicadores de Recursos Humanos

20. ICT – Índice de Investimento em Capacitação e Treinamento	190-191
21. PRB – Participação Relativa de Bolsistas	191-195
22. PRPT – Participação Relativa de Pessoal Terceirizado	196

Indicador de Inclusão Social

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

23. IIS – Índice de Inclusão Social	197-212
---	---------

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

1. IPUB - ÍNDICE DE PUBLICAÇÕES (67)

No.	Coordenação	Publicação em Periódicos Indexados Pelo ISI/SCI (59)
001	CCTE	ALBERNAZ, Ana Luiza Mangabeira Kerti ; PRESSEY, R. L.; COSTA, Luiz F. R. ; MOREIRA, M. P.; RAMOS, J. F., ASSUNÇÃO, P. A.; FRANCISCON, C. H. Tree species compositional change and conservation implications in the white-water flooded forests of the Brazilian Amazon. Journal of Biogeography , Dec. 2011. doi: 10.1111/j.1365-2699.2011.02640.x. ISSN 0305-0270
002	CBO	ALMEIDA, Adrielson Furtado; JARDIM, Mário Augusto Gonçalves . Florística e estrutura da comunidade arbórea de uma floresta de várzea na Ilha de Sororoca, Ananindeua, Pará, Brasil. Scientia Forestalis , Piracicaba, v. 39, n. 90, p. 191-198, jun. 2011. ISSN: 0103-9016.
003	CBO	ALVES, Mauro S. M.; MENDES, Patrícia C.; VIEIRA, Janaína G. P.; JARDIM, Mário Augusto Gonçalves ; OZELA, Eliana F.; COSTA, Roseane M. R.; BARBOSA, Wagner L. R.; SILVA JÚNIOR, José O. C. Physicochemical and Phytochemical Control of <i>Arrabidaea chica</i> (H. & B.) Verlot Leaf Powder and Standardized Tincture. Latin American Journal of Pharmacy , v. 30, n. 4, p. 804-808, May 2011. ISSN: 0326-2383.
004	CBO	AMARAL, Dário Dantas do ; MANTELLI, Luis Rogério; ROSSETTI, Dilce de Fátima. Palaeoenvironmental control on modern forest composition of southwestern Marajó Island, Eastern Amazonia. <i>Water and Environment Journal</i> , v. 25, n. 2, 2011. DOI: 10.1111/j.1747-6593.2011.00265.x. ISSN 1747-6585.
005	CCTE	AMARANTE, Cristine Bastos ; SILVA, Jesiel Cardoso Furtado da; MUELLER, Regina Celi Sarkis; MUELLER, Adolfo Henrique. Evaluation of mineral composition of tea from senescent leaf of <i>Montrichardia linifera</i> (Arruda) Schott (Araceae) by flame atomic absorption spectrometry (FAAS). Química Nova , v. 34, n. 3, p. 419-423, 2011. ISSN 0100-4042.
006	CCTE	AMARANTE, Cristine Bastos ; SOLAMO, F. A. R.; LINS, A. L. F. A.; MULLER, A. H.; MÜLLER, R. C. S. Caracterização física, química e nutricional dos frutos da aninga. Planta Daninha (Impresso) , v. 29, p. 295-303, 2011. ISSN 0100-8358
007	CBO	ANDERSON, Liana O.; ARAGÃO, Luiz E. O. C.; SHIMABUKURO, Yosio E.; ALMEIDA, Samuel Soares de ; HUETE, Alfredo. Fraction images for monitoring intra-annual phenology of different vegetation physiognomies in Amazônia. International Journal of Remote Sensing , v. 32, n. 2, p. 387-408, 2011. DOI: 10.1080/01431160903474921. ISSN: 0143-1161.
008	CBO	ANDRADE, Eloisa Helena A.; ALVES, Claudio N.; GUIMARÃES, Elsie F.; CARREIRA, Lea Maria Medeiros ; MAIA, Jose Guilherme S. Variability in essential oil composition of <i>Piper dilatatum</i> L.C. Rich. Biochemical Systematics and Ecology , 2011. In Press, Corrected Proof, Disponível em < http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305197811001165 > 20 June 2011. DOI: 10.1016/j.bse.2011.05.021. ISSN 0305-19.
009	CZO	BARLOW, J.; GARDNER, T. A.; LEES, Alexander C. ; PARRY, L.; PERES, Carlos P. How pristine are tropical forests? An ecological perspective on the pre-Columbian human footprint in Amazonia and implications for contemporary conservation. Biological Conservation , in press, 2011. DOI:10.1016/j.biocon.2011.10.013. ISSN 0006-2107
010		BASTOS, Alexandre Herbert dos Santos; HARADA, Ana Yoshi . Leaf-litter amount as a factor in the structure of a ponerine ants community (Hymenoptera, Formicidae, Ponerinae) in na eastern Amazonian rainforest, Brazil. Revista Brasileira de Entomologia , v. 55, n. 4, p. 589-596, out-dez, 2011. ISSN 0085-5626
011	CBO	BATISTA, Fábio de Jesus; JARDIM, Mário Augusto Gonçalves ; MEDEIROS, Tonny David Santiago and LOPES, Isaac Luiz Magalhães. Comparação florística e estrutural de duas florestas de várzea no estuário amazônico, Pará, Brasil. Revista Árvore , Viçosa, v. 35, n. 2, Apr. 2011. Available from < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-67622011000200013&lng=en&nrm=iso >. access on 16 May 2011. doi: 10.1590/S0100-67622011000200013. ISSN: 0100-6762.
012	CBO	BIGIO, Narcísio Costa; SECCO, Ricardo de S. A New Species of <i>Pêra</i> (Euphorbiaceae) from Amazonian Brazil. Novon , v. 21, n. 2, p. 169-173, June 2011. doi: 10.3417/2009089. ISSN 1055-3177.
013	CZO	BIRD, Jeremy P.; BUCHANAN, Graeme M.; LEES, Alexander C. ; CLAY, Rob P.; DEVELEY, Pedro F.; YÉPEZ, Itala; BUTCHART, Stuart H. M. Integrating spatially explicit habitat projections into extinction risk assessments: a reassessment of Amazonian avifauna

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		incorporating projected deforestation. Diversity and Distributions , v. , n. , p. , 2011. Disponível em < http://dx.doi.org/10.1111/j.1472-4642.2011.00843.x > Acesso em 15 set 2011. DOI 10.1111/j.1472-4642.2011.00843.x. ISSN - 1472-4642.
014	CZO	BIRINDELLI, José L. O.; FAYAL, Danielle Freitas; WOSIACKI, Wolmar Benjamin . Taxonomic revision of thorny catfish genus <i>Hassar</i> (Siluriformes, Doradidae). Neotropical Ichthyology , v. 9, n. 3, p. 515-542, 2011. Available from < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1679-62252011000300006&lng=en&nrm=iso >. access on 02 Dec. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S1679-62252011000300006 . ISSN: 1679-6225
015	CZO	CARVALHO, Tiago P.; RAMOS, Cristiane S. ; ALBERT, James S. A New Species of <i>Gymnorhamphichthys</i> (Gymnotiformes: Rhamphichthyidae) from the Paraná–Paraguay Basin. Copeia , n. 3, p. 400-406, Oct. 2011. DOI: 10.1643/CI-10-154. ISSN: 0045-8511
016	CBO	COSTA, D. P.; PÓRTO, K. C.; LUIZI-PONZO, A. P.; ILKIU-BORGES, Anna Luiza ; BASTOS, C. J. P.; CÂMARA, P. E. A. S.; PERALTA, D. F.; BÔAS-BASTOS, S. B. V.; IMBASSAHY, C. A. A.; HENRIQUES, D. K.; GOMES, H. C. S.; ROCHA, L. M.; SANTOS, N. D.; SIVIERO, T. S.; VAZ-IMBASSAHY, T. F.; CHURCHILL, S. P. Synopsis of the Brazilian moss flora: checklist, distribution and conservation. Nova Hedwigia , v. 93, n. 3-4, p. 277-334, November 2011. DOI: http://dx.doi.org/10.1127/0029-5035/2011/0093-0277 . ISSN 0029-5035
017	CBO	CRUZ, Flavio Jose Rodrigues da; LOBATO, Allan Klynger da Silva; COSTA, Roberto Cezar Lobo da; LOPES, Monick Jeane Santos; NEVES, Hadrielle Karina Borges; OLIVEIRA NETO, Candido Ferreira de; SILVA, Milton Hélio Lima da ; SANTOS FILHO, Benedito Gomes; LIMA JUNIOR, Joaquim Alves; OKUMURA, Ricardo Shigueru. Aluminum negative impact on nitrate reductase activity, nitrogen compounds and morphological parameters in sorghum plants. Australian Journal of Crop Science , v. 5, n. 6, p. 641-645, Jun 2011. ISSN 1835-2693.
018	CZO	DERRYBERRY, E. P.; CLARAMUNT, S.; DERRYBERRY, G.; CHESSER, R. T.; CRACRAF, J.; ALEIXO, Alexandre ; PÉREZ-EMÁN, J.; REMSEN JR, J. V.; BRUMFIELD, R. T. Lineage Diversification and Morphological Evolution in a Large-Scale Continental Radiation: the Neotropical ovenbirds and Woodcreepers (AVES: FURNARIIDAE). Evolution , v. 65, n. 6, Jun 2011. DOI: 10.1111/j.1558-5646.2011.01374.x. ISSN 0014-3820.
019	CZO	GARDNER, Toby A. ; BURGESS, Neil D.; AGUILAE-AMUCHASTEGUI, Naikoa; BARLOW, Jos ; BERENGER, Erika; CLEMENTS, Tom; DANIELSEN, Finn; FERREIRA, Joice; FODEN, Wendy; KAPO, Valerie; KHAN, Saiful M.; LEES, Alexander C. ; PARRY, Luke; ROMAN-CUESTA, Rosa Maria; SCHMITT, Christine B.; STRANGE, Niels; THEILADE, Ida; VIEIRA, Ima Célia Guimarães . A framework for integrating biodiversity concerns into national REDD+ programmes. Biological Conservation , 2011. Disponível em < http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0006320711004368 > Acesso em 26 dez 2011. Doi: 10.1016/j.biocon.2011.11.018. ISSN 0006-3207
020	CBO	GRADSTEIN, S. Robbert; ILKIU-BORGES, Anna Luiza ; VANDERPOORTEN, Alain. Habitat specialization triggers the evolution of unusual morphologies - the case of <i>Cololejeunea stotleriana</i> sp. nov. from Ecuador. Bryologist , v. 114, n. 1, p. 9-22, 2011. DOI 10.1639/0007-2745-114.1.9. ISSN 0007-2745.
021	CCTE	GROSS, Martin; PILLER, Werner E.; RAMOS, Maria Ines Feijó ; PAZ, Jackson Douglas da Silva. Late Miocene sedimentary environments in south-western Amazonia (Solimoes Formation; Brazil). Journal of South American Earth Sciences , v. 32, n. 2, p. 169-181, Aug. 2011. Disponível em < http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0895981111000824 > 12 June 2011. DOI: 10.1016/j.jsames.2011.05.004. ISSN 0895-9811.
022	CZO	GUILHERME, Edson ; BORGES, Sergio H. Ornithological Records From a Campina/Campinarana Enclave On The Upper Jurua River, Acre, Brazil. Wilson Journal of Ornithology , v123, n. 1, p. 24-32, Mar. 2011. DOI 10.1676/10-036.1 . ISSN 1559-4491.
023	CBO	HERRERO-JAUREGUI, Cristina; CASADO, Miguel A.; Zoghbi, Maria das Gracias Bichara ; SILVA, Regina Celia Martins da. Chemical Variability of <i>Copaifera reticulata</i> DUCKE Oleoresin. Chemistry & Biodiversity , v. 8, n. 4, p. 674-685, Apr 2011. ISSN 1612-1872.
024	CZO	HOOGMOED, Marinus Steven . Comment on the proposed conservation of usage of <i>Testudo gigantea</i> Schiweigger, 1812 (currently <i>Geochelone (Aldabrachelys) gigantea</i> ; Reptilia, Testudines) Bulletin of The Zoological Nomenclature , v. 68, n. 1, p. 72-77, March 2011. ISSN 0007-5167
025	CCH	JUNQUEIRA, A.; SHEPARD JR., Glenn Harvey ; CLEMENT, C. R. Secondary forests on anthropogenic soils of the middle Madeira River: Valuation, Local Knowledge, and landscape domestication in Brazilian Amazonia. Economic Botany , v. 65, n.1 , p. 85-89, Mar 2011. DOI: 10.1007/s12231-010-9138-8. ISSN 0013-0001
026	CZO	KORCZAK-ABSHIRE, M.; LEES, Alexander C. ; JOJCZYK, A. First documented record of

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Barn Swallow, <i>Hirundo rustica</i> , in the Antarctic. Polish Polar Research , v. 32, n. 4, p. 355-360, 2011. doi: 10.2478/v10183-011-0021-9. ISSN: 0138-0338
027	CZO	LEES, Alexander C.; VanderWerf, E. A. First record of Blyth's Pipit <i>Anthus godlewskii</i> for Micronesia. Bulletin of the British Ornithologist's Club , v. 131, n. 3, p. 212-216, 2011. ISSN 0007-1595.
028	CZO	LEES, Alexander C.; BIRD, Jeremy P.; CHOWDHURY, Sayam U.; MARTIN, Robert. Status of Red-throated Pipit <i>Anthus cervinus</i> in Bangladesh. Forktail , n. 27, p. 104-105, 2011. ISSN 0950-1746.
029	CCTE	LEMOS, Vanda P.; MEIRELES, Antonio R. de Oliveira; FERNANDES, Kelly das Gracas; MORAES, Milena C. de; COSTA, Marcondes L.; SILVA, Any K. Terra; KERN, Dirse Clara. Nutrients in Amazonian Black Earth from Caxiuaia Region. Journal of The Brazilian Chemical Society , v. 22, n. 4, p. 772-779, 2011. Available from <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-50532011000400022&lng=en&nrm=iso>. access on 14 Dec. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S0103-50532011000400022 . ISSN 0103-5053
030	CCH	LEVI, Taal; SHEPARD Jr., Glenn H.; OHL-SCHACHERER, Julia; WILMERS, Christopher C.; PERES, Carlos A.; YU, Douglas W. Spatial tools for modeling the sustainability of subsistence hunting in tropical forests. Ecological Applications , v. 21, n. 5, p. 1802-1818, Jul. 2011. ISSN 1051-0761.
031	CZO	LIMA, Ana R.; COSTA, Antonio M.; FIORETTO, Emerson T.; SANTIAGO, Hérica R.V.; CARMO, Daiene C. do; BRANCO, Érika. Topografia do cone medular da preguiça. Pesquisa Veterinária Brasileira , Rio de Janeiro, v. 31, n. 7, p. 627-630, July 2011. Available from <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-736X2011000700014&lng=en&nrm=iso>. access on 14 Dec. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S0100-736X2011000700014 . ISSN 0100-736X.
032	CBO	LIMA, Pedro Glecio Costa; COELHO-FERREIRA, Marlia; OLIVEIRA, Regina. Medicinal plants at fairs and public markets of the Sustainable Forest District of BR-163, Para state, Brazil. Acta Botanica Brasilica , v. 25, n. 2, p. 422-434, Apr-Jun 2011. ISSN 0102-3306.
033	CZO	LO-MAN-HUNG, Nancy F.; MARICHAL, Raphaël; CANDIANI, David F.; CARVALHO, Leonardo S.; INDICATTI, Rafael P.; BONALDO, Alexandre B.; COBO, Darío H. R.; FEIJO, Alexander M.; TSELOUIKO, Stéphanie; PRAXEDES, Catarina; BROWN, George; VELASQUEZ, Elena; DECAËNS, Thibaud; OSZWALD, Johan; MARTINS, MarluCIA Bonifácio; LAVELLE, Patrick. Impact of different land management on soil spiders (<i>Arachnida: Araneae</i>) in two Amazonian areas of Brazil and Colombia. The Journal of Arachnology , v. 39, n. 2, p. 296-302, 2011. doi: http://dx.doi.org/10.1636/CP10-89.1 ISSN 1937-2396
034	CCTE	LOPES, Eleassandra Laura Nogueira; FERNANDES, Antonio Rodrigues; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; CATTANIO, José Henrique; SOUSA, Gladys Ferreira de. Microbial biomass and soil chemical properties under different land use systems in northeastern Pará. Revista Brasileira de Ciência do Solo , v. 35, n. 4, p. 1127-1139, 2011. ISSN 0100-0683
035	CZO	MACIEL, Adriano O.; HOOGMOED, Marinus S. Taxonomy and distribution of caecilian amphibians (<i>Gymnophiona</i>) of Brazilian Amazonia, with a key to their identification. Zootaxa , n. 2984, p. 1-53, Aug. 2011. ISSN 1175-5326.
036	CZO	MAHOOD, Simon P.; LEES, Alexander C.; PERES, Carlos A. Amazonian Countryside Habitats Provide Limited Avian Conservation Value. Biodiversity and Conservation , November 2011. DOI: 10.1007/s10531-011-0188-8. ISSN: 0960-3115
037	CZO	MALDONADO-OCAMPO, Javier A.; SANTANA, Carlos David de; CRAMPTON, William G. R. On <i>Apterotonotus magdalenensis</i> (Miles, 1945) (<i>Gymnotiformes: Apterotonotidae</i>): a poorly known species endemic to the río Magdalena basin, Colombia. Neotropical Ichthyology , Porto Alegre, v. 9, n. 3, p. 505-514, 2011. Available from <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1679-62252011000300005&lng=en&nrm=iso>. access on 14 Dec. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S1679-62252011000300005 . ISSN 1679-6225
038	CBO	MAUES, Bernardo Antônio Rodrigues; JARDIM, Mário Augusto Gonçalves; BATISTA, Fábio de Jesus; MEDEIROS, Tonny David Santiago; QUARESMA, Adriano da Costa. Composição florística e estrutura do estrato inferior da floresta de várzea na área de proteção ambiental Ilha do Combu, município de Belém, estado do Pará. Revista Árvore , Viçosa, v. 35, n. 3, June 2011. Available from <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-67622011000400011&lng=en&nrm=iso>. access on 14 Oct. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S0100-67622011000400011 . ISSN 0100-6762
039	CZO	MENDONÇA, Marina B.; WOSIACKI, Wolmar Benjamin. A New Species of Hemigrammus from the Lower Amazon Floodplain (<i>Characiformes: Characidae</i>). <i>Copeia</i> , n. 2, p. 211-215, Jun

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		2011. DOI 10.1643/CI-09-214. ISSN 0045-8511.
040	CBO	MERCADO, Lina M.; PATINO, Sandra; DOMINGUES, Tomas F.; FYLLAS, Nikolaos M.; WEEDON, Graham P.; SITCH, Stephen; QUESADA, Carlos Alberto; PHILLIPS, Oliver L.; ARAGÃO, Luiz E. O. C.; MALHI, Yadvinder; DOLMAN, A. J.; RESTREPO-COUBE, Natalia; SALESKA, Scott R.; BAKER, Timothy R.; ALMEIDA, Samuel Soares de ; HIGUCHI, Niro; LLOYD, Jon. Variations in Amazon forest productivity correlated with foliar nutrients and modelled rates of photosynthetic carbon supply. Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences , v. 366, n. 1582, p. 3316-3329, 2011. DOI 10.1098/rstb.2011.0045. ISSN: 0962-8436
041	CCTE	MESCOUTO, Cleide S. T.; LEMOS, Vanda P.; DANTAS FILHO, Heronides A.; COSTA, Marcondes Lima da.; KERN, Dirse Clara ; FERNANDES, Kelly, G. Distribution and Availability of Copper, Iron, Manganese and Zinc in the Archaeological Black Earth Profile from the Amazon Region. <i>Journal of The Brazilian Chemical Society</i> , v. 22, n. 8, p. 14841492, 2011. ISSN 0103-5053.
042	CZO	MIGLIO, Laura Tavares; BONALDO, Alexandre Bragio . On a second species of <i>Envia</i> Ott & Hofer, 2003 (Araneae, Microstigmatidae), with notes on the sympatric type species. Zootaxa , n. 2971, p. 33-39, Jul 2011. ISSN 1175-5326.
043		MORAES-SANTOS, Heloisa ; VILLANUEVA, J. B. and TOLEDO, P. M. New remains of a gavialoid crocodilian from the late Oligocene-early Miocene of the Pirabas Formation, Brazil. Zoological Journal of the Linnean Society , v. 163, p. S132-S139, 2011. doi: 10.1111/j.1096-3642.2011.00710.x ISSN: 0024-4082
044	CZO	OLIVEIRA, Selvino Neckel de; SARMENTO, João Fabricio Melo; GALATTI, Ulisses ; Suarez, Pablo; LIMA, Crisalda J. S.; LIMA, Amanda A.; FAVERI, Sarita B. Reproductive Traits of the Brazilian Salamander <i>Bolitoglossa paraensis</i> , (Urodela: Plethodontidae). Copeia , n. 3, p. 457-462, 2011. DOI: 10.1643/CE-08-219 ISSN 1938-5110
045	CZO	PELOSO, Pedro L. V.; PELLEGRINO, K. C. M.; RODRIGUES, M. T.; ÁVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer . Description and phylogenetic relationships of a new genus and species of lizard (Squamata, Gymnophthalmidae) from the Amazonian rainforest of northern Brazil. American Museum Novitates , n. 3712, p. 1-24, May 2011. ISSN: 0003-0082.
046	CCTE	RAMOS, Maria Inês Feijo ; COIMBRA, João Carlos; WHATLEY, Robin Charles. <i>Quadracythere venusta</i> nom. nov.: new replacement name for <i>Quadracythere nealei</i> Ramos, Coimbra & Whatley, 2009. Ameghiniana , v. 48, n. 2, p. 272, 2011. DOI: 10.5710/AMGH.v48i2(481). ISSN 1851-8044
047	CZO	RIBEIRO-JUNIOR, Marco Antonio ; ROSSI, Rogério V; MIRANDA, Cleuton L.; AVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer . Influence of pitfall trap size and design on herpetofauna and small mammal studies in a Neotropical Forest. Zoologia (Curitiba, Impr.) , Curitiba, v. 28, n. 1, p. 80-91, Feb. 2011. Available from < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1984-46702011000100012&lng=en&nrm=iso >. access on 12 May 2011. doi: 10.1590/S1984-46702011000100012. ISSN 1984-4670.
048	CZO	RODRIGUES, Francílio da Silva; PRUDENTE, Ana Lúcia da Costa . The snake assemblage (Squamata: Serpente) of a Cerrado-Caatinga transition área in Castelo do Piauí, Brazil. Zoologia (Curitiba, Impreso), v. 28, n. 4, p. 440-448, August 2011. Doi: 10.1590/S1984-46702011000400005. ISSN 1984-4670.
049	CCH	SHEPARD JR., Glenn Harvey ; RAMIREZ, Henri. "Made in Brazil": Human dispersal of the Brazil Nut (<i>Bertholletia excelsa</i> , Lecythidaceae) in Ancient Amazonia. Economic Botany , v. 65, n. 1, p. 44-65, Mar. 2011. DOI 10.1007/s12231-011-9151-6. ISSN 0013-0001.
050	CBO	SILVA, Joyce Kelly Do Rosário da ; ANDRADE, Eloisa Helena A. ; KATO, Massuo J.; CARREIRA, Lea Maria Medeiros ; GUIMARÃES, Elsie F.; Maia, José Guilherme S. Antioxidant Capacity and Larvicidal and Antifungal Activities of Essential Oils and Extracts from <i>Piper krukoffii</i> . Natural Product Communications , v. 6, n. 9, p. 1361-1366, Sep. 2011. ISSN: 1934-578X
051	CZO	SILVA, Suzanna de Sousa; AZEVEDO, G. G.; SILVEIRA, Orlando Tobias . Social wasps of two Cerrado localities in the northeast of Maranhão state, Brazil (Hymenoptera, Vespidae, Polistinae). Revista Brasileira de Entomologia , v. 55, n. 4, p. 597-602, out-dez, 2011. ISSN 0085-5626
052	CZO	SILVEIRA, Orlando Tobias ; SANTOS JUNIOR, José Nazareno Araújo dos. Comparative morphology of the mandibles of female polistine social wasps (Hym., Vespidae, Polistinae). Revista Brasileira de Entomologia , v. 55, n. 4, p. 479-500, out-dez, 2011. ISSN 0085-5626
053	CZO	STOUFFER, Philip C.; COCKLE, Kristina L.; ALEIXO, Alexandre ; ARETA, Juan I.; MAZAR BARNETTt, Juan; BODRATI, Alejandro; DANIEL CADENA, Carlos; Di GIACOMO, Adrian S.;

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		HERZOG, Sebastian K.; HOSNER, Peter; JOHNSON, Erik I.; NAKA, Luciano N.; SANCHEZ, Cesar. No evidence for widespread bird declines in protected South American forests. Climatic Change , v. 108, 1-2, p. 383-386, Sep. 2011. DOI 10.1007/s10584-011-0162-1 ISSN 0165-0009.
054	CZO	STURARO, Marcelo José; ÁVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer . Taxonomic revision of the geckos of the <i>Gonatodes concinnatus</i> complex (Squamata: Sphaerodactylidae), with description of two new species. Zootaxa , n. 2869, p. 1-36, May 2011. ISSN 1175-5334.
055	CZO	TELES, Mariana Pires de Campos; COLLEVATTI, Rosane Garcia; COSTA, Marcio Candido da; BARTHEM, Ronaldo Borges ; SILVA JR., Nelson Jorge da; SOUZA NETO, Advaldo Carlos; DINIZ-FILHO, José Alexandre Felizola. A Geographical genetics framework for inferring homing reproductive behavior in fishes. Genetica , v. 139, n. 2, p. 243-253, Feb. 2011. DOI: 10.1007/s10709-010-9541-1 ISSN 0016-6707.
056	CZO	TRINDADE, Rosimeire Lopes da ; FELIPPE_BAUER, Maria Luiza. Culicoides parauapebensis, a new species of the subgenus Hoffmania Fox from northern Brazil (Diptera: Ceratopogonidae). Zootaxa , n. 2999, p. 42-44, Aug. 2011. ISSN 1175-5326.
057	CZO	TRINDADE, Rosimeire Lopes da ; FELIPPE-BAUER, Maria Luiza. Two new biting midges from Pará, Brazil (Diptera: Ceratopogonidae). Memórias do Instituto Oswaldo Cruz , Rio de Janeiro, v. 106, n. 1, p. 61-64, Feb. 2011. Available from < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0074-02762011000100010&lng=en&nrm=iso >. access on 13 May 2011. doi: 10.1590/S0074-02762011000100010. ISSN 0074-0276.
058	CZO	WOSIACKI, Wolmar Benjamin ; COUTINHO, Daniel Pires; MONTAG, Luciano Fogaça de Assis. Description of a new species of sand-dwelling catfish of the genus <i>Stenolicmus</i> (Siluriformes; Trichomycteridae). Zootaxa , n. 2752, p. 62-68, Jan. 2011. ISSN 1175-5334.
059	CBO	ZOGHBI, Maria das Graças Bichara ; GUILHON, G. M. S. P.; SARGES, F. N.; PEREIRA, R. A.; OLIVEIRA, Jorge. Chemical variability of the volatiles from the leaves of <i>Eugenia protenta</i> McVaugh (Myrtaceae) growing wild in the North of Brazil. Biochemical Systematics and Ecology , 2011. In Press, Corrected Proof, Disponível em < http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305197811001141 > 29 June 2011. DOI: 10.1016/j.bse.2011.05.019. ISSN 0305-1978.
No.	Coordenação	Publicação em Periódicos Indexados Pelo ISI/SCI com data anterior a 2011 (8)
060	CZO/CCTE	ALEIXO, Alexandre ; ALBERNAZ, Ana Luisa Mangabeira Kerti ; VIVEIROS GRELLE, Carlos Eduardo; VALE, Mariana Moncassim; RANGEL, Thiago Fernando. Mudanças Climáticas e a Biodiversidade dos Biomas Brasileiros: Passado, Presente e Futuro. Natureza & Conservação , v. 8, n. 2, p. 194-196, Dec. 2010. DOI 10.4322/natcon.00802016. ISSN 1679-0073.
061	CZO	ARAÚJO, Cristiane S.; CANDIDO, Denise M.; ARAÚJO, Helder F. P. de; DIAS, Sidclay C. ; VASCONCELOS, Alexandre. Seasonal variations in scorpion activities (Arachnida: Scorpiones) in an area of Caatinga vegetation in northeastern Brazil. Zoologia (Curitiba, Impr.) , v. 27, n. 3, p. 372-376, 2010. Available from: < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1984-46702010000300008&lng=en > doi: 10.1590/S1984-46702010000300008. ISSN 1984-4670.
062	CZO	BIRD, Jeremy P.; LEES, Alexander C. ; CHOWDHURY, Sayam U.; MARTIN, Robert; HAQUE, Enam U. A survey of the Critically Endangered Spoon-billed Sandpiper <i>Eurynorhynchus pygmeus</i> in Bangladesh and key future research and conservation recommendations. FORKTAIL , n. 26, p. 1-8, Aug. 2010. ISSN 0950-1746.
063	CZO	CARVALHO, Leonardo S.; DIAS, Sidclay C. ; CANDIANI, David F. ; BONALDO, Alexandre B. On the female of <i>Metagonia taruma</i> (Araneae: Pholcidae), ecology of the pholcid spiders in the Urucu River Basin, Amazonas, Brazil and new records from Brazilian Amazonia. Zoologia (Curitiba, Impr.) [online]. v.27, n.3, p. 431-439, 2010. Available from: < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1984-46702010000300016&lng=en&nrm=iso >doi: 10.1590 / S1984-46702010000300016. ISSN 1984-4670.
064	CZO	CARVALHO, Leonardo S.; CANDIANI, David F. ; BONALDO, Alexandre Bragio ; SUESDEK, Lincoln; SILVA, Paulo Roberto R. A new species of the sun-spider genus <i>Mummucia</i> (Arachnida: Solifugae: Mummucidae) from Piauí northeastern Brazil. Zootaxa , n. 2690, p. 19-31, Nov. 2010. ISSN 1175-5326.
065	CZO	FELIPPE-BAUER, Maria Luiza; DAMASCENO, Camila Pinto; TRINDADE, Rosimeire Lopes de ; PY-DANIEL, Victor. A new <i>Culicoides</i> (Diptera: Ceratopogonidae) of the <i>Reticulatus</i> species group from Brazilian Amazon Region. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz , v. 105, n. 7, p. 863-865, Nov. 2010. ISSN 0074-0276.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

066	CZO	PRUDENTE, Ana Lucia da Costa ; PASSOS, Paulo. New Cryptic Species of <i>Atractus</i> (Serpentes: Dipsadidae) from Brazilian Amazonia. Copeia , n. 3, p. 397-404, 2010. DOI: 10.1643/CH-08-193. ISSN 1938-5110.
067	CZO	PRUDENTE, Ana Lucia da Costa ; PASSOS, Paulo. New Species of <i>Atractus</i> Wagler, 1828 (Serpentes: Dipsadinae) from Guyana Plateau in Northern Brazil. Journal of Herpetology , v. 42, n. 4, p. 723-732, Dec. 2008. ISSN: 0022-1511.

2. IGPUB - ÍNDICE GERAL DE PUBLICAÇÕES (118)

No.	Coordenação	1. Livros (10)
068	CCH	ARAÚJO, Roberto ; LÉNA, Philippe. (Eds.) Desenvolvimento Sustentável e Sociedades na Amazônia . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. 505 p. (Coleção Eduardo Galvão) ISBN 978-85-61377-46-5.
069	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.) . Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira : A experiência recente no Museu Paraense Emílio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. 184 p. ISBN 978-85-61377-47-2
070	CZO	GALATTI, Ulisses ; VIEIRA, Ima Célia Guimarães ; HIGUSHI, Horácio ; CARDOSO, André (Orgs.) . Espécies do Milênio : Fauna e Flora da Amazônia. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. 6 p. Disponível em < http://issuu.com/museu-goeldi/docs/catalogo_milenio > Acesso 29 Dez 2011
071	CCH	LÓPEZ GARCÉS, Claudia Leonor (Org.) . Ka'apor ma'e panu ha ke . A palavra dos moradores da mata. Narrativas tradicionais do povo indígena Ka'apor. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. 96 p. ISBN
072	CZO	MARTINS, Marlúcia Bonifácio ; OLIVEIRA, Tadeu (Orgs.) . Amazônia Maranhense: biodiversidade, uso e conservação . São Luis: Universidade Federal do Maranhão, 2011. 328 p., Il. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/sobre/amazoniamaranhense/index.html > ISBN 978-85-61377-52-6
073	CCTE	MENDES, Amílcar Carvalho ; PROST, Maria Thereza ; CASTRO, Edna (Orgs.) . Ecosistemas amazônicos : dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. 436 p., il. ISBN: 978-85-61377-44-1.
074	CZO	PAPAVERO, Nelson ; CHIQUIERI, Abner ; OVERAL, William L. ; SANJAD, Nelson ; MUGNAI, Ricardo (Orgs) Os escritos de Giovanni Ângelo Brunelli 1722-1804 . Astrônomo da Comissão Demarcadora de Limites, sobre a Amazônia Brasileira. Belém: Forum Landi, 2011. 293 p. CD-ROM. ISBN 978-85-63728-04-3
075	CID	RESQUE, Olímpia Reis . Amazônia exótica : curiosidades da floresta. Belém: Gráfica Alves, 2011. 264 p., Il. ISBN 978-85-88314-49-8.
076	CBO	SILVA, Manoela Ferreira Fernandes F. da ; SILVA, João Batista Fernandes da . Orquídeas Nativas da Amazônia Brasileira Il. 3.ed.rev. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi; Universidade Federal Rural da Amazônia, 2011. 528 p., il. ISBN 978-85-61377-49-6 ISSN 978-85-7295-063-3.
077	CCE	SOARES, Antônio Carlos Lobo . Impactos da urbanização sobre parques : estudo de caso do Parque Zoológico do Museu Goeldi (Belém, PA). São Paulo: Blucher Academico, 2011. 181p. ISBN 978-85-8039-042-1
No.	Coordenação	1. Livros com data anterior a 2011 (05)
078	CCE	AMORIM, Lilian Bayma . Cerâmica marajoara : a comunicação do silêncio. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. 102p., Il. ISBN: 978-85-61377-48-9
079	CZO	GOULDING, Michael ; BARTHEM, Ronaldo Borges ; CANAS, C. ; HIDALGO, M. ; ORTEGA, H. La Cuenca del Río Inambari : Ambientes Aquáticos, Biodiversidad y Represas. Lima: Wildlife Conservation Society, 2010. 70 p. ISBN 978-612-45483-1-4
080	CCH	COSTA JUNIOR, Antonio Braga ; SANTOS, Antonio Maria de Souza (Org.) . O Imaginário Religioso na Musicalidade dos Artistas de Abaetetuba (1930 a 1955) . Belém: WGW, 2008. 100p. (Coleção Cultura Ribeirinha, vol. 1)
081	CCE	VIDEIRA, Luis Fernando Fagury ; REIS, Luiz Guilherme Campos ; SILVA, Regina Celi de Deus Vieira Cavalcanti ; AIRES, Alcemir de Souza (Orgs.) A Arte do barro: arte e ciência nas margens do Rio Trombetas. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. 80 p., il. ISBN 978-85-61377-43-4.
082	CCH	VELTHEM, Lucia Hussak van ; LINKE, Iori Leonel van Velthem (Orgs.) . Livro da Arte

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Gráfica Wayana e Aparai. Waiana anon imeliket pampila – Aparai zonony imemuru papeh. Rio de Janeiro: Museu do Índio, 2010. 96 p. ISBN 978-85-85986-29-2.
No.	Coordenação	2. Capítulos de Livros (50)
083	CZO	ALEIXO, Alexandre Luiz Padovan. Carajás. In: VALENTE, Renata de Melo; SILVA, José Maria Cardoso da; STRAUBE, Fernando Costa; NASCIMENTO, José Luiz Xavier do (Orgs.). Conservação de aves migratórias Neárticas no Brasil. Belém: Conservação Internacional, 2011. p. 96-99. ISBN 978-85-98830-15-5
084	CBO	AMÉRICO, Maria do Carmo da Silva; VIEIRA, Ima Célia Guimarães; SANTOS, Roberto Araújo; VEIGA, Jonas Bastos da. Pecuária e Amazônia: estratégias sociais e reestruturação do território nas frentes pioneiras – Rodovia PA-279 e região da Terra do Meio no Pará. In: ARAÚJO, Roberto; LÉNA, Philippe. (Eds.) Desenvolvimento Sustentável e Sociedades na Amazônia. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. (Coleção Eduardo Galvão) p. 477-505. ISBN 978-85-61377-46-5.
085	CCH	ARAÚJO, Roberto; LÉNA, Philippe. Da Predação à sustentabilidade na Amazônia: A difícil metamorfose. In: ARAÚJO, Roberto; LÉNA, Philippe. (Eds.) Desenvolvimento Sustentável e Sociedades na Amazônia. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. (Coleção Eduardo Galvão) p. 13-56. ISBN 978-85-61377-46-5.
086	CCTE	BARROS, André Augusto Monteiro de. Modelos preditivos de distribuição de espécies: sugestões para a Área Metropolitana de Belém, Pará. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 119-135. ISBN: 978-85-61377-44-1.
087	CCH	BARROS, Maria Cândida Drumond Mendes. Fontes setecentistas na língua geral e suas formas de transmissão. In: CHAMORRO, Graciela; CAVALCANTE, Thiago Leandro Vieira; GONÇALVES, Carlos Barros (Orgs.). Fronteiras e Identidades: Encontros e Desencontros Entre Povos Indígenas e Missões Religiosas. São Bernardo do Campo, Nhanduti Editora, 2011, 352p. Cap. 6.
088	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. Comunicação de Ciência: prática e necessidade de pesquisa. In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emílio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. p. 11-15. ISBN 978-85-61377-47-2
089	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. News from the Amazonian frontier: in search for meanings in the regional press. BELTRÃO, Jimena Felipe. Comunicação de Ciência: prática e necessidade de pesquisa. In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emílio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. p. 45-52. ISBN 978-85-61377-47-2
090	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. Pesquisa em comunicação de ciência na Amazônia Oriental Brasileira: a experiência recente no Museu Paraense Emílio Goeldi. In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emílio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. p. 19-31. ISBN 978-85-61377-47-2
091	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe; MORAIS, Maria Lúcia Sabaa Srur. Temáticas amazônicas: pesquisas sobre comunicação pública da ciência. In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emílio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. p. 35-42. ISBN 978-85-61377-47-2
092	CCTE	COSTA, Jucilene Amorim; KERN, Dirse Clara; FRAZÃO, Francisco Juvenal Lima; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; SALES, Maria Emília da Cruz; BERRÊDO, José Francisco. Fertilidade dos solos de Icoaraci e ilha de Outeiro e a agricultura urbana como alternativa de uso e preservação. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 51-66. ISBN: 978-85-61377-44-1.
093	CZO	EMIN-LIMA, Renata; RODRIGUES, Angélica Lúcia Figueiredo; SOUSA, Maura Elizabeth Moraes de; ARCOVERDE, Danilo Leal; SANTOS, Gabriel Melo Alves; MARTINS, Bruna Maria Lima; SILVA JÚNIOR, José de Sousa; SICILIANO, Salvatore. Os Mamíferos aquáticos associados aos manguezais da costa norte brasileira. In: PESSÔA, L. M.; TAVARES, W. C.; SICILIANO, S. (Orgs.). Mamíferos das Restingas e Manguezais do Brasil. Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Mastozoologia, 2010. (Série Livros/Sociedade Brasileira de Nastrozoologia; 1) .p. 45-57. ISBN 9788563705006

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

094	CCH	FAULHABER, Priscila. Os papéis sociais de Constant Tastevin e Curt Nimuendaju: Participação etnográfica na Amazônia na primeira metade do século XX. In: CARVALHO JR., Almir Diniz de; NORONHA, Nelson Matos de (Orgs.). A Amazônia dos Viajantes. História e Ciência. Manaus: Edua; Fapeam, 2011. p. 13-31. ISBN: 9788574015507.
095	CCTE	FAURE, Jean François; PROST, Maria Thereza; MENDES, Amílcar Carvalho. Cartografia por sensoriamento remoto dos recursos naturais da costa nordeste do Pará: indicadores para o uso sustentável do litoral amazônico. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 359-376. ISBN: 978-85-61377-44-1.
096	CCH/CCTE	FURTADO, Lourdes de Fátima Gonçalves. Zona costeira amazônica: um espaço de reflexões teóricas e práticas sociais. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 405-420. ISBN: 978-85-61377-44-1.
097	CCH	GALUCIO, Ana Vilacy Moreira. Lê Mekens (Sakurabiat). In: BONVINI, Emílio; BUSUMI, Joëlle; PERYAUBE, Alain (Orgs.) Dictionnaire des langues. Paris: Les Presses Universitaires de France, 2011. p. 1523-1530. ISBN 978-2-13-056914-5.
098	CCH	GALUCIO, Ana Vilacy Moreira. Adverbial clauses in Mekens. In: GIJN, Rik van; HAUDE, Katharina; MUYSKEN, Pieter (Eds.) Subordination in Native South American Languages. Amsterdam: John Benjamins Publishing Company, 2011. p. 25-43. (Typological Studies in Language, 97) ISBN 978 90 272 0678 7.
099	CCTE	GONÇALVES, Fabrício Dias; SOUZA FILHO, Pedro Walfir Martins; MENDES, Amílcar Carvalho. Mapeamento dos índices de sensibilidade ambiental a derramamento de óleo na zona costeira amazônica (Baía de Guajará, Belém-PA) usando imagens Landsat-7 ETM+ e Sistema de Informação Geográfica. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 51-66. ISBN: 978-85-61377-44-1.
100	CCTE	GREGÓRIO, Aderson Manoel da Silva; MENDES, Amílcar Carvalho; BUSMAN, Débora Vieira. Erosão na praia do Atalaia - Salinópolis/PA. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 157-186. ISBN: 978-85-61377-44-1.
101	CZO	GUILHERME, Edson; ALEIXO, Alexandre Luiz Padovan. Estação Ecológica do Rio Acre. In: VALENTE, Renata de Melo; SILVA, José Maria Cardoso da; STRAUBE, Fernando Costa; NASCIMENTO, José Luiz Xavier do (Orgs.). Conservação de aves migratórias Neárticas no Brasil. Belém: Conservação Internacional, 2011. p. 104-106. ISBN 978-85-98830-15-5
102	CZO	GUILHERME, Edson; DANTAS, Sidnei de Melo. Alto Rio Púrus, Foz do Rio Chandless. In: VALENTE, Renata de Melo; SILVA, José Maria Cardoso da; STRAUBE, Fernando Costa; NASCIMENTO, José Luiz Xavier do (Orgs.). Conservação de aves migratórias Neárticas no Brasil. Belém: Conservação Internacional, 2011. p. 100-103. ISBN 978-85-98830-15-5
103	CCTE	KERN, Dirse Clara; RODRIGUES, Tarcísio Ewerton; MONTEIRO, Kátia Fernanda Garcez; COSTA, Marcondes Lima da; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; OLIVEIRA, Maria de Lourdes Soares; FRAZÃO, Francisco Juvenal Lima; ROCHA, João Barbosa da; PINHEIRO, Mário Jorge Santos; COMETTI, José Luiz Said. Aproveitamento de resíduos de madeira na formação de Terra Preta Nova: estudo de caso no experimento ao reflorestamento de Paricá (<i>Schizolobium amazonicum</i>). In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 239-258. ISBN: 978-85-61377-44-1.
104	CCH	LÓPEZ GARCÉS, Claudia Leonor. Povos indígenas e estados nacionais. Considerações sobre o exercício da etnologia em Brasil, Colômbia e Peru. In: ROSA, Renata de Melo; ÁVILA, Carlos Federico Dominguez (Orgs.). América Latina no Laberinto Global: Economia, Política e Segurança. Curitiba: Editora CRV, 2011. p. 233-246. ISBN 978-85-8042-124-8.
105	CCH	MARQUES, Fernando Luiz Tavares. Um Sítio Indígena Sob A Feliz Lusitânia: Descobertas Recentes Em Arqueologia Urbana Em Belém, Pará. In: SIMONIAN, Ligia T. (Org.). Belém Do Pará: História, Cultura E Sociedade. Belém: NAEA/UFGPA, 2010. ISBN 978-85-7143-079-2
106	CZO	MARTINS, Marlúcia Bonifácio. O Programa de Pesquisa em Biodiversidade na Amazônia Maranhense. In: MARTINS, Marlúcia Bonifácio; OLIVEIRA, Tadeu (Orgs.). Amazônia

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Maranhense: biodiversidade, uso e conservação. São Luis: Universidade Federal do Maranhão, 2011. p. 17-14. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/sobre/amazoniamaranhense/index.html > ISBN 978-85-61377-52-6
107	CCTE	MENDES, Amílcar Carvalho; OLIVEIRA, Rita Denize de. Análise morfométrica da bacia de drenagem do rio Marapanim, Pará. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 35-50. ISBN: 978-85-61377-44-1.
108	CCH	MEYER, Julien Pierre. Parole sifflée dans le monde: variété des locuteurs et de leurs pratiques. In : GRINEVALD, C. ; BERT, M. (Eds.). Linguistique de terrain sur langues en danger: locuteurs et linguistes. Paris : OPHRYS, 2011. (<i>Faits de Langues</i> , 35-36) p. 443-468. ISBN 10: 2-7080-1292-9
109	CZO	MONTAG, Luciano Fogaça de A.; FREITAS, Thiago Magalhães da S.; MENDES OLIVEIRA, Ana Cristina; BARTHEM, Ronaldo Borges. Environmental assessment and aquatic biodiversity conservation of Amazonian savannas, Marajós Island, Brazil. In: PAVLINOV, Igor Ya (Ed.). Research in Biodiversity - Models and Applications. Rijeka: InTech, 2011, cap. 12, p. 261-284. ISBN 978-953-307-794-9. Available from: < http://www.intechopen.com/articles/show/title/environmental-assessment-and-aquatic-biodiversity-conservation-of-amazonian-savannas-marajo-island-b >
110	CCE	MORAIS, Maria Lúcia Sabaa Srur. A Cobertura Jornalística Sobre a Arqueologia da Amazônia. In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emilio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2010. p. 95-124. ISBN 978-85-61377-47-2
111	CCE	MORAIS, Maria Lúcia Sabaa Srur. A Cobertura Jornalística Sobre a Biodiversidade da Amazônia. In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emilio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2010. p. 55-91. ISBN 978-85-61377-47-2
112	CCE	MORAIS, Maria Lúcia Sabaa Srur. A Cobertura Jornalística Sobre a Produção Científica do Museu Paraense Emilio Goeldi. In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emilio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2010. p. 127-163. ISBN 978-85-61377-47-2
113	CCH	MOORE, Denny. As línguas indígenas no Brasil hoje. In: MELLO, F.; ALTENHOFEN, C.; RASO, T. (Orgs.). Os contatos lingüísticos no Brasil. Belo Horizonte: UFMG, 2011. p. 217-240. ISBN: 978-85-7041-868-5
114	CZO	MOURA, Walter Cabral; FUKUDA, Juliana Cristina; LISBOA, Evane Alves; GOMES, Beatriz Nascimento; OLIVEIRA, Sérgio Lisboa; SANTOS, Marluze Pastor; CARVALHO, Adriana Soares de; MARTINS, Marlúcia Bonifácio. A Reserva Biológica do Gurupí como instrumento de conservação da natureza na Amazônia Iriental. In: MARTINS, Marlúcia Bonifácio; OLIVEIRA, Tadeu (Orgs.). Amazônia Maranhense: biodiversidade, uso e conservação. São Luis: Universidade Federal do Maranhão, 2011. p. 25-24. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/sobre/amazoniamaranhense/index.html > ISBN 978-85-61377-52-6
115	CCTE	NASCIMENTO FILHO, Rafael Luíz Gomes do; FERREIRA, Andréa Fagundes; TAVARES, Antônio de Noronha; BRAZ, Vera Maria Nobre; MONTEIRO, Daniele Chaves; MARQUES, Lúcia Pinto; CARDOSO, Marcelo Castanho; VALE, Mônica Valéria Barata do; ALMEIDA, Sheyla Cristina Silva de; REIS, Sílvia Ribeiro dos; PEREIRA, Sueli de Lima. Estudos de caracterização ambiental e sanitária da ilha de Cotijuba (Belém-Pará-Brasil). In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecossistemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 375-403. ISBN: 978-85-61377-44-1.
116	CZO	OLIVEIRA, Tadeu Gomes de; SILVA JUNIOR, José de Sousa e; DIAS, Paulo Adriano; QUIXABA-VIEIRA, Odgley; GERUDE, Rafael Gomes; GIUSTI, Mirella; PEREIRA, Anna Paula. Mamíferos da Amazônia Maranhense. In: OLIVEIRA, Tadeu; MARTINS, Marlúcia Bonifácio (Orgs.). Amazônia Maranhense: biodiversidade, uso e conservação. São Luis: Universidade Federal do Maranhão, 2011. p. 251-270. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/sobre/amazoniamaranhense/index.html > ISBN 978-85-61377-52-6
117	CZO	PAPAVERO, Nelson; CHIQUIERI, Abner; OVERAL, William Leslie; SANJAD, Nelson; MUGNAI, Riccardo (Orgs.). Os escritos de Giovanni Angelo Brunelli (1722-1804), astrônomo da Comissão Demarcadora de Limites, sobre a Amazônia Brasileira. Belém:

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Forum Landi, 2011. CD-ROM.
118	CCH	PEREIRA, Edithe. Histoire, territorialité et diversité dans l'art rupestre de l'Amazonie brésilienne. In: VIALOU, D. (Org.) Peuplements et Préhistoire en Amériques . Paris: Éditions du Comité des Travaux Historiques et Scientifiques, 2011. p. 403-418. ISBN 978-2-7355-0713-9
119	CCTE	PROST, Maria Thereza; MENDES, Amílcar Carvalho. Dinâmica morfosedimentar dos manguezais amazônicos: Guiana Francesa, Amapá e Pará. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecosystemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 17-34. ISBN: 978-85-61377-44-1.
120	CCTE	PROST, Maria Thereza; SOUZA, Cristian Moura de; SILVA, Zailton Silva e. Aplicação da exoscopia de grãos de quartzo na análise ambiental. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecosystemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 99-118. ISBN: 978-85-61377-44-1.
121	CCE/CBO/SPZ	QUADROS, Helena do Socorro Alves; POTIGUARA, Raimunda Conceição de Vilhena; BASTOS, Vera Burlamaqui; FERREIRA, Ediléia de Nazaré Rodrigues. Parque Zoológico do Museu Paraense Emílio Goeldi. In: CERATI, Tânia Maria (Org.) O Jardim botânica vai à escola: a experiência dos jardins botânicos brasileiros. São Paulo: Instituto de Botânica, 2011. cap. 6. ISBN: 978-85-7523-034-3.
122	CCTE	RIBEIRO, Maridalva Mendes; COSTA, Simone G.; BERRÊDO, José Francisco; SALES, Maria Emília da Cruz; MORALES, Gundisalvo Piratoba. Comportamento geoquímico do crômio no Igarapé Piraíba (Bacia do rio Maguari), Belém-Pará. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecosystemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 139-156. ISBN: 978-85-61377-44-1.
123	CCH	ROBERTIS, Pascale de. Conflitos, alianças e recomposições territoriais em projetos de desenvolvimento sustentável: experiências da terra indígena Kayapó (sul do Pará). In: ARAÚJO, Roberto; LÉNA, Philippe. (Eds.) Desenvolvimento Sustentável e Sociedades na Amazônia. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. (Coleção Eduardo Galvão) p. 333-354. ISBN 978-85-61377-46-5.
124	CCTE/CPA	RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; AMARAL, Idemê Gomes; DUTRA, Fábio Carneiro; SALES, Maria Emília da Cruz. Caracterização física e química do Latossolo Amarelo da Estação Experimental Urbana do Mocambo. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecosystemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 67-78. ISBN: 978-85-61377-44-1.
125	CCTE/CZO/CBO	RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; MARTINS, Marlúcia Bonifácio; CASTRO, Rosecélia Moreira da Silva; ALMEIDA, Samuel Soares de; MENDES, Elídia Paulina Campanholo Busseti; BONALDO, Alexandre Bragio. Implicações da exclusão da água da chuva sobre o microclima, a mesofauna da liteira e a microbiologia do solo no Sítio do LBA, Caxiuanã, Pará. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecosystemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 211-235. ISBN: 978-85-61377-44-1.
126	CCE	SANJAD, Nelson. Benedito, papeis e palavras. In: CHAVES, Lília Silvestre (Org.) Meu amigo Bené, fazedor de rumos. Belém: SECULT, 2011. p. 115-116. ISBN 978-85-7313-080-5
127	CCTE	SENNA, Cristina do Socorro Fernandes de; OLIVEIRA, Deilsa Soares; ABSY, Maria Lucia Absy. Composição, abundância e diversidade de tipos polínicos em paleoambientes holocênicos do estuário do rio Marapanim, Estado do Pará. In: MENDES, Amílcar Carvalho; PROST, Maria Thereza; CASTRO, Edna (Orgs.). Ecosystemas amazônicos: dinâmicas, impactos e valorização dos recursos naturais. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. p. 79-98. ISBN: 978-85-61377-44-1.
128	CCE	SILVA JÚNIOR, Antonio Carlos Fausto da. A Comunicação pública da Ciência no Museu Emílio Goeldi: temas, atores e discursos presentes no jornal <i>Destaque Amazônia</i> . In: BELTRÃO, Jimena Felipe (Org.). Pesquisa em Comunicação de Ciência na Amazônia Oriental Brasileira: A experiência recente no Museu Paraense Emílio Goeldi. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2010. p. 167-184. ISBN 978-85-61377-47-2
129	CCE	SILVA JUNIOR, José de Sousa e; OHANA, José Abílio Barros; SILVA, C. R.; CARDOSO, Elizandra de Matos; AVELAR, Anderson Araújo; SILVA, Victor Fonsêca da; SILVA, Lidiane de Sousa. Mamíferos terrestres de médio e grande porte no litoral da Amazônia brasileira. In:

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		PESSÔA, L. M.; TAVARES, W. C.; SICILIANO, S. (Orgs.). Mamíferos das Restingas e Manguezais do Brasil . Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Mastozoologia, 2010. (Série Livros/Sociedade Brasileira de Mastozoologia; 1) .p. 19-44. ISBN 9788563705006
130	CBO	TOLEDO, Peter Mann de; ; CÂMARA, Gilberto; ARAÚJO, Roberto; COELHO, Andrea; GOMES, Sergio. Biodiversity, Ecosystem and Commodities in Amazonia. In: PACHURA, Piotr (ed.). The Systemic Dimension of Globalization . InTech, 2011. Available from: http://www.intechopen.com/articles/show/title/biodiversity-ecosystem-and-commodities-in-amazonia ISBN: 978-953-307-384-2.
131		VELTHEM, Lucia Hussak van. Le seigneur des eaux. Fabrication et productivité d'un masque Wayana. In: GOULARD, J. P.; KARADIMAS, D. (Orgs.) Masques des Hommes, visages des Dieux . Paris: CNRS Éditions, 2011 p. 79-106. ISBN : 978-2-271-07159-0
132	CBO	VIEIRA, Ima Célia Guimarães. Uso da terra e biodiversidade na Amazônia. In: NUSSENZVEIG, Moysés H. (Org.) O Futuro da Terra. Rio de Janeiro: Editora FGV, 2011. 312 p. ISBN: 978-85-225-0936-2
No.	Coordenação	2. Capítulos de Livros com data anterior a 2011 (05)
133	CCH	LÓPEZ GARCÉS, Claudia Leonor. Amazonie et conflit armé en Colombie. In: SAYAGO, Doris; TOURRAND, Jean-François; BURSZTYN, Marcel; DRUMOND, José Augusto (Orgs.). L' Amazonie, un demi-siècle après la colonisation . Paris: Éditions Quae, 2010. Cap. 5. ISBN-10: 2759203263.
134	CCH	LÓPEZ GARCÉS, Claudia Leonor. Sociedades y Culturas de Contacto. Frontera Brasil-Guyana Francesa. In: CHAVES, Margarita; CAIRO, Carlos Del. (Orgs.). Perspectivas antropológicas sobre la Amazonia contemporánea . Bogotá DC: Editorial ICANH, 2010. p. 413-440. ISBN: 9789588181622.
135	CCH	LÓPEZ GARCÉS, Claudia Leonor. Colombie: traditions du pain. In: TONNAC, Jean- Philippe de. (Org.). Dictionnaire Universel du Pain . Paris: IRD, 2010. v. 1, p. 253-255. ISBN-10: 2221112008.
136	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey; MESQUITA, Rita de Cássia Guimarães; SILVA, Adelson Lopes da; SOUZA, Fabiana dos Santos e; BRAZÃO, Armindo Feliciano Miguel; BRAZÃO, Arcindo Feliciano Miguel; SILVA, Moisés Luis da; RODRIGUES, Irineu Laureano; VELD, Pieter Jean van der; FERNANDO, André; RICARDO, Carlos Alberto Ricardo. Arumã: um recurso socioambiental. In: CALBAZAR, Aloisio (Org.) Manejo do Mundo - Conhecimentos e Práticas dos Povos Indígenas do Rio Negro . Instituto Socioambiental/FOIRM, 2010. 239 p. (Conhecimentos Indígenas, Pesquisa Intercultural) ISBN 978-85-85994-74-7
137	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey; ENDO, Waldener; MESQUITA, Rita; REBELO, George; PERES, Carlos. Padrões de uso da vida silvestre entre os Baniwa. Sustentabilidade da caça do médio rio Içana. In: CALBAZAR, Aloisio (Org.) Manejo do Mundo - Conhecimentos e Práticas dos Povos Indígenas do Rio Negro . Instituto Socioambiental/FOIRM, 2010. 239 p. (Conhecimentos Indígenas, Pesquisa Intercultural) ISBN 978-85-85994-74-7
No.	Coordenação	3. Periódicos Não Indexados pelo ISI (51)
138	CCTE	AGUILERA SOCORRO, Orangel Antonio; RAMOS, Maria Inês Feijó; PAES, Eduardo Tavares; COSTA, Sue Anne Regina Ferreira; SÁNCHEZ-VILLAGRA, Marcelo R. The Neogene tropical America fish assemblage and the paleobiogeography of the Caribbean region. Swiss Journal of Palaeontology , v. 130, n. 2, p. 217-240, 2011. Doi: 10.1007/s13358-011-0020-9. ISSN 1664-2376
139	CZO	ALEIXO, Alexandre Luis Padovan; POLETTI, Fabíola; LIMA, Maria de Fátima Cunha; CASTRO, Marcelo; PORTES, Eduardo; MIRANDA, Leonardo de Sousa. Notas sobre os vertebrados do norte do Pará, Brasil, uma parte esquecida da região das Guianas. II . Avifauna. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais , v. 6, n. 1, p.11-65, jan.-abr. 2011. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html > ISSN1981-8114.
140	CCTE	AMARANTE, Cristine Bastos do; GERMANO, C. M.; LUCAS, F. C. A. Determinação dos micronutrientes Cu, Fe, Zn e Mn em plantas alimentícias consumidas na Comunidade Rio Urubueua de Fátima, Abaetetuba, PA. Enciclopédia Biosfera , v. 7, p. 1-11, 2011. ISSN 1809-0583
141	CCTE	AMARANTE, Cristine Bastos do; MOURA, P. H. B. ; UNO, W. S. ; PRADO, A. F. Toxicity in Artemia salina of fractions derived from dichloromethane extract obtained from leaves of

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Montrichardia linifera (Arruda) Schott, Araceae. Enciclopédia biosfera , Goiânia, v. 7, p. 1-6, 2011. ISSN 1809-0583
142	CCTE	AMARANTE, Cristine Bastos do ; MULLER, Adolfo Henrique; POVOA, Marinete Marins; DOLABELA, Maria Fâni. Estudo fitoquímico biomonitorado pelos ensaios de toxicidade frente à <i>Artemia salina</i> e de atividade antiplasmódica do caule de aninga (<i>Montrichardia linifera</i>). Acta Amazonica , Manaus, v. 41, n. 3, 2011. Disponível em < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0044-59672011000300015&lng=pt&nrm=iso >. acessos em 23 ago. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S0044-59672011000300015 . ISSN 0044-5967.
143	CZO	AVILA-PIRES, Teresa Cristina . A contribuição de Osvaldo Rodrigues da Cunha (1928-2011) à Herpetologia. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências humanas , Belém, v. 6, n. 1, abr. 2011. Disponível em < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1981-81222011000100014&lng=pt&nrm=iso >. acessos em 30 maio 2011. doi: 10.1590/S1981-81222011000100014. ISSN 1981-8122.
144	CCTE	BARROS, D.F.; ZUANIN, J.; MENDONÇA, F. P.; SANTO, H. M. V. E.; GALUCH, A.; ALBERNAZ, Ana Luisa Kerti Mangabeira . The fish fauna of streams in the Madeira-Purus interfluvial region. Check List , v. 7, n. 6, p. 768-773, 2011. ISSN 1809-127X.
145	CZO	DANTAS, Sidnei de Melo ; FACCIO, Maya Sonnenschein; LIMA, Maria de Fátima . Avifaunal inventory of the Floresta Nacional de Pau-Rosa, Maués, state of Amazonas, Brazil. Revista Brasileira de Ornitologia , v. 19, n. 2, p. 154-166, jun. 2011. Disponível em < http://www.ararajuba.org.br/sbo/ararajuba/artigos/Volume192/volume192.htm > acesso em 10 jun 2011. ISSN 0103-5657.
146	CZO	D'ANGIOLELLA, A.; GAMBLE, T.; AVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer de ; COLLI, G. R.; NOONAN, B. P. ; VITT, L. J. <i>Anolis chrysolepis</i> Duméril & Bibron, 1837 (Squamata: Iguanidae), revisited: Molecular phylogeny and taxonomy of the <i>Anolis chrysolepis</i> species group. Bulletin of the Museum of Comparative Zoology , v. 160, n. 2, p. 35-63, 2011. doi: http://dx.doi.org/10.3099/0027-4100-160.2.35 ISSN 0027-4100
147	CCH	FAULHABER, Priscila . O Instituto de Antropologia Social (EUA, Brasil e México): um artefato da resposta antropológica ao "esforço de guerra". Mana , Rio de Janeiro, v. 17, n. 1, p. 9-39 Apr. 2011. Available from < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0104-93132011000100002&lng=en&nrm=iso >. access on 30 Nov. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S0104-93132011000100002 . ISSN 0104-9313
148		FERREIRA, Denys José Xavier; RAMOS, Maria Inês Feijó . Análise bioestratinômica de <i>Eremotherium laurillardi</i> (Lund, 1842) de depósitos pleistocênicos, município de Itaituba, Pará. Brazilian Geographical Journal: Geosciences and Humanities research medium , v. 2, n.1, p.121-131, jan-jun. 2011. Disponível em < http://www.seer.ufu.br/index.php/braziliangeojournal/issue/view/679/showToc > Acesso em 17 nov. 2011. ISSN: 2179-2321.
149	CBO	FERREIRA, Leandro Valle ; PAROLIN, Pia. Effects of flooding durantion on plant demography in a black-water floodplain forest in central Amazonia. Pesquisas. Botânica , n. 62, p. 323-332, 2011. ISSN 0373-840X.
150	CBO	FIGUEIREDO, Ciro Jardim; FREITAS, Felipe Fonseca Tavares; SILVA, Milton Hélio Lima da ; SARMENTO, Breno Carvalheiro; PEREIRA, Wander Murilo Alves. Uso de Sistemas Especialistas para a avaliação de um processo agroindustrial. INGEPRO , v. 3, n. 1, p. 79-88, 2011. ISSN 1984-6193
151	CZO	GUEDES, Thaís Barreto; NUNES, Geziana Silva Siqueira; PRUDENTE, Ana Lúcia da Costa ; MARQUES, Otavio A. V. New records and geographical distribution of the Tropical Banded Treesnake <i>Siphlophis compressus</i> (Dipsadidae) in Brazil. Herpetology Notes , v. 4, p. 341-346, 2011. ISSN 2071-5773
152	CZO	GUILHERME, E.; DANTAS, Sidnei de Melo . Avifauna of the Upper Purus River, State of Acre, Brazil. Revista Brasileira de Ornitologia , v. 19, n. 2, p. 185-199, jun. 2011. Disponível em < http://www.ararajuba.org.br/sbo/ararajuba/artigos/Volume192/volume192.htm > acesso em 10 jun 2011. ISSN 0103-5657.
153		HOOGMOED, Marinus Steven . Osvaldo Rodrigues da Cunha (1928-2011) em uma perspectiva internacional. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências humanas , Belém, v. 6, n. 1, abr. 2011. Disponível em < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1981-81222011000100015&lng=pt&nrm=iso >. acessos em 30 maio 2011. doi: 10.1590/S1981-81222011000100015. ISSN 1981-8122.
154	CZO	HOOGMOED, Marinus Steven ; AVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer . A Case of voluntary tail autotomy in the snake <i>Dendrophidion dendrophis</i> (Schlegel, 1837) (Reptilia: Squamata: Colubridae). Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais , Belém, v. 6,

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		n. 2, p. 113-117, maio-ago. 2011. Disponível < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html > ISSN 1981-8114.
155	CZO	HOOGMOED, Marinus Steven; AVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer. In Memoriam: Oswaldo Rodrigues da Cunha (1928-2011). Herpetological Review , v. 42, n. 3, p. 330-333, 2011. ISSN 0018-084X
156	CZO	HOOGMOED, Marinus Steven; AVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer; SANJAD, Nelson. Obituário de Oswaldo Rodrigues da Cunha (1928-2011). Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais , Belém, v. 6, n. 1, p. 75-87, abr. 2011. Disponível < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html > ISSN 1981-8114.
157	CCTE	LEONCIO, Raphael Ruivo; AMARANTES, Cristine Bastos do; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; D' AQUINO, Gilma Isabel Rêgo; LEONCIO, Richeli Ruivo. Efeito dos Diferentes Tratamentos do Experimento "Terra Preta Nova" sobre os Teores dos Micronutrientes Fe, Cu, Zn e Mn no Solo. Enciclopédia biosfera , Goiânia, v. 7, n. 12, p. 1-9, 2011. ISSN 1809-0583
158	CZO	LEES, Alexander C.; BALL, A. Shades of grey: 'eastern' Skylarks and extralimital subspecies identification. British Birds , n. 104, p. 660-666, 2011. ISSN 0007-0335
159	CZO	LIMA, Amanda Lima; GALLATI, Ulisses. Amphibia, Anura, Dendrobatidae, <i>Adelphobates castaneoticus</i> (Caldwell and Myers 1990): distribution extension and geographic distribution map. Herpetology Notes , v. 4, p. 93-94, 2011. ISSN: 2071-5773.
160	CCTE	LIMA NETO, Dalton Cordeiro; MENDES, Amílcar Carvalho. Sensoriamento remoto na análise multitemporal das unidades de paisagem da Ilha de Algodoal-Maiandeuá (PA). Revista FAZ: Ciência & Tecnologia , Belém, v. , n. , p. 1-5, 2011. ISSN 1809-936x.
161	CCTE	LINHARES, Ana Paula; RAMOS, Maria Inês Feijó; GROSS, Martin; PILLER, Werner E. Evidence for marine influx during the Miocene in Southwestern Amazonia (Brazil). Geología Colombiana , v. 36, n. 1, p. 91-104, 2011. ISSN 0072-0992
162	CCH	LÓPEZ GARCÉS, Claudia Leonor. Pueblos indígenas, fronteras y estados nacionales. Reflexiones históricoantropológicas desde las fronteras Brasil-Colombia-Perú y Brasil-Francia. Revista Mundo Amazónico , v. 2, p. 155-178, 2011. Disponible en: http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/imanimundo/article/view/16903 . Fecha de acceso: 26 sep. 2011. ISSN 2145-5082.
163	CCTE	MACHADO, Sauri Moreira; LUZ, Zoneibe Augusto Silva; BERREDO, José Francisco; SILVEIRA, Maura Imazio da; COSTA, Sue Anne Regina Ferreira da. Contributions to Moa's Shellmound/RJ Zooarchaeology: Fish Microfossils Analysis. Brazilian Geographical Journal: Geosciences and Humanities research medium , v. 2, n.1, p. 56-68, jan-jun 2011. Disponível em < http://www.seer.ufu.br/index.php/brazilangeojournal/issue/view/679/showToc > Acesso em 17 nov. 2011. ISSN: 2179-2321.
164	CZO	MACIEL, Adriano Oliveira; HOOGMOED, Marinus Steven. Notas sobre os vertebrados do norte do Pará, Brasil, uma parte esquecida da região das Guianas. III . Uma nova espécie de Microcaecilia (Amphibia: Gymnophiona: Caeciliidae). Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais , v. 6, n. 1, p.67-72, jan.-abr. 2011. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html >. ISSN 1981-8114.
165	CBO	MARTINS, Adriana Cecília Lima; REGO, Márcia Maria Corrêa; CARREIRA, Léa Maria Medeiros; ALBUQUERQUE, Patrícia Maia Correia de. Espectro polínico de mel de tiúba (Melipona fasciculata Smith, 1854, Hymenoptera, Apidae). Acta Amazonica [online], v. 41, n. 2, p. 183-190, 2011. Available from: < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0044-59672011000200001&lng=en&nrm=iso >. doi: 10.1590/S0044-59672011000200001. ISSN 0044-5967.
166	CBO	MEDEIROS, Tonny David Santiago; JARDIM, Mario Augusto Gonçalves. Distribuição vertical de orquídeas epífitas na Área de Proteção Ambiental (APA) Ilha do Combu, Belém, Pará, Brasil. Revista Brasileira de Biociências , Porto Alegre, v.9, n.1, p.33-38, jan/mar. 2011. Disponível em < http://www6.ufrgs.br/seerbio/ojs/index.php/rbb/article/view/1587 > Acesso em 29 abr. 2011. ISSN 1980-4849.
167	CCTE	NOGUEIRA, Anna Andressa Evangelista; RAMOS, Maria Inês Feijó; PUCKETT, Terry Markham. The Genera Haplocytheridea Stephenson, 1936 and Cytheridea Bosquet, 1852 (Subphylum Crustacea, Class Ostracoda) from the Early Miocene Pirabas Formation, Brazil. Revue de Micropaléontologie , Available online < http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0035159811000377 > 16 November 2011. DOI 10.1016/j.revmic.2011.10.003. ISSN 0035-1598.
168	CCH	PEIXOTO, Rodrigo Corrêa Diniz. Memória social da Guerrilha do Araguaia e da guerra que veio depois. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas , v. 6, n. 3, p. 479-499, set.-dez. 2011. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html >

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		ISSN 1981-8122.
169	CZO	PORTES, Carlos Eduardo B.; CARNEIRO, Lincoln S.; Schunck, F.; SILVA, Marcelo de Souza e; ZIMMER, K. J.; WHITTAKER, A.; POLETO, Fabíola; SILVEIRA, L. F.; ALEIXO, Alexandre . Annotated checklist of birds recorded between 1998 and 2009 at nine areas in the Belém area of endemism, with notes on some range extensions and the conservation status of endangered species. Revista Brasileira de Ornitologia , v. 19, n. 2, p. 167-184, jun. 2011. Disponível em < http://www.ararajuba.org.br/sbo/ararajuba/artigos/Volume192/volume192.htm > acesso em 10 jun 2011. ISSN 0103-5657.
170	CCTE	PROST, Maria Thereza . Reflexões sobre ciência e ética. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais , Belém, v. 6, n. 2, p. 215-218, maio-ago. 2011. Disponível < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html > ISSN 1981-8114.
171	CCTE	RODRIGUES, Hernani José Brazão; COSTA, Rafael Ferreira da; RIBEIRO, João Batista Miranda; SOUZA FILHO, José Danilo da Costa; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro ; SILVA JÚNIOR, João de Athaydes . Variabilidade sazonal da condutância estomática em um ecossistema de manguezal amazônico e suas relações com variáveis meteorológicas. Revista Brasileira de Meteorologia , São Paulo, v. 26, n. 2, June 2011. Available from < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0102-77862011000200003&lng=en&nrm=iso >. access on 06 Oct. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S0102-77862011000200003 . ISSN 0102-7786
172	CCTE	RODRIGUES, Hernani José Brazão; SILVA, R. C.; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro ; COSTA, A. L.; MOURA, Q. L.; MELLO, I. B. F. Variabilidade quantitativa de populações microbiana observada em solo de floresta tropical úmida, associada às condições microclimáticas. Revista Brasileira de Meteorologia , v. 26, n. 4, p., 2011. ISSN 0102-7786
173	CZO	RYLANDS, A. B.; MITTERMEIER, R. A.; SILVA JUNIOR, José de Sousa e . Neotropical primates: taxonomy and recently described species and subspecies. International Zoo Yearbook , 2011. doi: 10.1111/j.1748-1090.2011.00152.x. Disponível em < http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1748-1090.2011.00152.x/full > Acesso em 05 Dec 2011. ISSN: 1748-1090
174	CBO	SALM, R.; JARDIM, Mário Augusto Gonçalves ; ALBERNAZ, Ana Luisa Kerti Mangabeira . Abundância e diversidade de palmeiras no Distrito Florestal Sustentável da rodovia BR-163, Pará, Brasil. Biota Neotropica , v. 11, n. 3, Jul/Set 2011. < http://www.biotaneotropica.org.br/v11n3/pt/abstract?article+bn01811032011 > ISSN 1676-0603.
175	CCE	SANJAD, Nelson . A contribuição de Osvaldo Rodrigues da Cunha (1928-2011) à História da Ciência. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências humanas. , Belém, v. 6, n. 1, p. 219-227, abr. 2011 . Disponível em < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1981-81222011000100013&lng=pt&nrm=iso >. acessos em 30 maio 2011. doi: 10.1590/S1981-81222011000100013. ISSN 1981-8122.
176	CCE	SANJAD, Nelson . Ciência de potes quebrados: nação e região na arqueologia brasileira do século XIX. Anais do Museu Paulista: História e Cultura Material , v. 19, n. 1, p. 133-164, jan.-jun. 2011. ISSN 0101-4714
177	CCE	SANJAD, Nelson ; SANJAD, Andréa. Prólogo: Benedito Nunes, o pequeno pai do tempo. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas , Belém, v. 6, n. 2, p. 349-375, maio-ago. 2011. Disponível em http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1981-81222011000200007&lng=pt&nrm=iso . acessos em 29 set. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S1981-81222011000200007 . ISSN 1921-8122.
178	CZO	SANTOS, Marcos Pérsio Dantas; ALEIXO, Alexandre ; d'HORTA, Fernando Mendonça; PONTES, Carlos Eduardo Bustamante. Avifauna of the Juruti Region, Pará, Brazil. Revista Brasileira de Ornitologia , v. 19, n. 2, p. 134-153, jun. 2011. Disponível em < http://www.ararajuba.org.br/sbo/ararajuba/artigos/Volume192/volume192.htm > acesso em 10 jun 2011. ISSN 0103-5657.
179	CBO	SANTOS, Ronize da Silva ; COELHO-FERREIRA, Márlia . Artefatos de miriti (<i>Mauritia flexuosa</i> L. f.) em Abaetetuba, Pará: da produção à comercialização. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas , v. 6, n. 3, p. 559-571, set.-dez. 2011. Disponível em < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html > ISSN 1921-8122
180	CBO	SANTOS, Ronize da Silva ; COELHO-FERREIRA, Márlia . Estudo etnobotânico de <i>Mauritia flexuosa</i> L. f. (Arecaceae) em comunidades ribeirinhas do Município de Abaetetuba, Pará, Brasil. <i>Acta Amazonica</i> , v. 42, n. 1, p. 1-10, mar. 2012. Available from < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0044-59672012000100001&lng=en&nrm=iso >. access on 13 Dec. 2011.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		http://dx.doi.org/10.1590/S0044-59672012000100001 . ISSN 0044-5967
181	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. The Mark and Olly Follies. Anthropology News , v. 52, n. 5, p. 18, May 2011. doi: 10.1111/j.1556-3502.2011.52517_2.x. ISSN: 1556-3502.
182	CZO	SILVA, Fernanda Magalhães da; MENKS, Alessandro Costa; PRUDENTE, Ana Lúcia da Costa; COSTA, João Carlos Lopes; TRAVASSOS, Alessandra Elisa Melo; GALATTI, Ulisses. Squamate reptiles from municipality of Barcarena and surroundings, State of Pará, Brazil. Check List (São Paulo. Online), v. 7, n. 3, p. 220-226, 2011. ISSN 1809-127X
183	CCTE	SILVA, Renné de Nazaré Oliveira da; SOUSA, Erica Máximo de; PRADO, Alejandro Ferraz; MULLER, Adolfo Henrique; AMARANTE, Cristine Bastos do; PÓVOA, Marinete Marins; MOTA, Eduardo Ferreira; Dolabela, Maria Fâni. Prospección fitoquímica y actividad antiplasmódica del extracto hexánico de Montrichardia linifera (Arruda) Schott. Revista Cubana de Plantas Medicinales , v. 16, n. 2, p. 135-139, jun. 2011. ISSN 1028-4796
184	CCTE	SILVA, Rosacelia Moreira da; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; SILVA, Manoela Ferreira Fernandes. Disponibilidade de serapilheira em sistema agroflorestal com queima e sem queima e capoeirão, no município de Bragança, Pará. Revista FAFIBE (Online), v. 4, n. 4, p. 1-6, mar. 2011. Disponível em < http://www.unifafibe.com.br/revistafafibeonline/?pagina=sumario&edicao=16 > Acesso em 24 nov. 2011. ISSN 1808-6993
185	CCH	SILVEIRA, Maura Imázio; OLIVEIRA, Elisangela Regina de; KERN, Dirse Clara; COSTA, Marcondes Lima da; RODRIGUES, Suyanne Flávia Santos. O sítio Jabuti, em Bragança, Pará, no cenário arqueológico do litoral amazônico. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas , Belém, v. 6, n. 2, p. 335-345, maio-ago. 2011. Disponível em http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1981-81222011000200006&lng=pt&nrm=iso . acessos em 29 set. 2011. http://dx.doi.org/10.1590/S1981-81222011000200006 . ISSN 1921-8122.
186	CBO	SOUSA, Julio dos Santos de; BASTOS, Maria de Nazaré do Carmo; GURGEL, Ely Simone Cajueiro. O gênero Inga (Leguminosae-Mimosoideae) na Província Petrolífera de Urucu, Coari, Amazonas, Brasil. Rodriguesia , v. 62, n. 2, p. 283-297, 2011. Dispomível < http://rodriguesia.jbrj.gov.br/ > Acesso em 23 nov. 2011. ISSN0370-6583.
187	CZO	VASCONCELOS, Marcelo Ferreira; DANTAS, Sidnei de Melo; SILVA, José Maria Cardoso da. Avifaunal inventory of the Amazonian savannas and adjacent habitats of the Monte Alegre region (Pará, Brasil), with comments on biogeography and conservation. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais , Belém, v. 6, n. 2, p. 119-145, maio-ago. 2011. Disponível < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html > ISSN 1981-8114.
188	CPPG	VIEIRA, Ima Célia Guimarães; GALATTI, Ulisses; AMARAL, Dário Dantas do. O Amazônida Samuel Soares de Almeida (1958-2011). Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais , Belém, v. 6, n. 2, p. 209-213, maio-ago. 2011. Disponível < http://www.museu-goeldi.br/editora/index.html > ISSN 1981-8114
No.	Coordenação	3. Periódicos Não Indexados pelo ISI com data anterior a 2011 (09)
189	CZO	ALEIXO, Alexandre. A intrincada relação entre a conservação e a classificação da biodiversidade: um estudo de caso na Amazônia, com a proposta de uma agenda de trabalho para o século XXI. Parcerias Estratégicas , v. 15, n. 31, p. 149-170, jul.-dez. 2010. Edição especial: 4. Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Sustentável (CNCT). Disponível em: < www.cgee.org.br/atividades/redirect.php?idProduto=6884 > ISSN 1413-9375
190	CZO	ALVES, Willy Cristiano Luz; GORAYEB, Inocêncio de Sousa; LOUREIRO, Edvaldo Carlos Brito. Bactérias isoladas de culicídeos (Diptera: Nematocera) hematófagos em Belém, Pará, Brasil. Revista Pan-Amazônica de Saude , Ananindeua, v. 1, n. 1, mar. 2010 . Disponível em < http://scielo.iec.pa.gov.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2176-62232010000100019&lng=pt&nrm=iso >. acessos em 23 nov. 2011. http://dx.doi.org/10.5123/S2176-62232010000100019 . ISSN 2176-6223
191	CZO	BRAGA, Carlos Elías; NUNES-GUTJAHR, Ana Lúcia. Ampliación de la distribución de saltamontes romaleidos (Orthoptera) de la Colección del Museo Paraense Emílio Goeldi. Revista Colombiana de Entomología [online], v. 36, n. 2, p. 335-337, 2010. Disponível em: < http://www.scielo.unal.edu.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-04882010000200027&lng=en&nrm=iso >. ISSN 0120-0488.
192	CCH	FIGUEIREDO, Elida Moura; FURTADO, Lourdes Gonçalves; CARTRO, E. M. R. Trabalhadores da pesca e a Reserva Extrativista marinha Mãe Grande de Curuçá-PA: impactos sócioambientais da Rodovia PA-136. Amazônia: Ciência & Desenvolvimento , v. 5, n.9, p. 231-252, jul./dez. 2009. ISSN 1809-4058.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

193	CID	FIGUEIREDO, Elida Moura; SILVA, Maria Astrogilda Ribeiro Silva . As Ciências Humanas no Museu Paraense Emílio Goeldi (1988-2003): uma experiência de pesquisa a partir da Bibliometria. Biblos: Revista de Ciências Humanas e da Informação , v.1, n.2, p. 59-82, jul/dez 2010. Disponível em < http://www.seer.furg.br/ojs/index.php/biblos/issue/view/300/showToc > Acesso em 06 abr. de 2011. ISSN 0102-4388
194	CBO	FIGUEIREDO, Ciro Jardim; SILVA, Milton Hélio Lima da ; SARMENTO, Breno Carvalheiros; PEREIRA, Wander Murilo Alves; CHAVES, Laura Figueiredo. Otimização dos processos de corte e colheita de Piper aduncum L. INGEPRO , v. 2, n. 3, p. 37-45, 2010. ISSN 1984-6193
195	CZO	NUNES-GUTJAHR, Ana Lúcia; BRAGA, Carlos Elias de Souza . Similaridade entre amostras da Acridofauna (Orthoptera: Acrididae) em quatro áreas ao longo da Estrada Santarém-Cuiabá (BR-163), Pará, Brasil. Revista Nordestina de Zoologia , v. 4, n. 1, p. 118-130, 2010. Disponível em < http://www.revistanordestinadezoologia.com/artigos-invertebrados-vol-4 > Acesso em 24 nov 2011. ISSN: 1808 - 7663
196	CZO	TRINDADE, Rosimeire Lopes da ; GORAYEB, Inocêncio de Sousa . Maruins (Diptera: Ceratopogonidae: Culicoides), após a estação chuvosa, na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Itatupã-Baquiá, Gurupá, Pará, Brasil. Revista Pan-Amazônica de Saude , Ananindeua, v. 1, n. 2, jun. 2010. Disponível em < http://scielo.iec.pa.gov.br/scielo.php?cript=sci_arttext&pid=S2176-62232010000200015&lng=pt&nrm=iso >. acessos em 23 nov. 2011. http://dx.doi.org/10.5123/S2176-62232010000200015 . ISSN 2176-6223
197	CCH	VELTHEM, Lucia Hussak van . Trançados indígenas norte amazônicos: fazer, adornar, usar. Revista de Estudos e Pesquisas , v.4, n.2, p.117-146, dez. 2007. ISSN 1807-1279
No.	Coordenação	4. Trabalhos Completos Publicados em Anais de Eventos (103)
198	CCTE	AGUIAR, Renan Lopes de; PICCININ, Jorge Luiz . Caracterização dos atributos químicos e da dinâmica de decomposição de resíduos de madeira em sistemas agroflorestais e de replicagem Terra Preta Nova em Tailândia – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
199	CCH	ANDRADE, Ana; PEIXOTO, Rodrigo . A Igreja Progressista na guerra que veio depois. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
200	CCH	ARAÚJO, Marluce Oliveira de; LOPEZ GARCÉS, Cláudia Leonor . Conhecimento tradicional Ka'apor sobre plantas usadas na elaboração de cultura material e artesanato. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
201	CBO	BARBOSA, Camilo Veríssimo de Oliveira; BASTOS, Maria de Nazaré do Carmo ; SOUSA, Julio dos Santos de . Estudo taxonômico de <i>Sapindaceae</i> Juss. Do litoral paraense. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
202	CZO	BARBOSA, Kácio Wilian Chaves; HARADA, Ana Yoshi . Levantamento da comunidade de formigas (Hymenoptera: Formicidae) em áreas do centro de endemismo Belém – Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
203	CCTE	BARBOSA Jr., João Silva; ALMEIDA, Arlete Silva de . Análise e mapeamento das áreas de preservação permanente do Município de Bonito com a utilização das técnicas de sensoriamento remoto e geoprocessamento. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
204	CCTE	BENTES, Alan Rocha; MORAES SANTOS, Heloisa Maria . Reestruturação do banco de dados de acesso para a Coleção de Paleontologia do Museu Paraense Emilio Goeldi (MPEG). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
205	CZO	BRAGA, Carlos Elias de Souza ; NUNES-GUTJAHR, Ana Lúcia; MORAIS, J. W.; ADIS, J.; GRAÇA, M. B. C. S.; GAMA, T. C. Fenologia de <i>Cornops aquaticum</i> (Bruner, 1906) (Orthoptera: Acrididae) associado a <i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms (<i>Pontederiaceae</i>) em um lago de água mista na Amazônia Central, Brasil. In: CONGRESSO DE ECOLOGIA DO BRASIL, 10., 2011, São Lourenço. Anais... São Lourenço: SEB, 2011.
206	CBO	BRITO, Fabiano Melo de; SOTÃO, Helen Maria Pontes . Fungos causadores de ferrugens em plantas de áreas da Floresta Nacional do Amapá, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
207	CCH	CAMPOS, Carlos Eduardo da Silva; SHEPPARD Jr., Glenn Harvey . Indivíduo, cultura e natureza: seletividade na caça dos índios Matsigenka do Parque Nacional do Manu, Perú. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
208	CBO	CAMPOS, Jefferson de Melo; SECCO, Ricardo de Sousa . Sinopse taxonômica das espécies de <i>Amanoa</i> Aublet (<i>Phyllanthaceae</i>) na Amazônia brasileira. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
209	CBO	CARDOSO, Isabela de Abreu; GURGEL, Ely Simone Cajueiro ; MARTINS-DA-SILVA, Regina Célia Viana. Levantamento, informatização, classificação e divulgação dos tipos nomenclaturais de <i>Dilleniaceae</i> dos Herbários da EMBRAPA Amazônia Oriental (IAN) e do Museu Paraense Emilio Goeldi (MG), Belém, Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
210	CZO	CARDOSO, Luís Gustavo Rodrigues; MARCELIANO, Maria Luiza Videira . Dieta da avifauna do Parque Ecológico de Gunma, Município de Santa Bárbara, Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
211	CZO	CARDOSO, Mylena Neves; MARTINS, Marlúcia Bonifácio ; KERPEL, Solange Maria. Uso das Passifloráceas por larvas e adultos de <i>Heliconius numata</i> (Cramer, Nymphalidae: Heliconiinae), em Belém do Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
212	CZO	CARVALHO, Ana Luisa Brasil de; MARTINS, Marlúcia Bonifácio . Flutuações na abundância de Drosophilídeos coletados com armadilhas e em recursos naturais da floresta. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
213	CBO	CARVALHO, Nássia Cleane B. de; COELHO-FERREIRA, Márlia Regina ; SANTOS, Ronize da Silva . Estudo da Coleção Botânica do “Projeto Kayapó” nos Herbários MG e IAN. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
214	CCTE	CASTELO, Wellen Fernanda Louzada; RAMOS, Maria Inês Feijó . Estudo da variação morfológica de <i>Cyprideis pesabae</i> em depósitos neógenos da Formação Solimões, Região de Eirunepé, AM. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
215	CCH	CHÊNE NETO, Guilherme Bemerguy; FURTADO, Lourdes de Fátima Gonçalves . Uma Etnografia do uso de animais nas práticas sociais nos quintais domésticos da Reserva Extrativista Marinha Mãe-Grande de Curuçá/PA: significados e qualidade de vida. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
216	CCTE	CONTENTE, Gleice da Rocha Batista; SENNA, Cristina do Socorro Fernandes de . Análise de macronutrientes em sedimentos superficiais do estuário do Rio Quatipuru – Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
217	CZO	COSTA, Larissa Souza da; BONALDO, Alexandre Bragio . Inventário estruturado de aranhas (<i>Arachnida, Araneae</i>) no Parque Estadual do Utinga (PEUT) Belém, Pará, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
218	CBO	CRUZ, Ana Paula Oliveira; SOUZA, Julio dos Santos de . <i>Passiflora</i> L., <i>Passifloraceae</i> na Província Petrolífera de Urucu, Coari, Amazonas, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
219	CZO	CUNHA, Evandro Silva; SILVEIRA, Orlando Tobias . Biologia das abelhas de orquídeas de fragmentos de floresta urbanos na cidade de Belém (<i>Insecta, Hymenoptera, Apidae, Euglossina</i>). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

220	CZO	DAHER, Caroline Serrão; OVERAL, William Leslie . Contribuição para o conhecimento de borboletas do gênero <i>Euselasia</i> (Lepidoptera: Riodinidae) no nordeste do Pará, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
221	CZO	FARIAS, Carla Sayuri Eto; SILVEIRA, Orlando Tobias . As Abelhas sem ferrão de Belém e arredores (<i>Hymenoptera: Apidae, Meliponinae</i>) ano II. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
222	CBO	FARIAS, Haiwey de Jesus; LINS, Alba Lucia Ferreira de Almeida . Anatomia de espécies amazônicas com potencial didático (<i>Tonina flaviatilis</i> Aubl., <i>Euriocaulaceae</i>) e (<i>Montrichardia linifera</i> (Arruda) Schott., <i>Araceae</i>). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
223	CCH	FAULHABER, Priscila . Ticuna knowledge, Worecū stars and sky movements. In: "OXFORD IX" INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ARCHAEOASTRONOMY. Proceedings of the International Astronomical Union. Cambridge: Cambridge University Press, 2011. v. 278, p. 58-64. doi:10.1017/S1743921311012476
224	CZO	FERREIRA, João Victor Silva; GORAYEB, Inocência de Sousa . Flebotomídeos (<i>Diptera: Psodichodidae</i>) em fragmentos florestais de Belém, Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
225	CZO	FERREIRA, Taís Ferreira e; RIBEIRO, José Moacir Ferreira; SANTOS, Cléverson Ranniéri Meira dos . Insetos imaturos no acervo da Coleção Entomológica do Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
226	CBO	FILGUEIRA, Joana Patricia Pantoja Serrão; COELHO-FERREIRA, Márlia Regina ; KIKUCHI, Tatiani Yuriko. Caracterização farmacobotânica de uma espécie medicinal comercializada como Caamembeca: <i>Polygala spectabilis</i> DC. (<i>Polygalaceae</i>). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
227	CBO	FIGUEIREDO, Ciro José Jardim de; SILVA, Milton Hélio Lima da . Análise morfométrica da espécie <i>Piper aduncum</i> L. para determinação do período ideal de plantio. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
228	ECFPn	FONSECA, Maria Rosiane Borges; BEZERRA, Maria das Graças Ferraz . Por uma relação mais ecológica: a Feira do Bairro da Terra Firme e a produção de resíduos sólidos. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
229	CCTE	FONTES, Neuza Araújo; MORAES-SANTOS, Heloísa Maria ; CISTA, Sue Anne Regina Ferreira da. Determinação taxonômica de arrais do Cretáceo da Amazônia Oriental. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
230	CCE	GIBSON, Isabella Cristina Bagarrão; QUADROS, Helena do Socorro Alves . Identificação dos Centros Comunitários das ações realizadas no Bairro da Terra Firme, Belém – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
231	CZO	GONÇALVES, Andrey Felipe Gomes; BARTHEM, Ronaldo Borges . Aspectos da Ecologia alimentar de <i>Hemigrammus bellottii</i> (Steindachner, 1882, Characidae) na Bacia do Rio Urucu, AM. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
232	CZO	GONÇALVES, Eduardo Moreira; WOSIACKI, Wolmar Benjamin . Descrição de uma nova espécie do gênero <i>Microsternarchus</i> (Gymnotiformes; Hypopomidae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
233	CCTE	GONÇALVES, Maiara Moreira; KERN, Dirse Clara ; ALMEIDA, Arlete Silva . Utilização de ferramentas de geoprocessamento para mapeamento de sítios arqueológicos com terra preta na Amazônia. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		ROM.
234	CCTE	GOULART NETO, Antonio Pinto; PICCININ, Jorge Luiz . Recuperação de áreas alteradas através da elevação do nível de matéria orgânica do solo: estudo de caso em indústria de laminados, Tailândia – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
235	CCH	HOHLENWERGER, Samia Salim; MARQUES, Fernando Luiz Tavares . Identificação, análise e caracterização de estruturas remanescentes em sítios de engenho coloniais amazônicos: o Engenho Murutucu. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
236	CBO	HOLANDA, Natrícia de Lima; LISBOA, Pedro Luiz Braga ; REIS, Alisson Rodrigo Souza . Caracterização anatômica do xilema secundário de espécies conhecidas como Matá-Matá (<i>Lecythidaceae</i>) In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
237	CCH	KADOSAKI, Elcio H.; BENCHIMOL, Alegria ; SOUSA, Marcos Paulo A. Sistema de Gestão da Coleção Etnográfica do Museu Paraense Emilio Goeldi. In: SIMPOSIO DE INFORMÁTICA E GEOTECNOLOGIA DE SANTARÉM, 1., Santarém, PA, 2011. Anais... Santarém: UFOPA, 2011. 10 p.
238	CCTE	LEMONS, Michelle de Souza; BERRÊDO, José Francisco . Fracionamento do fósforo em amostras de terra preta arqueológica do Sítio Jabuti (Bragança – PA). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
239	CCTE	LEONCIO, Raphael; AMARANTE, Cristine Bastos do . Efeito dos diferentes tratamentos do experimento “Terra Preta Nova” sobre os teores dos micronutrientes FE, CU, ZN e MN no solo. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
240	CZO	LIMA, Larissa Cardoso de; SILVEIRA, Orlando Tobias . Levantamento das vespas solitárias da família <i>Pompilidae</i> da região de Belém (<i>Insecta, Hymenoptera, Vespoidea</i>). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
241	CZO	LIMA, Sérgio Queirós; ÁVILA-PIRES, Teresa Cristina Sauer . Variação ontogenética e sexual no padrão de coloração do lagarto <i>Ameiva ameiva</i> (Linnaeus, 1758) (Reptilia: Teiidae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
242		LIMA NETO, Dalton Cordeiro; SOUZA, Francieleide de Fátima Rocha . Análise de geoindicadores como subsidio para geração de mapa de vulnerabilidade ambiental na Ilha de Algodoal-Maiandeua – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
243	CCTE	LINHARES, A. P.; RAMOS, Maria Inês Feijó ; GROSS, M. ; PILLER, W. Evidence for marine influx during the Miocene in Southwestern Amazonia (Brazil). In: CONGRESO LATINOAMERICANO DE GEOLOGÍA, 14. Y CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGÍA, 13., 2011, Medellín. Anais.... Bogotá: Universidad Nacional de Colombia, 2011. v. 36. p. 91-104.
244	CZO	LOBATO, Cleonice Maria Cardoso; BARTHEM, Ronaldo Borges ; MONTAG, Luciano Fogaça de Assis. Aspectos da ecologia alimentar do <i>Colomesus psittacus</i> (Bloch & Schneider, 1980) (Tetraodontiformes: Tetraodontidae) na APA Ilha de Algodoal-Maiandeua, Pará, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
245	CCE	LOBO SOARES, Antonio Carlos ; Bento Coelho, J. L. An investigation on the soundscape of public parks in the city of Belém, Brazil. In: INTERNATIONAL CONGRESS ON SOUND AND VIBRATION, 18., Rio de Janeiro, RJ, 10 a 14 Julho 2011. Anais... Rio de Janeiro, 2011. p. 1-8.
246	CCTE	LUZ, Nathália Carvalho da; RAMOS, Maria Inês Feijo . A Família <i>Cytherellidae</i> Sars, 1866 (Crustacea-Ostracoda) na Fiação Pirabas, Estado do Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
247	CCTE	MACAMBIRA, Higor Jardim; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro . Caracterização da fauna

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		edáfica em diferentes coberturas vegetais em comunidades agrícolas nos municípios de Aurora do Pará e Tailândia, Estado do Pará, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
248	CCTE	MATOS, Christiane Rafaela L. de; BERRÊDO, José Francisco . Caracterização geoquímica dos sedimentos de fundo da região de Caxiuanã. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
249	CCTE	MATOS, Francinaldo Oliveira; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro ; CASTRO, Rosacélia Moreira da Silva. Avaliação da concentração de nutrientes do solo em sistemas agroflorestais com queima e sem queima no Nordeste Paraense. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
250	CCE	MELO, Cilane da Silva; SANJAD, Nelson ; QUADROS, Helena do Socorro Alves . Levantamento e caracterização histórico-cultural do Bairro da Terra Firme, Belém – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
251	CBO	MELO, Eduardo de Lima; LISBOA, Pedro Luiz Braga . Anatomia ecológica do xilema secundário de espécies nativas da floresta de várzea da Amazônia brasileira. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
252	CCH	MENDES, Lorena Alves; FURTADO, Lourdes de Fátima Gonçalves . Usos, significados e práticas sociais em quintais de terreiros de Curuçá-PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
253	STI	MENDES JUNIOR, Paulo Sérgio de Freitas; SILVA, Leonardo Oliveira; SOUSA, Marcos Paulo Alves de . Desenvolvimento de estudos e implantação de um <i>software</i> colaborativo Open Source para auxílio à gestão de conhecimento do Museu Paraense Emilio Goeldi. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
254	CBO	MENDONÇA, Fernanda Cristina de Aguiar; SOTÃO, Helen Maria Pontes . Fungos Pucciniales do Sítio do Programa de Biodiversidade da Amazônia na Floresta Nacional de Caxiuanã, Pará – Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
255	CZO	MIRANDA, Dylria Paula da Silva; WOSIACKI, Wolmar Benjamin . Descrição de uma nova espécie do gênero <i>Tetragonopterus</i> (Characiformes, Characidae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
256	CCTE	MONTEIRO, Ana Paula Pinheiro Ruivo; SALES, Maria Emilia da Cruz ; D'AQUINO, Gilma Isabel Rêgo . Diagnóstico dos sistemas diversificados em propriedades de agricultores familiares: o caso da Comunidade Rural Benjamin Constant, Zona Bragantina – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
257	CCH	MOORE, Denny ; NEVINS, Andrew. The repair problem: diagnostics and competing orthographic subsystems in Suruí. In: CONFERENCE ON LANGUAGE DOCUMENTATION AND LINGUISTIC THEORY, 3., 2011. Proceedings... London: SOAS, 2011. p. 193-198.
258	CBO	MORAES, Cilanna Nascimento; LINS, Alba Lucia Ferreira de Almeida . Caracterização morfológica e anatômica das fases do desenvolvimento do sistema de raízes de Mututi (<i>Pterocarpus santalinoides</i> L'Hér. Ex DC., <i>Fabaceae</i>). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
259	CCH	MOREIRA, Juliana Maria Brandão; MARQUES, Fernando Luiz Tavares . Força negra a serviço do engenho: o uso de escravos africanos no Engenho Murutucu no século XIX. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
260	CCE	MOURA, Camila de Fátima Simão de; QUADROS, Helena do Socorro Alves . Ecomuseu: instrumento de valorização da identidade dos atores sociais envolvidos no Manguezal do Município de Curuçá, PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
261	CCTE	MOURA, Patrícia Homobono Brito de; AMARANTE, Cristine Bastos do. Estudo fitoquímico biomonitorado de frações obtidas do extrato diclometânico das folhas de <i>Montrichardia linifera</i> (Arruda) Schott. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
262	CCE	MOURÃO, Bárbara Paolla Santos; QUADROS, Helena do Socorro Alves. O Patrimônio histórico e arquitetônico do Parque Zoobotânico do Museu Paraense Emílio Goeldi (1866-1907): sua utilização para a atividade turística. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
263	CZO	NASCIMENTO, Lywouty Reymond S.; PRUDENTE, Ana Lúcia da Costa; FEITOSA, Darlan Tavares. Análise da variação morfológica das espécies de <i>Micrurus</i> Wagler, 1824 na Amazônia Oriental, Brasil (Serpentes, Elapidae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
264	CBO	NAZARÉ, André Vítor Nascimento; BONADEU, Francismeire; LUCAS, Flávia Cristina Araújo. Aspectos morfológicos no processo germinativo de plântula de <i>Cenostigma tocaninum</i> Ducke (Leguminosa – Caesalpinioideae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
265	CCTE	NEVES, Paulo Alexandre Panarra Ferreira Gomes das; AMARANTE, Cristine Bastos do. Análise de macronutrientes para avaliar o grau de evolução do substrato Terra Preta Nova em comparação com solos de Terra Preta Arqueológica. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
266	CCH	NOBRE, Marina Hungria; LÓPEZ GARCÉS, Cláudia Leonor. Índios na Amazônia Colonial: revisando a história indígena através do levantamento de fontes arquivistas. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
267	CZO	NUNES, Raphael de Vasconcelos; MARCELIANO, Maria Luiza Videira. Variação espacial e dieta de aves insetívoras na Estação Científica Ferreira Penna, Floresta Nacional de Caxiuanã, Melgaço, Pará Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
268	CCH	NUNES, Thainá Guedelha; FURTADO, Lourdes de Fátima Gonçalves. A relação homem-natureza presente em uma comunidade ribeirinha da Ilha do Combú. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
269	CBO	OLIVEIRA, Fábio Gomes de; JARDIM, Mário Augusto Gonçalves. Morfologia das inflorescências de duas etnovarietades de <i>Euterpe oleraceae</i> Mart. (Arecaceae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
270	CCH	PAIXÃO, Ladyane do Socorro Moraes da; MAGALHÃES, Marcos Pereira. A Relação cultura/natureza no contexto das populações pregressas. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
271	CBO	PENA, Dayane Nascimento; LINS, Alba Lúcia Ferreira de Almeida. Características morfológicas e anatômicas de duas espécies de <i>Philodendron</i> Schott (Araceae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
272	CZO	PEREIRA, Thamiris das Graças; WOSIACKI, Wolmar Benjamin. Descrição de uma nova espécie do gênero <i>Aspidoras</i> (Siluriformes: Callichthyidae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
273	CBO	PEREIRA, Wander Murilo Alves; SILVA, Milton Hélio Lima da. Plantio experimental de pimenta longa (<i>Piper hispidinervium</i> DC.) nas condições ambientais do Município do Acará – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		ROM.
274	CPPG	PRAIA, Talita de Souza; COSTA, Sue Anne Regina Ferreira; COSTI, Hilton Tulio . Caracterização dentária microestrutural de peixes da zona de arrebentação de praias arenosas da Ilha de Maiandeuá, Município de Maracanã, Pará, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
275	CBO	QUARESMA, Adriano da Costa; JARDIM, Mário Augusto Gonçalves . Diversidade e distribuição vertical de bromélias epífitas na floresta de várzea da Área de Proteção Ambiental Ilha do Combu, Belém, Pará, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
276	CBO	REIS, Agirlayne de Souza; FERREIRA, Leandro Valle . O Uso de modelagem para determinar a distribuição de espécies de plantas ameaçadas de extinção na Amazônia Brasileira. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
277	CCTE	REIS, André Heron; KERN, Dirse Clara ; COSTA, Jucilene Amorim. Geoquímica de fragmentos de cerâmica em sítios arqueológicos com terra preta na Região Amazônica. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
278	CCH	RENTE NETO, Francisco José dos Santos; FURTADO, Lourdes de Fátima Gonçalves . Os Impactos do desenvolvimento sustentável na ribeiridade de Curuçá. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
279	CBO	RIOS, Estéfany Gurgel; SANTOS, João Ubiratan Moreira dos ; BONADEU, Francismeire . <i>Parkia gigantocarpa</i> Ducke (Leguminosae – Mimosoideae): aspectos morfológicos de frutos, sementes, plântulas e plantas jovens. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
280	CZO	ROCHA, João Paulo Pantoja; SILVEIRA, Orlando Tobias . Os <i>Ichneumonidae</i> de Belém e arredores (Hymenoptera: Ichneumonidae, Ichneumoninae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
281	ECFPn	ROCHA, Tiago Ribeiro; SILVA, Rosa de Nazaré Paes da . Identificação, avaliação e monitoramento de buritizeiros (<i>Mauritia flexuosa</i> L. f, <i>Arecaceae</i>) na Comunidade Caxiuanã, Melgaço, Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
282	CBO	SANTOS, Danilo Resende; OLIVEIRA, Jorge . Contribuição ao conhecimento taxonômico da família <i>Annonaceae</i> na Estação Científica Ferreira Penna: gêneros <i>Unonopsis</i> R.E.Fr. e <i>Guatteropsis</i> R.E.Fr. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
283	CZO	SANTOS, Ian Patrick Vilhena dos; SILVEIRA, Orlando Tobias . Morfologia comparada do aparelho do ferrão de vespas da subfamília <i>Crabroninae</i> (Hymenoptera : Crabronidae). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
284	CBO	SARMENTO, Breno Carvalheiros; SILVA, Milton Hélio Lima da . Determinação do número de cortes para a pimenta longa (<i>Piper hispidnervium</i>), visando um maior rendimento econômico. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
285	CBO	SILVA, Ana Paula Braga da; ILKIU-BORGES, Anna Luiza . Uma nova avaliação da brioflora (<i>Briophyta</i> e <i>Marchantiophyta</i>) de Belém, Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
286	CZO	SILVA, Ariel Dennis Santos; OVERAL, William Leslie ; ARAÚJO, Ivanei Souza. As Borboletas do Pará como instrumento de educação ambiental: uma abordagem zoológica e pedagógica. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
287	CZO	SILVA, Isabela Soares da; MARTINS, Marlúcia Bonifácio . Caracterização ecofisiológica de Drosophilídeos nas regiões do Urucu – AM e Juruti – PA. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
288	CZO	SIQUEIRA, Emely Laiara Silva da; HARADA, Ana Yoshi . Catalogação e distribuição das formigas do gênero <i>Gnamptogeny</i> Roger, 1863 (<i>Hymenoptera: Formicidae: Ectatomminae</i>) da Coleção de Invertebrado do Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG). In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
289	CCTE	SOARES, Nildineide Lima; KERN, Dirse Clara ; COSTA, Jucilene Amorim. Composição química multielementar e fertilidade dos solos do Sítio Arqueológico Marabá-9, no Município de Marabá, Região Sudeste do Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
290	CBO	SOARES, Warley Felício; LISBOA, Pedro Luiz Braga ; MELO Luiz Edmundo de Lima. Caracterização anatômica do xilema das espécies conhecidas como Sucupira. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
291	CZO	SOUSA, Kellen Rayanne Matos de; PRUDENTE, Ana Lúcia da Costa . Aspectos reprodutivos e alimentares de <i>Imantodes cenchoa</i> (Linnaeus, 1758) (Colubridae: Xenodontinae) da Amazônia Brasileira. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
292	CZO	SOUSA, Paulo Tarcísio de; VEIGA, Liza Maria ; CARNEIRO, Lincoln Silva. Estudo de vocalizações e comportamento de um grupo de macacos-prego (<i>Cebus apella</i>) (Linnaeus, 1758) em Tucuruí, Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
293	CCTE	SOUZA, Lidia Luany Palheta; RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro ; SILVA, Iraneide Souza . Ocupação socioespacial e formas de trabalho na circulação de produtos da biodiversidade na orla fluvial de Belém, Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
294	CCTE	TEIXEIRA, Marília Carvalho; BERRÊDO, José Francisco . A Utilização de minerais pesados na identificação de áreas-fonte de sedimentos na zona costeira do estado do Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
295	CZO	THERRIER, Josette; FERREIRA, Taís Ferreira e; SANTOS, Cléverson Ranniéri Meira dos . A Coleção Malacológica do Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG/MCT), escopo taxonômico e biogeográfico. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
296	CBO	TRAVASSOS, Camila de Cássia; MACIEL, Sebastião . <i>Dryopteridaceae (polypodiopsida)</i> ocorrente na microrregião de Belém, Estado do Pará, Brasil. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
297	CCTE	TRINDADE, Thales Cunha; SENNA, Cristina do Socorro Fernandes de . Análise polínica em sedimentos superficiais do estuário do Rio Quatipuru, Estado do Pará. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
298	CCTE	UNO, William Satoshi; AMARANTE, Cristine Bastos do . Teor de flavonóides totais e toxicidade frente à <i>Artemia salina</i> Leach. De frações obtidas do extrato metanólico das folhas de aninga <i>Montrichardia linifera</i> (Arruda) Schott. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
299	CCTE	VALENTIM, Taynara Lima; KERN, Dirse Clara ; LEMOS, Vanda Porpino. Disponibilidade de micronutrientes em Terra Preta Arqueológica do Sítio Ilha de Terra – Caxiuanã. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011. Interdisciplinaridade e Ética na Ciência . Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2011. CD-ROM.
300	CBO	VIEIRA, Luiza de Sousa; BASTOS, Maria de Nazaré do Carmo ; SOUSA, Julio dos Santos de . Estudo morfológico do gênero <i>Ruizterania</i> (Staflou) Marc. – Berti (<i>Vochysiaceae</i>) na Amazônia brasileira. In: SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA – PIBIC, 19., jul. 2011.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Interdisciplinaridade e Ética na Ciência. Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi, 2011. CD-ROM.
No.	Coordenação	5. 1 Trabalho Completo Publicado em Anais de Eventos com data Anterior a 2011 (01)
301	CCTE	RUIVO, Maria de Lourdes Pinheiro; OLIVEIRA, Maria de Lourdes Soares; CORDEIRO, Iracema Maria C.C.; MONTEIRO, Katia Paiva; KERN, Dirse Clara; AMARANTE, Cristine Bastos do. Evaluation of growth of paricá (<i>Schizolobium amazonicum</i> Huber (Duck)) in different agroforestry systems in northeast of Pará, Brazil. In: WCSS, 19., Brisbane, Australia, 2010. Anais... Brisbane: 2010. CD-ROM
No.	Coordenação	6. Artigos Publicados em Revista de Divulgação Científica (83)
302	CCH	AGUIAR, Gilberto F. Souza. IDH na Amazônia: a costa e o interior. Jornal O Liberal , Belém, 23 mar. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 145-147. ISSN 1678-9075
303	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. Demandas, dificuldades e possibilidades de parcerias. Destaque Amazônia , Belém, n. 54, p.6, jan. 2012. ISSN 2175-5485
304	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. Dificuldades na comercialização. Destaque Amazônia , Belém, n. 54, p.8, jan. 2012. ISSN 2175-5485
305	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. Herança sofisticada. Destaque Amazônia , Belém, n. 54, p.2, jan. 2012. ISSN 2175-5485
306	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. Pesquisa e significados sobre a Amazônia. Destaque Amazônia , Belém, n. 54, p.3, jan. 2012. ISSN 2175-5485
307	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe. A Produção de artesanato é familiar. Destaque Amazônia , Belém, n. 54, p.7, jan. 2012. ISSN 2175-5485
308	CCE	BELTRÃO, Jimena Felipe; LEÃO, Sílvia de Souza. Segredos de um passado atroz. Destaque Amazônia , Belém, n. 48, p.8, jan. 2011. ISSN 2175-5485
309	CCE	BRASIL, Vanessa. As Ferrugens das plantas da floresta Amazônica. Destaque Amazônia , Belém, n. 49, p.2, mar. 2011. ISSN 2175-5485
310	CCE	BRASIL, Vanessa. Fungos são indicadores de conservação. Destaque Amazônia , Belém, n. 49, p.3, mar. 2011. ISSN 2175-5485
311	CCE	BRASIL, Vanessa. O Mercado, os produtos e suas relações na BR-163. Destaque Amazônia , Belém, n. 49, p.6, mar. 2011. ISSN 2175-5485
312	CCE	BRASIL, Vanessa. Muito admiradas e cultivadas, mas pouco estudadas. Destaque Amazônia , Belém, n. 51, p.8, jul. 2011. ISSN 2175-5485
313	CCE	BRASIL, Vanessa. As Tartarugas marinhas e os pescadores da Amazônia. Destaque Amazônia , Belém, n. 51, p.4-5, jul. 2011. ISSN 2175-5485
314	CCE	BRASIL, Vanessa. A Vida que vem da floresta. Destaque Amazônia , Belém, n. 49, p.7, mar. 2011. ISSN 2175-5485
315	CZO	CARVALHO FILHO, Fernando da Silva. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Mucura. Jornal O Liberal , Belém, 09 mar. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 140. ISSN 1678-9075
316	CZO	CARVALHO FILHO, Fernando da Silva. Curiosidades da biodiversidade amazônica: O namoro barulhento das cigarras. Jornal O Liberal , Belém, 23 mar. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 148. ISSN 1678-9075
317	CZO	CARVALHO FILHO, Fernando da Silva. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Tamanho não é documento. Jornal O Liberal , Belém, 23 fev. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 132. ISSN 1678-9075
318	CZO	CARVALHO FILHO, Fernando da Silva. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Tucanos e araçaris. Jornal O Liberal , Belém, 12 jan. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 108. ISSN 1678-9075
319	CZO	CARVALHO FILHO, Fernando da Silva. Divulguem a Ciência. Amazônia Viva , n. 1, p. 46, set. 2011. ISSN
320	VET	COSTA, Antônio Messias. Doações de animais ao Parque Zoobotânico. Amazônia Viva , n. 4, p. 55, dez. 2011. ISSN 2237-2962
321	CBO	FERREIRA, Leandro do Valle. Entrou areia na vegetação rara. Amazônia Viva , n. 2, p. 48, out. 2011. ISSN 2237-2962
322	CZO	GORAYEB, Inocêncio de Souza. O Ciclo da vida. Amazônia Viva , n. 4, p. 13, dez. 2011. ISSN 2237-2962
323	CZO	GORAYEB, Inocêncio de Souza. Conservação ou preservação? Amazônia Viva , n. 2, p. 11,

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		out. 2011. ISSN 2237-2962
324	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Bicho-pau Proscopidae. Insetos minadores. Jornal O Liberal , Belém, jan. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 116. ISSN 1678-9075
325	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Caboclo indolente? Jornal O Liberal , Belém, 20 abr. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 164. ISSN 1678-9075
326	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Curiosidades da biodiversidade amazônica: As escamas das borboletas. Jornal O Liberal , Belém, 18 maio 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 180. ISSN 1678-9075
327	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Pararama. Jornal O Liberal , Belém, 06 jun. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 188. ISSN 1678-9075
328	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Diálogo para o desenvolvimento sustentável. Amazônia Viva , n. 4, p. 37-39, dez. 2011. ISSN 2237-2962
329	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Formação Ecológica: estratégia para o sustentável. Jornal O Liberal , Belém, 04 maio 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 165-167. ISSN 1678-9075
330	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Do fundo do poço. Amazônia Viva , n. 3, p. 13, nov. 2011. ISSN 2237-2962
331	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. As Ipomeias de Carajás. Amazônia Viva , n. 1, p. 14-15, set. 2011. ISSN
332	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Novo Código Florestal: ameaça para a floresta. Jornal O Liberal , Belém, 12 jan. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 101-107. ISSN 1678-9075
333	CZO	GORAYEB, Inocência de Souza. Preservação das florestas para as pessoas. Amazônia Viva , n. 1, p. 34-36, set. 2011. ISSN
334	CCH	HIMMELMANN, Nikolaus; CRISTOFARO, Sonia; EVANS, Nicholas R.; HELLWIG, Birgit; LaPOLLÁ, Randy; VOORT, Hein van der. The Georg von der Gabelentz award 2009. Linguistic Typology , v. 15, p. 1-3, 2011. ISSN (Print) 1430-0532. ISSN (Online) 1613-415X
335	CCE	LEÃO, Sílvia de Souza. Acervo da memória Social: a história oral da Guerrilha do Araguaia. Destaque Amazônia , Belém, n. 48, p.4-5, jan. 2011. ISSN 2175-5485
336	CCE	LEÃO, Sílvia de Souza. Araguaia: uma busca árdua e insana. Destaque Amazônia , Belém, n. 48, p.3, jan. 2011. ISSN 2175-5485
337	CCE	LEÃO, Sílvia de Souza. Uma Memória Social da Guerrilha do Araguaia. Destaque Amazônia , Belém, n. 48, p.2, jan. 2011. ISSN 2175-5485
338	CCE	LEÃO, Sílvia de Souza. Mobilização, Conscientização, resistência. Destaque Amazônia , Belém, n. 48, p.6-7, jan. 2011. ISSN 2175-5485
339	CBO	LISBOA, Pedro Luiz Braga; GORAYEB, Inocência de Souza. Amazônia sustentável: sínteses e conclusões. Jornal O Liberal , Belém, 01 jun. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 181-187. ISSN 1678-9075
340	CCH	MAGALHÃES, Marcos Pereira. Arqueologia: o homem e a paisagem. Jornal O Liberal , Belém, 06 abr. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 141-144. ISSN 1678-9075
341	CCH	MARQUES, Fernando. A grande casa do engenho Murutucu. Destaque Amazônia , Belém, n. 53, p. 8, Nov. 2011. ISSN 2175-5485
342	CZO	MARQUES-AGUIAR, Suely; AGUIAR, Gilberto F. S.; CARVALHO FILHO, Fernando da Silva. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Construtores de tendas. Jornal O Liberal , Belém, 9 fev. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 124. ISSN 1678-9075
343	CCH	MILANEZ, Felipe; SANTOS JÚNIOR, Roberto Araújo de Oliveira. Violência no campo, instituições e Código Florestal. Carta Capital , Nov. 2011. Disponível em < http://www.cartacapital.com.br/carta-verde/violencia-no-campo-instituicoes-e-codigo-florestal/ > Acesso em 30/11/2011. ISSN: 0104-6438
344	CBO	MOURA, Diego Bragança; FONSECA, João Aires. Giovanni Gallo. O Museu do Marajó: o documentário de uma história invisível. Pará Zero Zero , Belém, v. 4, n. 11, p. 24-73, 2011. ISSN 2176-8528
345	CZO	OHANA, José Abílio Barros; SILVA JÚNIOR, José de Sousa e. Tamanduás, preguiças e tatus: um grupo bizarro. Jornal O Liberal , Belém, 20 abr. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 160-163. ISSN 1678-9075
346	CBO	OLIVEIRA, Jorge; ZOGHBI, Marias das Graças Bichara. Alimentação: a versatilidade das mandiocas. Jornal O Liberal , Belém, 09 mar. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 133-137. ISSN 1678-9075

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

347	CCH	RESQUE, Denilton. Produtos florestais em terras indígenas Kayapós. Destaque Amazônia , Belém, n. 54, p.4-5, jan. 2012. ISSN 2175-5485
348	CCE	SANJAD, Nelson. A publicação de fontes históricas no Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi . Biblioteca Digital Curt Nimuendaju, 16 set. 2011. Disponível em http://blog.etnolinguistica.org/2011/09/publicacao-de-fontes-historicas-no.html
349	CCE	SANTOS, Diego. Cerâmica arqueológica e os solos na Amazônia. Destaque Amazônia , Belém, n. 51, p.2-3, Jul 2011. ISSN 2175-5485
350	CCE	SANTOS, Diego. A Coleção Arqueológica do Museu Goeldi. Destaque Amazônia , Belém, n. 50, p.4-5, Maio 2011. ISSN 2175-5485
351	CCE	SANTOS, Diego. Cutia, uma ajudante da floresta. Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p. 4, Set. 2011. ISSN 2175-5485
352	CCE	SANTOS, Diego. <i>Iguana iguana</i> . Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p. 12, Set. 2011. ISSN 2175-5485
353	CCE	SANTOS, Diego. Majestade branca. Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p. 6-7, Set. 2011. ISSN 2175-5485
354	CCE	SANTOS, Diego. Parque das preguiças. Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p.2, Set. 2011. ISSN 2175-5485
355	CCE	SANTOS, Diego. Parceria de sucesso. Destaque Amazônia , Belém, n. 50, p.6, Maio 2011. ISSN 2175-5485
356	CCE	SANTOS, Diego. Pode ser difícil avistá-las, mas elas estão aqui. Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p. 5, Set. 2011. ISSN 2175-5485
357	CCE	SANTOS, Diego. Redes e muita caminhada. Destaque Amazônia , Belém, n. 50, p.7, Maio 2011. ISSN 2175-5485
358	CCE	SANTOS, Diego. Responsabilidade de quem?. Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p. 9, Set. 2011. ISSN 2175-5485
359	CCE	SANTOS, Diego. Os Rios amazônicos e a missão de gases do efeito estufa. Destaque Amazônia , Belém, n. 49, p.4-5, mar. 2011. ISSN 2175-5485
360	CCE	SANTOS, Diego. A salvo de predação. Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p. 3, Set. 2011. ISSN 2175-5485
361	CCE	SANTOS, Diego. Na trilha das abelhas. Destaque Amazônia , Belém, n. 51, p. 6-7, Jul 2011. ISSN 2175-5485
362	CCE	SANTOS, Diego. Vida animal em risco. Destaque Amazônia , Belém, n. 52, p. 8, Set. 2011. ISSN 2175-5485
363	CBO	SECCO, Ricardo. Curiosidades da biodiversidade amazônica: Cupuí: o “primo pobre” do cupuaçu Jornal O Liberal , Belém, 06 abr. 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 148. ISSN 1678-9075
364	CBO	SECCO, Ricardo; ROSÁRIO, Alessandro; TEIXEIRA, Luiz Otávio Adão. Curiosidades da biodiversidade amazônica: O estranho e decorativo cacau-jacaré. Jornal O Liberal , Belém, 05 maio 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 172. ISSN 1678-9075
365	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. “The Ant, the Shaman and the Scientist”. O Eco Amazonia , Nov. 2011. Disponível em < http://www.oecoamazonia.com/en/articles/9-artigos/340-the-ant-the-shaman-and-the-scientist >
366	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. The Challenge of Life Hill. Notes from the Ethnoground , Ago. 2011. Disponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/08/challenge-of-life-hill.html >
367	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. Chronicle of a Death Foreclosed: Mysterious disappearance of an Amazonian shamaness. Notes from the Ethnoground , Mar. 2011. Disponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/03/chronicle-of-death-foreclosed.html >
368	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. The Hunter in the Rye: Ergot, Sedges and Hunting Magic in the Peruvian Amazon. Notes from the Ethnoground , Set. 2011. Disponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/10/hunter-in-rye-ergot-and-hunting-magic.html >
369	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. The Mark and Olly Follies: Reality TV series misrepresents tribal people. Notes from the Ethnoground , Mai. 2011. Disponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/05/mark-and-olly-follies.html >
370	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. Might at the Museum: Indigenous groups revisit their heritage at the Goeldi Museum. Notes from the Ethnoground , Jun. 2011. Disponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/07/might-at-museum-indigenous-groups.html >
371	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. The Return of the Secret Shaman: An Amazonian healer resists persecution. Notes from the Ethnoground , Abr. 2011. Disponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/04/return-of-secret-shaman.html >

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

372	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. Sacred Flutes Redux: Cultural revival among the Baniwa of the Upper Rio Negro. Notes from the Ethnoground , Fev. 2011. isponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/02/sacred-flutes-redux.html >
373	CCH	SHEPARD Jr., Glenn Harvey. Wizard of the Upper Silicon: The Steve Jobs legacy in Amazoni. Notes from the Ethnoground , Out. 2011. Disponível em < http://ethnoground.blogspot.com/2011/10/wizard-of-upper-silicon-steve-jobs-in.html
374	CZO	SOUSA, Maura Elisabeth Moraes de; COSTA, Alexandra Fernandes; SILVA JUNIOR, José de Sousa e. Mamíferos aquáticos: Peixes-bois, gigantes ameaçados. Jornal O Liberal , Belém, 04 maio 2011. Encarte Amazônia Sustentável, p. 168-171. ISSN 1678-9075
375	CCE	VILAR, Lucila. Arqueologia de engenho no estuário amazônico. Destaque Amazônia , Belém, n. 53, p.3, Nov. 2011. ISSN 2175-5485
376	CCE	VILAR, Lucila. Arqueologia mostra a importância cultural do patrimônio. Destaque Amazônia , Belém, n. 53, p.2, Nov. 2011. ISSN 2175-5485
377	CCE	VILAR, Lucila. Os Barbeiros e as lâmpadas. Destaque Amazônia , Belém, n. 49, p.8, mar. 2011. ISSN 2175-5485
378	CCE	VILAR, Lucila. Calcário para a estrutura de engenho. Destaque Amazônia , Belém, n. 53, p. 7, Nov. 2011. ISSN 2175-5485
379	CCE	VILAR, Lucila. Efeitos da luz na atração de barbeiros. Destaque Amazônia , Belém, n. 50, p.3, Maio 2011. ISSN 2175-5485
380	CCE	VILAR, Lucila. A Floresta desaparecida da beira das estradas. Destaque Amazônia , Belém, n. 50, p.2, Maio 2011. ISSN 2175-5485
381	CCE	VILAR, Lucila. A memória do trabalho escravo em um engenho na Belém do Século XIX. Destaque Amazônia , Belém, n. 53, p.3-4, Nov. 2011. ISSN 2175-5485
382	CCE	VILAR, Lucila. Um pouco mais sobre os vestígios do Murutucu. Destaque Amazônia , Belém, n. 53, p.6, Nov. 2011. ISSN 2175-5485
383	CCE	VILAR, Lucila. Reflorestamento e conservação de nascente para deter degradação. Destaque Amazônia , Belém, n. 50, p.8, Maio 2011. ISSN 2175-5485
384	CCH	VOORT, Hein van der. Coleção Emil Heinrich Snethlage: Introdução. Etnolingüística: línguas indígenas da América do Sul , 2011. Disponível em: < http://www.etnolingustica.org/snethlage:index >

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

TNSE - TÉCNICOS DE NÍVEL SUPERIOR, VINCULADOS DIRETAMENTE À PESQUISA (PESQUISADORES, TECNOLOGISTAS E BOLSISTAS) COM DOZE OU MAIS MESES DE ATUAÇÃO NO MPEG

I – PESQUISADOR	TITULAÇÃO	CARGO/FUNÇÃO
001 – ALEXANDRE LUIZ PADOVAN ALEIXO	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
002 – ANA LÚCIA DA COSTA PRUDENTE	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
003 – ANA LUISA KERTI MANGABEIRA ALBERNAZ	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
004 – ANA VILACY MOREIRA GALÚCIO	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
005 – ANA YOSHI HARADA	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
006 – BENTO MELO MASCARENHAS	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
007 – DENNY ALBERT MOORE	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
008 – DIRSE CLARA KERN	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
009 – EDITHE DA SILVA PEREIRA	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
010 – IMA CÉLIA GUIMARÃES VIEIRA	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
011 – INOCÊNCIO DE SOUZA GORAYEB	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
012 – LEA MARIA MEDEIROS CARREIRA	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
013 – MARIA CÂNDIDA D.MENDES BARROS	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
014 – MARIA DAS GRAÇAS BICHARA ZOGHBI	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
015 – MARIA DE LOURDES PINHEIRO RUIVO	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
016 – MARIA DE NAZARÉ DO LIMA DO CARMO	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
017 – MARIA LUIZA VIDEIRA MARCELIANO	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
018 – MÁRIO AUGUSTO GONÇALVES JARDIM	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
019 – MARLÚCIA BONIFÁCIO MARTINS	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
020 – MAURA IMÁZIO DA SILVEIRA	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
021 – NILSON GABAS JÚNIOR	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
022 – RICARDO DE SOUZA SECCO	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
023 – RONALDO BORGES BARTHEM	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
024 – SUELY APARECIDA MARQUES	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
025 – TEREZA CRISTINA SAUER DE ÁVILA PIRES	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
026 – WILLIAM LESLIE OVERAL	Doutor	PESQUISADOR TITULAR
027 – PEDRO LUIZ BRAGA LISBOA	Mestre	PESQUISADOR TITULAR
028 – ALBA LÚCIA F. DE ALMEIDA LINS	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
029 – ALEXANDRE BRAGIO BONALDO	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
030 – CLÁUDIA LEONOR LÓPEZ GARCÉS	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
031 – CRISTINA DO SOCORRO FERNANDES SENNA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
032 – FERNANDO LUIZ TAVARES MARQUES	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
033 – GILBERTO FERREIRA DE SOUZA AGUIAR	Especialista	PESQUISADOR ASSOCIADO
034 – HORÁCIO HIGUCHI	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
035 – JOSÉ DE SOUZA E SILVA JÚNIOR	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
036 – JOSÉ FRANCISCO BERREDO REIS DA SILVA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
037 – LEANDRO VALLE FERREIRA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
038 – MARCOS PEREIRA MAGALHÃES	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
039 – MARIA INÊS FEIJÓ RAMOS	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
040 – MARIA LÚCIA JARDIM MACAMBIRA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
041 – MÁRLIA REGINA COELHO FERREIRA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
042 – MILTON HÉLIO LIMA DA SILVA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
043 – ORLANDO TOBIAS SILVEIRA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
044 – RODRIGO CORRÊA DINIZ PEIXOTO	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
045 – ULISSES GALLATTI	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
046 – VERA LÚCIA CALANDRINI GUAPINDAIA	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
047 – WOLMAR BENJAMIN VOSIACKI	Doutor	PESQUISADOR ASSOCIADO
048 – ANTÔNIO SÉRGIO LIMA DA SILVA	Mestre	PESQUISADOR ASSOCIADO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

049 – IDEMÊ GOMES AMARAL	Mestre	PESQUISADOR ASSOCIADO
050 – MARIA IVETE DO NASCIMENTO ARCANJO	Mestre	PESQUISADOR ASSOCIADO
051 – RAFAEL DE PAIVA SALOMÃO	Mestre	PESQUISADOR ASSOCIADO
052 – ANNA LUIZA ILKIU BORGES BENKENDORF	Doutor	PESQUISADOR ADJUNTO
053 – ELY SIMONE CAJUEIRO GURGEL	Doutor	PESQUISADOR ADJUNTO
054 – GLENN HARVEY SHEPARD JR	Doutor	PESQUISADOR ADJUNTO
055 – REGINA OLIVEIRA DA SILVA	Doutor	PESQUISADOR ADJUNTO
056 – AMILCAR CARVALHO MENDES	Mestre	PESQUISADOR ADJUNTO
057 – ANTÔNIO MARIA DE SOUZA SANTOS	Mestre	PESQUISADOR ADJUNTO
058 – JORGE OLIVEIRA	Mestre	PESQUISADOR ADJUNTO
059 – MARIA IVANEIDE DA SILVA ASSUNÇÃO	Mestre	PESQUISADOR ADJUNTO
060 – DÁRIO DANTAS DO AMARAL	Mestre	ASSISTENTE DE PESQUISA
061 – HELOISA MARIA MORAES DOS SANTOS	Mestre	ASSISTENTE DE PESQUISA
062 – JORGE LUIS GAVINA PEREIRA	Mestre	ASSISTENTE DE PESQUISA
II – TECNOLOGISTAS/ANALISTAS	TITULAÇÃO	CARGO/FUNÇÃO
063 – HELEN MARIA PONTES SÓTÃO	DOUTOR	TECNOLOGISTA SÊNIOR
064 – HILTON TÚLIO COSTI	DOUTOR	TECNOLOGISTA SÊNIOR
065 – MARIA DE FÁTIMA CUNHA LIMA	ESPECIALISTA	TECNOLOGISTA SENIOR
066 – ANTÔNIO CARLOS LOBO SOARES	MESTRE	TECNOLOGISTA SENIOR
067 – HELENA DO SOCORRO ALVES QUADROS	MESTRE	TECNOLOGISTA SÊNIOR
068 – ISOLDA JUCÁ MACIEL DA SILVEIRA	MESTRE	TECNOLOGISTA SÊNIOR
069 – MARIA EMÍLIA DA CRUZ SALES	MESTRE	TECNOLOGISTA SENIOR
070 – ALEGRIA CÉLIA BENCHIMOL	MESTRE	TECNOLOGISTA PLENO
071 – ARLETE SILVA DE ALMEIDA	MESTRE	TECNOLOGISTA PLENO
072 - CLEVERSON RANNIÉRI MEIRA DOS SANTOS	DOUTOR	TECNOLOGISTA PLENO
073 – CRISTINE BASTOS DO AMARANTE	MESTRE	TECNOLOGISTA PLENO
074 – KAROL DA HORA GUIMARÃES G. SOARES	MESTRE	TECNOLOGISTA PLENO
075 – MARCELO CORDEIRO TALES	MESTRE	TECNOLOGISTA PLENO
076 – MARCOS PAULO ALVES DE SOUSA	DOUTOR	TECNOLOGISTA PLENO
077 – MARIA ÁSTROGILDA RIBEIRO SILVA	MESTRE	TECNOLOGISTA PLENO
078 – NELSON RODRIGUES SANJAD	DOUTOR	TECNOLOGISTA PLENO
079 – ANTÔNIO MESSIAS COSTA	MESTRE	ANALISTA SÊNIOR
080 – LILIAN BAYMA DE AMORIM	MESTRE	ANALISTA SÊNIOR
081 – MARIA DAS GRAÇAS FERRAZ BEZERRA	DOUTOR	ANALISTA SÊNIOR
082 – OLIMPIA REIS RESQUE	ESPECIALISTA	ANALISTA SÊNIOR
083 – VERA BURLAMAQUI BASTOS	MESTRE	ANALISTA SENIOR
084 – JIMENA FELIPE BELTRÃO	DOUTOR	ANALISTA PLENO
III – TÉCNICOS	TITULAÇÃO	CARGO/FUNÇÃO
085 – CATARINA DE LURDES B. PRAXEDES	MESTRE	TÉCNICO
086 – GILMA IZABEL REGO D'ÁQUINO	MESTRE	TÉCNICO
087 – IRANEIDE SOUZA SILVA	GRADUADA	ASSISTENTE
088 – LUIZ FERNANDO FACURY VIDEIRA	GRADUADO	TÉCNICO
IV – BOLSISTAS	MODALIDADE	TITULAÇÃO
089 – ADRIANO OLIVEIRA MACIEL	BOLSISTA PCI	ESPECIALISTA
090 - ALESSANDRO COSTA MENKS	MESTRE	ESPECIALISTA
091 – ALEXANDRE C. LEES	BOLSISTA Pós-Doc INCT	DOUTOR
092 – ANDRÉ AUGUSTO MONTEIRO DE BARROS	MESTRE	ESPECIALISTA
093 – ANTONIO CARLOS FAUSTO DA SILVA JUNIOR	BOLSISTA PCI	ESPECIALISTA/PROJETO CCE
094 – BERBARD JOS BARLOW	PESQUISADOR COLABORADOR	DOUTOR/LANCASTER UNIV.
095 – CARLOS DAVID DE SANTANTA	BOLSISTA DCR/CNPQ - FAPESPA	DOUTOR
096 – CARLOS ELIAS DE SOUZA BRAGA	BOLSISTA PCI	ESPECIALISTA
097 – CRISTIANE S. RAMOS	MESTRE	ESPECIALISTA
098 – DANILO LEAL ARCOVERDE	BOLSISTA PROJETO	MESTRE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

099 – DAVID FIGUEIREDO CANDIANI	BOLSISTA PROJETO	DOUTOR
100 – DENILTON RESQUE	BOLSISTA PROJETO	PROJETO CCH
101 – DIEGO ALBERTO DOS SANTOS	BOLSISTA PROJETO	CIÊNCIA E SOCIEDADE
102 – EDSON GUILHERME SILVA	MESTRANDO	UFPA/MPEG
103 – ELISANGELA REGINA DE OLIVEIRA	BOLSISTA PCI	MESTRE/PROJETO
104 – FERNADO DA SILVA CARVALHO FILHO	BOLSISTA PROJETO	ESPECIALISTA
105 - FRANCILEIDE DE FÁTIMA ROCHA SOUZA	BOLSISTA PCI	MESTRE
106 – Francisco Juvenal Lima Frazão	PESQUISADOR MPEG	FALECIDO EM 2010
107 – FRANCISMEIRE BONADEU	BOLSISTA PCI	PROJETO
108 – HEIN VAN DER VOORT	BOLSISTA Pós-Doc	DOUTOR/LUINQUÍSTICA
109 – JOÃO AIRES ATAÍDE DA FONSECA JUNIOR	BOLSAS PCI	ESPECIALISTA
110 – JOÃO UBIRATAN M. DOS SANTOS	BOLSISTA APO	DOUTOR
111 – JORGE LUIZ PICCININ	BOLSISTA Pós-Doc/FAPESPA	DOUTOR
112 – JULIEN PIERRE MEYER	BOLSISTA Pós-Doc - PDJ/CNPq	DOUTOR
113 – JÚLIO DOS SANTOS SOUZA	BOLSISTA SET CNPq	MESTRE
114 – LAURA TAVARES MIGLIO	BOLSISTA CNPq	DOUTORANDO
115 – LIZA MARIA VEIGA	BOLSISTA Pós-Doc/DCR-CI/BRASIL	DOUTOR
116 – LOURDES DE FÁTIMA GONÇALVES FURTADO	Pesquisador Aposentado	DOUTOR
117 – LÚCIA HUSSAK VAN VELTHEM	PESQUISADORA ASSOCIADA	DOUTOR / MCT/MPEG
118 – LUCILA VILAR	BOLSISTA PROJETO	JORNALISMO
119 – LUIZ RODOLFO F. DA COSTA	BOLSISTA Pós-Doc	GEOMA
120 – MANOELA FERREIRA FERNANDES DA SILVA	PESQUISADOR APOSENTADO	DOUTOR
121 – MARCO ANTONIO RIBEIRO JUNIOR	BOLSA CNPq	DOUTORANDO
122 – MARIA LÚCIA SABAA SRUR	BOLSISTA PCI	PROJ. CIENCIA E SOCIEDADE
123 – MARIA THEREZA RIBEIRO PROST	PESQUISADOR ASSOCIADO	DOUTOR
124 – MARINUS STEVEN HOOGMOED	PESQUISADOR ASSOCIADO	DOUTOR
125 – ORANGEL ANTÔNIO AGUILERA SOCORRO	PESQUISADOR PV	DOUTOR
126 – PASCALE DE ROBERTIS	BOLSISTA PV - IRD	DOUTOR
127 – PEDRO GLÉCIO COSTA LIMA	MESTRE	ESPECIALISTA
128 – PRISCILA FAULHABER BARBOSA	PESQUISADOR COLABORADOR	DOUTOR/MPEG/MAST
129 – RAFAEL LUIZ GOMES DO NASCIMENTO FILHO	ESPECIALISTA MPEG	FALECIDO SETEMBRO/2007
130– RAIMUNDA CONCEIÇÃO VILHENA POTIGUARA	DOUTOR	FALECIDA JUNHO/2011
131 – ROBERTO ARAÚJO DE OLIVEIRA SANTOS-JR	PESQUISADOR COLABORADOR	DOUTOR / REDE GEOMA
132 – RONIZE DA SILVA SANTOS	BOLSISTA PCI	MESTRE - INCT
133 – ROSA DE NAZARÉ PAES DA SILVA	BOLSISTA PCI	ECFPN
134 - ROSIMEIRE LOPES DA TRINDADE	BOLSISTA Pós-GRADUAÇÃO	DOUTORANDA
135 – SAMUEL SOARES DE ALMEIDA	DOUTORANDO MPEG	FALECIDO MARÇO/2011
136 – SEBASTIÃO MACIEL DO ROSÁRIO	BOLSISTA	PROJETO CT PETRO
137 – SIDCLAY CALAÇA DIAS	BOLSISTA Pós-GRADUAÇÃO	MESTRE 2010
138 – SIDNEI DE MELO DANTAS	DOUTORANDO	UFPA/MPEG
139 – SÍLVIA VALE DE SOUZA LEÃO	BOLSISTA PROJETO	CIÊNCIA E SOCIEDADE
140 – TOBT A. GARDNER	PESQUISADOR COLABORADOR	DOUTOR / INCT
141 – TONNY DAVID SANTIAGO MEDEIROS	BOLSISTA PROJETO	ESPECIALISTA
142 – VANESSA BRASIL DE CARVALHO	BOLSISTA PROJETO	CIÊNCIA E SOCIEDADE
TOTAL GERAL		142

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

3. PPACI – Programas, Projetos e Ações de Cooperação Internacional

As informações visam compor os indicadores físicos operacionais do MPEG

Unidade de Pesquisa:

Museu Paraense Emilio Goeldi – MPEG

Programa/Projeto	Objeto do Acordo	Modalidade (1)	Organismo Internacional/ Instituição Financiadora	Vinculação a Ato Bilateral/ Multilateral (2)	Período de Vigência (Início e término)	Recursos (valores em US 1,00)			
						Montante do Acordo	Recursos Externos	Contrapartida	
								Valores	Inst. Financiadora (3)
01	Bridging micro and macroevolutionary patterns: population genetics of coevolutionary history. Part. Alexandre Aleixo (MPEG)	Projeto visa investigar a coevolução entre piolhos (Mallophaga) e aves neotropicais através da sistemática molecular e filogeografia.	Cooperação Técnica-Científica não oficial patrocinada	NSF (EUA) – National Science Foundation		De 2006 a 2012	Não informado		
02	Comparative Phylogeography of Neotropical Birds with Cross-Andes Distributions Coord. Robb Brumfield (LSU) e Alexandre Aleixo (MPEG)	Perspectivas para 2011: Publicação de artigos científicos dos grupos que participam do projeto.	Parceria informal com a LSU University	NSF (EUA) National Science Foundation		De 2009 a 2012	USD 300,000.00		
03	Diagnóstico da Biodiversidade das Unidades de Conservação Estaduais do Mosaico “Calha Norte”, estado do Pará. Coord. Alexandre Aleixo (MPEG)	Não informado	Cooperação Financeira não oficial patrocinada pela GTZ	Sociedade Alemã de Cooperação Técnica (GTZ)		De 06/2010 a 10/2011 Encerrado	Não informado		
04	Filogeografia Comparada de Vertebrados na Amazônia: uma Abordagem multidisciplinar combinando dados moleculares e sistemas de	Estudar os padrões espaciais da diversidade genética em toda a área de distribuição das espécies, através da análise de marcadores	Cooperação Técnica-Científica não oficial com o Centro de Investigação em	FCT/ CAPES		De 2009 a 2011 Encerrado	R\$ 200 mil reais		

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	informação geográfica. Coord. Marcelo Vallinoto (CIBIO/Portugal) Participante: Dr Alexandre Aleixo (MPEG)	nucleares e mitocôndrias, entre outros.	Biodiversidade e Recursos Genéticos da Universidade do Porto (CIBIO) – Portugal							
05	Diagnóstico da vegetação do Mosaico Terra do Meio. Coord. Dário Amaral (MPEG)	Diagnóstico da flora como subsídio ao plano de manejo das UCs da Terra do Meio (Flona Altamira, PARNA Serra do Pardo e Estação Ecológica Terra do Meio).	Cooperação Financeira não oficial com a WWF e ICMBio	WWF/ICMBio		De 2007 a 2012	Não informado			
06	Southern Amazonian birds and their symbionts: Biodiversity and endemicity of parasites from the most diverse avifauna on Earth. Coord.: Jason David Weckstein (FMNH) Participação: Alexandre Aleixo (MPEG)	This project is a three-year international collaboration between The Field Museum (TFM), University of North Dakota (UND), the Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG) in Belém, Brazil, and several parasitologist collaborators from the U.S., Brazil, Bulgaria, Lithuania, and Ukraine to survey parasites and symbionts associated with the most diverse avifauna on earth. We propose to survey and collect parasites/symbionts of birds in 5 areas of endemism in southern Brazilian Amazonia. We will collect traditional museum specimens and associated genetic resources for both the parasites and their avian	FMNH, University of North Dakota (UND).	National Science Foundation – NSF (EUA)		De 2011 a 2014	R\$ 800 mil reais			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		hosts. A large number of new species will be discovered and described.								
07	Planetary Biodiversity Inventory Of Oonopidae (PBI-Oonopidae). Coord. Norman I. Platnick Participação: Alexandre Bonaldo (MPEG)	Empowers collaborating teams of scientists and institutions around the world to inventory the family Oonopidae (Araneae) worldwide.	Parceria informal	Conselho National Science Foundation		Desde 2006 - atual	Não informado			
08	Revisão de Gêneros Neotropicais das Subfamílias Oonopinae e Gamasomorphinae no contexto do Inventário Planetário da Biodiversidade da Família Oonopidae (Araneae, Dysderoidea). Coord. Alexandre Bonaldo (MPEG)	Viisa consolidar a participação do Laboratório de Aracnologia do Museu Goeldi no Projeto PBI – Oonopidae, através da revisão taxonomica de cinco generos neotropicais de Oonopidae e da inclusao de especies amazonicas no banco de dados do projeto. O projeto se insere no contexto de uma grande iniciativa internacional, Planetary Biodiversity Inventory (PBI) The Megadiver-se, Microdistributed Spider Family Oonopidae).	Cooperação Técnica-Científica não oficial com o American Museum of Natural Histoy (AMNH); além da colaboração dos cientistas e das instituições em torno do mundo para inventariar a família Oonopidae (Araneae).	Edital MCT/CNPq 14/2008 Universal Faixa C - Número do processo: 478667/2008 6		De 12/08 a 12/11 Encerra do	R\$ 106.268,90			
09	Taxonomia de Grupos recentes – Revisar o gênero strotarchus Simon, 1888 (Araneae, Miturgidae). Coord. Alexandre Bonaldo	Revisar o gênero strotarchus Simon, 1888 (Araneae, Miturgidae).	Trata-se de uma Parceria não oficial com o Museu Argentino Bernardino Rivadavia	Museu Argentino Bernardino Rivadavia/ MABR - Argentina		De 2004 a 2012	Não envolve recursos			
10	Saberes indígenas sobre agricultura y productos forestales no maderables. Prácticas y	Com o objetivo estudar os conhecimentos tradicionais de diversos povos e populações	Cooperação Técnica-Científica não oficial	Não informado		De 2011 - atual	Não informado			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	representaciones sobre uso, manejo y gestión del medio ambiente entre los Ka'apor de la Amazonia oriental brasileña (parte integrante do projeto Gobernanza Ambiental em América Latina y Caribe (ENGOV). Cosntruyendo e intercambiando saberes sobre los recursos naturales Coord. Mina Kleiche Dry (IRD) Participante: Cláudia López (MPEG).	tradicionais na América Latina sobre os recursos naturais e seus diversos usos físicos e simbólicos, o projeto tem a capacidade de subsidiar elementos científicos necessários e importantes para formulação de políticas públicas nos países desta região, envolvendo os temas abordados na pesquisa.	patrocinada com o IRD (França).							
11	Laboratório de práticas sustentáveis em Terras Indígenas próximas ao Arco do Desmatamento. Coord. Cláudia Lopez	Todas as atividades do projeto estão orientadas a gerar resultados concretos no campo da responsabilidade socioambiental e desenvolvimento. Para isso o projeto atua em conjunto com os povos indígenas, visando o incentivo de práticas sociocultural e ambientalmente sustentáveis, que visem à geração de renda destas comunidades.	Trata-se de uma Parceria com o Institute de la Recerche e Development – IRD/França, através da Dra. Pascale de Robert	Institute de la Recerche e Development – IRD/França MCT/CNPq		De 01/2009 a 12/2012	Não envolve recursos			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

12	Gestion territoriale de la biodiversité sur les frontières: une méthodologie intégrée de diagnostic et de suivi. (Guyane Française/Brésil et Brésil/ Pérou/ Colombie). Coord. Philippe Léna (IRD) Participantes: Cláudia López (MPEG)	O objetivo central do projeto é a análise das políticas públicas dos diversos estados-nação que convergem em regiões de fronteiras. Nesse sentido, o projeto tem grande potencialidade para a formulação de políticas públicas que visem o atendimento dos diversos povos e comunidades locais que habitam nas regiões de fronteiras, principalmente no que diz respeito às questões territoriais e de mobilidade populacional em nível transfronteiriço.	Trata-se de uma Parceria com o IRD/França, através do Dr. Philippe Léna, geógrafo, Diretor de pesquisa IRD UR 200 Dept HNS-MNHN. Este estudo está sendo efetuado noutras regiões como a tríplice fronteira Brasil/Colômbia/ Peru.	Institute de la Recerche e Development – IRD/França		De 01/08 a 12/11						Não informado
13	Programa Nacional para a Documentação de Línguas e Culturas Indígenas Brasileiras (DOCLIN). Coord. Denny Moore (MPEG)	Cooperação técnica para criação de Acervo de documentação Digital de línguas indígenas no MPEG.	Acordo de cooperação técnico-científica, aprovado pelo governo federal dentro do PAC Indígena sob os auspícios da FUNAI.	MCT e Instituto Max Planck de Psicolinguística (Holanda)		De 2007 a 2013						Não envolve recursos
14	Programa Spinoza 'Léxico and Syntax'. Coord. Denny Moore (MPEG)	Através do projeto, foi realizada a preparação de projeto de saúde entre os Surui de Rondônia e houve também a participação do coordenador como representante do GTDL	Não se trata de acordo de cooperação internacional propriamente dito. É um projeto de pesquisa	Spinoza Research Program – Universidade de Radboud/Paises Baixos (Holanda)		De 2001 estendi da até 2011						US\$ 30,000

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		(Grupo de Trabalho de Diversidade Linguística) ao IBGE para a parte lingüística do censo de 2010. O MPEG é uma das instituições que compõem a Conselho Técnico responsável pela coordenação do Inventário Linguístico Nacional, a ser elaborado no país..	individual para cooperação técnico – científica com as Universidades de Leiden e Radboud (Holanda)				(para todo o período 9 anos)			
15	Objetos e olhares, entre outros: Etnomuseologia na Reserva Técnica Curt Nimuendajú do Museu Paraense Emílio Goeldi. Coord. Glenn Shepard (MPEG)	O projeto está contribuindo para o desenvolvimento sociocultural dos povos indígenas envolvidos, principalmente no que se refere às políticas patrimoniais. O treinamento em vídeo esta sendo especialmente importante para os participantes indígenas na medida em que lhes fornece meios de projetar sua cultura e seus interesses para um público amplo.	É um projeto integrado em parceria não oficial com o IRD – França, através da Dra. Pascale de Robertis	MCT/CNPq Ed. Universal		De 01/2010 a 12/2011	R\$ 86.980,00			
16	South Peru Panel / Panel de Asesores Independientes sobre Assuntos de Desarrollo en el Sur-Centro del Peru. Coord. Glenn Harvey Shepard Jr (MPEG) e Gonzalo Castro (Peru)	O pesquisador vem aproveitando seus conhecimentos sobre cultura, estrutura social, saúde e ecologia humana do povo Matsigenka, onde trabalha há mais de vinte anos, para desenvolver matrizes para a avaliação dos impactos	O projeto representa uma cooperação e intercambio com a Universidade Caetano Heredia em Lima, Peru.	Import-Export Bank of the United States		De 2011 a 2014				

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		socioambientais de exploração de gás natural na região do Rio Camisea no sudeste do Peru. O painel do projeto foi estabelecido em 2009 sua secretaria institucionalizada via um convênio com a Universidade Caetano Heredia em Lima, Peru. Em reuniões realizadas em afastamentos anteriores em 2009 e 2010, foram estabelecidas as matrizes para o desenvolvimento de um projeto de monitoramento e avaliação que durará 4 anos. Em novembro-dezembro 2011, foi realizada uma avaliação em campo sobre impactos sociais e ambientais da exploração de gás natural sobre comunidades indígenas no Rio Urubamba, Cusco, Peru.					Não informado			
17	The forest of senses: Nature, culture and sensation in the Peruvian Amazon / A Floresta dos Sentidos. Coord. Glenn Shepard (MPEG).	Este projeto propõe uma série de contribuições a antropologia médica e a etnologia indígena da Amazônia, construindo uma abordagem biocultural que parte da experiência sensorial. Continuação do trabalho sobre o manuscrito do livro, mas visitas de	É um projeto de pesquisa individual patrocinado, em parceria não formal com a Dra. Beth Conklin – Univ. de Vanderbilt, EUA	Wenner-Fren Foundation, CNPq (Bolsa Produtividade)		De 07/10 a 07/11	US\$ 40.000 dólares			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		intercambio científico aos Estados Unidos, detalhados no plano de trabalho. Pretende-se finalizar o manuscrito preliminar do livro até novembro de 2011.								
18	A diversidade linguística indígena Amazônica: documentação e análise no acervo do Museu Goeldi. Coord. Hendrikus van der Voort, Bolsista DCR/Fapespa	Responsabilidade sócio-ambiental e desenvolvimento social é inerente ao trabalho de campo desenvolvido no âmbito do projeto e demais projetos de documentação linguística do MPEG. Atividades relacionadas ao tema são: documentação, preservação e revitalização de língua e cultura indígena, conscientização das comunidades indígenas e a sociedade envolvente, capacitação de pessoas indígenas nessas tarefas, desenvolvimento de projetos econômicos sustentáveis (artesanato, máquina de arroz), conselho em várias questões (resgate de cemitério indígena, indenização no contexto de obras hidro-elétricas).	Intercâmbio científico com o pesquisador visitante Dr. Hendrikus van der Voort	Bolsista Pós-Doc/DCR/FAPESPA		De 2011 a 2013	Bolsa DCR			
19	INCT - Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em Biodiversidade e Uso da Terra da Amazônia.	A principal meta do instituto é prevenir e minimizar o processo de perda de Biodiversidade na região do "Arco do	Intercâmbio científico com as instituições internacionais da University of	CAPES e CNPq		De 2009 a 2012				

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Coord. Ima Vieira (MPEG)	Desmatamento” da Amazônia brasileira, subsidiando ações de políticas públicas em sinergia com projetos já em andamento como, por exemplo, no estado do Pará, o Zoneamento Ecológico-Econômico (ZEE) e os programas “Extinção Zero” e “1 bilhão de árvores”, ligados respectivamente à proteção de espécies ameaçadas de extinção e à restauração da cobertura florestal do estado.	Kansas (EUA) e American Museum of Natural History (AMNH) – EUA University of Queensland (Austrália)				Da ordem de 4 milhões			
20	Sustentabilidade dos usos da terra na Amazônia brasileira: uma investigação multidisciplinar. Coord. Dr. Bernard Josiah Barlow Participante: Dra. Ima Vieira (MPEG)	Autorização a representante da contrapartida brasileira, Dra. Ima Célia Vieira, do MPEG, para realizar pesquisa científica no âmbito do projeto em questão - Processo no. 010651/2009-8, a ser implementado nos estados do Pará e Acre, pelo prazo inicial de um ano, contado a partir da data de publicação no DOU - Portaria No. 462 de 15/06/2010.	Cooperação internacional, representado pelo Dr. Bernard Josiah Barlow e equipe, contrapartida estrangeira.	Lancaster University Enviroment Centre (Reino Unido)		De 15/06/2010 a 15/06/2012	Não informado			
21	Documentação, Análise e Descrição das Formas Assoviasdas e Instrumentais das Línguas Gavião, Surui e Wayapi	Com a exposição de resultados da pesquisa em várias conferências no Brasil ou em publicações de documentação, o	Processo EX032/08-CR, Portaria nº 284 de 30 de Abril 2009 e Portaria	Endangered Language Documentation Programme (ELDP), School of		De 2009 a 03/2012				

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	do Brasil. Coord. Dr. Julien Meyer (PDJ/MPEG) Participantes: Dr. Laure Dentel e Geiva Picanço (MPEG)	projeto está estimulando interesse na documentação e pesquisa dessas práticas tradicionais entre outros grupos indígenas e outros pesquisadores. O projeto está realizando a capacitação de colaboradores indígenas na metodologia de documentação e também realizando a produção de novos DVDs de vídeo valorizando de maneira didática este patrimônio oral. A documentação, a capacitação, doação de equipamentos e a produção de DVDs contribui para o fortalecimento das práticas culturais e motiva ações de documentação pelas próprias comunidades onde sobrevive o conhecimento tradicional.	nº 393 de 21 de Maio 2010.	Oriental and African Studies (SOAS), University of London			Não informado			
22	Amazon-PIRE - Carbon, water and vegetation dynamics of Amazon forest under climate variability and change. Coord. Scott Saleska (NSF); Participação de Leandro Valle (MPEG)	Pesquisa e Educação sobre as Interações Climáticas da Amazônia. A cooperação reúne pesquisadores de universidades, como Harvard, Arizona; New Hampshire e de instituições de pesquisa do Brasil, como a USP, UFPA, MPEG, INPA e a Embrapa. O	O Amazon-PIRE, é uma cooperação internacional entre cientistas brasileiros e americanos que buscam investigar os efeitos das mudanças	U.S. National Science Foundation's Office of International Science and Education e MCT/CNPq		De 2009 a 2011				

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		programa prevê a concessão de bolsas de estudo e a realização de trabalhos de campo e de cursos específicos anuais na Amazônia.	climáticas nas florestas que compõem o bioma amazônico.				Não informado			
23	Por uma síntese biocultural: saúde, meio ambiente e alimentação entre os Awá-guajá. Coord. Louis Forline	Através do projeto está sendo articulada a formação de um grupo de trabalho junto ao CNPq para pesquisar os índios Awá-guajá. Paralelamente, este grupo, que conta com pesquisadores da UNB & USP e o CIMI, está articulando a formação de uma associação Awá-guajá, junto à FUNAI, que tem como objetivo o etno-desenvolvimento comunitário dos AWÁ-guajá.				De 2001 - atual	Não informado			
24	Projeto Musées d'Amazonie em Reseau. Coord. Lúcia Hussak (Brasil)/MPEG	A parceria busca iniciar e estruturar a cooperação entre as instituições, que além da proximidade territorial, possuem coleções que se assemelham e constituem pontos de apoio fundamentais para os museus etnográficos da região.	Convênio de Cooperação Internacional entre o Musée des Cultures Guyanaises (MCG), de Caiena; Stichting Surinaams Museum (SSM), de Paramaribo e o Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG), do Brasil.	Não informado		De Jan/11 - atual	Não informado			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

25	Paleobiogeografia e Paleoecologia de Micro-fósseis (Foraminífera e Ostracoda) do Neógeno da Plataforma Bragantina, Brasil e da Bacia de Falcón, Venezuela. Coord. Estrangeiro: Dr. Orange Aguilera (PV do MPEG) Coord. Brasileiro: Dra. Maria Inês Ramos (MPEG)	Visa a classificação e um detalhamento sistemático dos microfósseis da Formação Pirabas servindo para a reconstrução paleoambiental e correlações aleobiogeográficas com a província caribenha. Outrossim, um detalhamento do inventário taxonômico dos ostracodes e foraminíferos da Formação Urumaco (Venezuela) será efetuado com o objetivo de incrementar o conhecimento sobre a correlação destes com os da Formação Pirabas o que irá auxiliar no refinamento da interpretação dos paleoambientes e a *correlação com a ostracofauna Província Caribeana.	Cooperação Técnica-Científica não oficial com a Universidad Experimental Nacional Francisco de Miranda (Cidade de Coro, Venezuela).	Não informado		De 2010 a 2012				
							Não informado			
26	PPBIO - Programa de Pesquisa em Biodiversidade na Amazônia – Componente: Inventário do PPBIO – Rede de Inventário da BIOTA. Coord. Maria de Nazaré Bastos (MPEG)		Cooperação Técnica-Científica não oficial com a University of East Anglia – UK e World Wide Fund for Nature – WWF	MCT/CNPq		De 2004 a 2014				
							Não informado			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

27	Evolutionary patterns and phylogenetic reconstruction of Cyprideis species (ostracods) in Palaeo-ancient lakes. Coord. Estrangeiro: Dr. Martin Gross (MHN, Graz, Áustria-Landsmuseum Joanneum). Coord. MPEG: Maria Inês Feijó Ramos.	Apoio financeiro recebido para caracterização paleontológica, sedimentológica e estratigráfica de depósitos terciários da região do Médio Juruá, extremo sudoeste do estado do Amazonas (Folha SB.19, Juruá), com objetivo de inseri-los no contexto estratigráfico contribuindo assim para ampliar o conhecimento da história bio-geológica evolutiva do Cenozóico da Amazônia Ocidental.	Apoio financeiro cooperação científica para desenvolver técnicas de alta-resolução de coleta e análise para estudos dos ostracodes miocênicos da Amazônia.	Apoio Financeiro recebido da Austrian Science Fund (FWF) através da parceria com o Landsmuseum Joanneum e com a University of Graz, em Graz, na Áustria.		De 11/2009 a 11/2011	Cerca de 424,451.18 dólares			
28	Atlas dos Répteis e Anfíbios dos Países Baixos. Coord. Jeroen van Delft /Raymond Creemers, Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; e Marinus Hoogmoed (PV/MPEG)	Não informado.	Acordo de Cooperação Técnica-Científica não oficial com Robust Autonomous Vehicle for Off-road Navigation (RAVON) e Nationaal Natuurhistorisch Museum Leiden, Países Baixos	Não envolve recursos financeiros		De 2007 – Atual	Não envolve recursos			
29	INCT - Projeto Perda de biodiversidade nos centros de endemismo do arco do desmatamento. Coord. Marlúcia Martins (MPEG; e Patrick Lavelle (PV/IRD)	Desenvolver um Centro de Excelência para o estudo da biodiversidade e da paisagem amazônica, com vistas a incrementar o entendimento sobre cenários futuros para a biodiversidade e as	Cooperação Técnica-Científica não oficial com a University of East Anglia (UK), UR (França), IRD (França)	MCT/CNPq/ FAPESPA IRD – França		De 04/2011 a 05/2012	R\$ 400 mil reais			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		conseqüências ambientais e sociais de diferentes usos da terra, fornecendo as bases científicas para práticas econômicas sustentáveis e apoio a políticas públicas para a região do Arco do Desmatamento.								
30	Taxonomia de Euphorbiaceae da Amazônia. Coord. Ricardo Secco (MPEG)	Revisar os gêneros de Euphorbiaceae de ocorrência na Amazônia brasileira; atualizar floras e checklists regionais, enfatizando as espécies de Euphorbiaceae.	Não se trata de Acordo, e sim uma parceria com as Universitys of Michigan e Visconsin (EUA).	Não envolve recursos financeiros.		De 2007 – Atual	Não envolve recursos			
31	RAINFOR – Rede Amazônica de Inventários florestais Coord. Geral: Oliver Phillips (Leeds Univerty). Coord. MPEG: Samuel Almeida	Relacionar estrutura, biomassa e dinâmica florestal recente e atual com propriedades do clima e do solo; Compreender de que maneira o clima e o solo direcionam mudanças futuras na dinâmica e na estrutura da floresta; entre outros. A Rede Rainfor está presente em 14 países principalmente da América do Sul, sendo composta por aprox. 40 sites e cerca de 100 parcelas florestais permanentes.	Intercâmbio científico não oficial com a University of Leeds; e School of Geography and Environment, University of Oxford – Inglaterra. Não existe financiamento regular, apenas recursos usados na remediação das parcelas.	Leeds University, através da Betty and Moore Fundation		De 2000 – Indeterminado	Estimativa em \$25 mil a cada dois anos			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

32	Uso de parcelas permanentes para estudos de dinâmica e estrutura da vegetação de florestas tropicais. Coord. Rafael Salomão (MPEG)	Analisar a dinâmica de florestas tropicais primárias não manejadas.	Intercâmbio científico não oficial com a WHRC-USA	CNPq/CVRD/ FNMA/WHRC- USA/MRN/ ALCOA/VALE/ RAINFOR		De 05/1991 a 02/2017	Variável de acordo com o cronograma plurianual de monitoramento			
33	Documentação e Descrição da Língua Awetí. Coord. Sebastian Drude (PV/MPEG)	Documentar e descrever a língua Awetí, falada no Parque Indígena do Xingu, Mato Grosso. Na etapa atual, elaborar uma descrição da estrutura da língua (fonologia e gramática), baseada nos dados multimídia coletados, em um novo formato (digital). Ao longo do projeto, contribuir com o desenvolvimento da lingüística no MPEG, participando no estabelecimento de um acervo para a documentação lingüística na instituição e no treinamento de alunos.	Parceria com as Universidades de Goethe de Frankfurt, Alemanha. Instituto Max Planck para Psico-Lingüística, Nimega, Holanda.	A atual etapa recebe financiamento em forma de uma bolsa DILTEHY, como parte da Iniciativa Pro-Humanas, Fundação Volkswagen / Universidade Frankfurt, garantido até final de 2012.		Etapa Inicial: 1998 a 1999 Etapa c/foco na Doc. 2001 a 2006 e Etapa c/foco na Descrição 2007 – atual	€ 400.000 mil euros (para 5 anos)			
34	RELISH – Rendering Emdangered Languages Lexicons Interoperable Through Standards Harmonization. Coord. Jost Gippert Coord. do lado Alemão,	Estabelecer padrões para o intercâmbio de dados lexicais (bancos de dados de léxica de línguas) criados usando diferentes programas / softwares, para fazer os bancos de	Parcerias com Univ. Goethe de Frankfurt, Alemanha. Instituto Max Planck para Psico-Lingüística	Deutsche Forschungsgesellschaft (Sociedade Alemã de Pesquisa, da Federação Alemã) em conjunto com		De 11/2009 a 10/2012	Não informado			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Sebastian Drude (PV/MPEG) Participantes: Menzo Windhouwer, Irina Newskaya, Peter Wittenburg (na Europa).	dados 'interoperacional', isto é, permitindo que um programa abra e leia dados criados em um outro programa.	Nimega, Holanda Institute for Lang.Informat. and Technology, Eastern Michigan University (LinguistList).	a NSF dos Estados Unidos						
35	Evolution Of The Cardini Group (Diptera, <i>Drosophila</i>). Coord. Hope Holloccher (University of Notre Dame) Participante: Marlúcia Martins (MPEG)	Avaliar a evolução do grupo cardini (Drosophilidae, diptera) em colaboração com a Universidade de Notre dame EUA.	Parceria com a University of Notre Dame-U.N.D.	Não informado a Fonte		Desde 2005 - Atual	Valor não informado			
36	Projeto OSE GUYAMAPA (IRD/INPE): Observação por satélite do Meio Ambiente transfronteiriço Guiana-Amapá. Coord. Francês: Jean François Four (IRD/Cayenne) Coord. Brasil: Ma. Tereza Prost (MPEG).	Elaborar uma cartografia multi-temática sobre tipologias ambientais comuns e elaborar nomenclaturas compartilhadas em três línguas (francês, português, inglês), ao mesmo tempo em que faz o monitoramento e a preservação do meio ambiente. O trabalho definirá, entre outros, indicadores de biodiversidade e de degradação das coberturas florestais. O Museu Goeldi participa do projeto colaborando no monitoramento e na proteção da bacia do	Intercâmbio científico com o Instituto Francês de Pesquisa para o Desenvolvimento (IRD) e Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe). O Museu Goeldi participa do projeto como instituição associada.	PO Amazonie		De 02/2011 a 02/2013	Em cerca de 2 milhões de euros			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Oiapoque, na região transfronteiriça Guiana francesa/Estado do Amapá.								
37	Evolução da fauna de vertebrados terrestres brasileiros do cretáceo ao recente: paleontologia e filogenia. Coordenação: Dr. Hussam El Dine Zaher, Diretor do MZUSP; Dr. Sergio de Azevedo, Dr. Leandro Salles, Museu Nacional do RJ; Dra. Heloisa Moraes Santos, Dra. Ana Lúcia Prudente, e Dr. Alexandre Aleixo, Museu Goeldi do Pará.	O projeto tem como proposta fazer pesquisas para entender os processos de diversificação de espécies brasileiras, assim como a constituição da biodiversidade, baseados nas relações ancestrais entre espécies conhecidas ainda existentes e as já extintas. O projeto também se propõe estudar os aspectos históricos que formaram os principais ecossistemas intertropicais brasileiros. Para fazer essa análise, os pesquisadores irão buscar informações sobre a fauna e a flora brasileira em coleções científicas, acervos bibliográficos, como também por meio de pesquisa de campo. No total, o projeto é composto por 48 pesquisadores, sendo 11	Intercâmbio Científico - Instituições de pesquisa da França, Estados Unidos, Inglaterra e Israel fazem parte da Rede através de estudos acerca da distribuição geográfica contemporânea de animais. Pesquisadores da USP, MPEG, e Museu Nacional (RJ) farão intercâmbio para pesquisar nos acervos dessas instituições, para contribuir com as pesquisas feitas em território brasileiro.	Não envolve recursos financeiros.		De 07/12/2011 - Indeterminado				
							Não envolve recursos			

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		colaboradores estrangeiros e 29 colaboradores brasileiros.								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBS. A maior parte dos projetos listados acima, apresentam como documento institucional/formal cartas, memos e similares assinados/acolhidos pelo dirigente do órgão.

Anexo IV – Programas, Projetos e Ações de Cooperação Nacional – PPACN

As informações visam compor os indicadores físicos operacionais do MPEG

Unidade de Pesquisa:

Museu Paraense Emílio Goeldi – MPEG

Programa/Projeto/Título		Objetivo	Coordenador	Período de Vigência (Início e término)	Inst. Financiadora	Valor do Projeto	Parcerias
Coordenação de Botânica (CBO) = 28							
001	Caracterização morfológica e anatômica de espécies vegetais de áreas inundáveis e inundadas do estado do Pará, com ênfase em Araceae.	Estudar a morfologia e a anatomia de espécies de macrófitas aquáticas (plantas de áreas inundáveis e inundadas), dando ênfase às espécies que apresentam diferentes formas biológicas no gradiente adaptativo água-terra.	Alba Lúcia Lins	1983 – atual	Sem financiamento	-	MPEG/UFRGS/UFRA/UFPA/IEPA-AP/IEC/UEPA/CESUPA
002	Subtribo Myrcinae (Myrtaceae) no estado do Pará, Brasil.	Apresentar uma lista atualizada de espécies de Myrciinae ocorrentes no estado do Pará; Desenvolver o tratamento taxonômico da subtribo	Alessandro Silva do Rosário Bolsista Doutorando (JBRJ)	De 03/08 a 02/12	FAPESPA	Não informado	MPEG/JBRJ/ENBT/Botanical Garden/USA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Myrciinae; e Elaborar um diagnóstico qualitativo de Myrciinae nas coleções dos Herbários IAN e MG.	Ricardo Secco MPEG				
003	INCT – Subprojeto: Programa de Formação e Capacitação de Profissionais em Biodiversidade Amazônica.	Gerar conhecimento sobre a biodiversidade vegetal da Amazônia em nível de pós-graduação, através do desenvolvimento de estudos nas seguintes linhas de pesquisa 1. Morfologia, Sistemática e Evolução de Plantas, e 2 Ecologia, Manejo e Conservação, em áreas prioritárias para a conservação, entre outros.	Anna Luiza Ilkiu-Borges	De 2010 – Atual	MCT/CNPq	Não informado	MPEG/UFRA
004	Estudo taxonômico de plântulas de espécies arbóreas de Leguminosae.	Dar continuidade a descrição, informatização e ilustração da coleção de frutos, sementes e plântulas de espécies lenhosas de Leguminosae, da Amazônia brasileira, utilizando a morfologia de seus caracteres macroscópicos, visando fornecer subsídios para o reconhecimento destas espécies nas formações naturais e embasar trabalhos taxonômicos, filogenéticos e ecológicos.	Ely Simone Gurgel	De 06/2002 a 04/2015	CNPq (Bolsas de IC)	21.000,00	MPEG/ UFRA/ Embrapa Amazônia Oriental
005	Informatização da coleção de referência de Plântulas do IAN (Herbário da Embrapa Amazônia Oriental) e do MG (Herbário do Museu Paraense Emílio Goeldi).	Fomentar o banco de dados, iniciado durante o projeto Dendrogene, no programa Botanical Research And Herbarium Management System (BRAHMS), disponibilizá-lo através de mídia digital. Incorporar as amostras analisadas ao acervo do MG (Herbário do Museu Emílio Goeldi) e IAN (Herbário da	Ely Simone Gurgel	De 08/05 a 08/12	Sem financiamento	-	MPEG/ EMBRAPA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Embrapa Amazônia Oriental).					
006	Projeto REFLORA - Projeto 2: Qualificação de dados de coletas botânicas do estado do Pará, através de repatriamento e intercâmbio entre os herbários MG, K e P.	Resgate, uso e disponibilização online, no Herbário Virtual para o Conhecimento e Conservação da Flora Brasileira – REFLORA, das informações relacionadas às plantas do Brasil, coletadas nos séculos 18, 19 e 20 e depositadas nos herbários do Royal Botanic Gardens de Kew, Inglaterra, e do Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris, França; introduzir no Herbarium online do Museu Paraense Emílio Goeldi, os dados repatriados referentes à Amazônia.	Ely Simone Gurgel (Rede MPEG) Mike Hopkins (Rede INPA) Regina Célia Viana Martins da Silva Embrapa	De 05/2011 a 12/2013	ED.MCT/CNPq/ FAPEAM FNDCT/MEC/ CAPES/FAP's No. 56/2010	24.120,00 Bolsa	MPEG/ INPA/ EMBRAPA Amazônia Oriental/UFRO/ UFAC/UFMT/ Faculdade São Lucas (Porto Velho), UEMT/IFAM/Centro Universitário Luterano de Ji Paraná,/ Museu Integrado de Roraima/ UFRSA/ IPCT do Amapá, E ORSA Florestal.
007	Ferrugens da Micobiota da Floresta Nacional do Amapá: riqueza, composição e especificidade das espécies.	Conhecer a riqueza, composição e especificidade das espécies de Uredinales da FLONA do Amapá, contribuindo com a ampliação do conhecimento sobre a biodiversidade do bioma Amazônia, e com o enriquecimento das coleções dos herbários do Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas do Estado do Amapá (IEPA / HAMAB) e do Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG / MG).	Helen Pontes Sótão	De 12/08 – Atual	CNPq – Ed. Universal Processo Número 477342/2008-6	Não informado	MPEG/UFRA/UFPE JBRJ/UFPE
008	O gênero <i>Abuta</i> Aubl. na Amazônia brasileira.	Realizado tratamento stracodes gênero (stracodes o, stracod e parcialmente	M.Sc. Julio dos Santos de Sousa	De 2003 a 2012	MCT/CNPq Edital nº 19/2009 – Eixo 3.	Não informado	MPEG/ Embrapa Amazônia

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		stracodes), algumas stracodes , visitas aos herbários nacionais, coletas e processamento dos dados.	Bolsista PCI				Oriental
009	Impactos atuais e futuros na biodiversidade de empreendimentos hidrelétricos nas vegetações periodicamente inundáveis dos rios de água clara no estado do Pará.	Comparar a flora das vegetações submetidas ao regime de cheia dos rios Tocantins, Xingu e Tapajós, rios que têm ou terão usinas hidrelétricas que causam impactos neste tipo de vegetação.	Leandro Valle Ferreira	De 12/2009 a 12/2012	Edital MCT/CNPq/CT-INFRA/GEOMA nº 61/2009	Bolsa de Produtividade	MPEG/UFGA
010	Programa de Pesquisas de Longa Duração na Estação Científica Ferreira Penna, Caxiuanã, na Amazônia Oriental.	Esta proposta PELD-Caxiuanã apresenta uma abordagem integradora que irá abordar progressos recentes em **ecologia e biologia da conservação para avaliar os aspectos dinâmicos, os impactos e aplicará metodologia inovadora de monitoramento de uma das mais importantes florestas em unidades de conservação da amazônia.	Leandro Valle Ferreira	De 12/2009-12/2012	Edital MCT/CNPq N ° 59/2009 - PELD	340.000,00	MPEG/UFGA/ UNIVERSIDADE DE EDINBURG
011	Rede de Mudanças Climáticas e Ambientais do Pará: Impactos do estresse hídrico artificial do Projeto ESECAFLOR na estrutura, riqueza e composição de espécies de plantas do sub-bosque da floresta de terra firme na Amazônia brasileira.	Construir uma rede integrada de pesquisas multidisciplinares e discussão permanente, que possa atuar em parceria (pesquisadores e instituições) no desenvolvimento acadêmico, científico e tecnológico da área temática de mudanças climáticas globais e regionais, incluindo impactos, vulnerabilidades, dimensões humanas e respostas econômicas e sociais, além de gerar subsídios à formulação de políticas públicas de adaptação e mitigação às mudanças climáticas e ambientais na	Everaldo Souza Coord. Geral (UFGA) Leandro Valle Coord. Subprojeto (MPEG)	De Jan/10 a Jan/13	Edital 14/2009 PRONEX/ FAPESPA/CNPq	Orçamento total p/ o subprojeto 149.666,95	UFGA/MPEG/ UEPA/ EMBRAPA Amazônia Oriental

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Amazônia, visando em particular o desenvolvimento do estado do Pará.					
012	PPBIO – Componente Inventário do PPBIO – Rede de Inventário da Biota.	Dotar a região amazônica de melhor infra-estrutura institucional para a realização de inventários biológicos e acompanhamento da stracod stracode em longo prazo. Criar uma rede dos principais centros de estudos da biodiversidade na Amazônia brasileira (10 anos) e um sistema de banco de dados para coletas avulsas acessíveis a todas as instituições na rede.	Maria de Nazaré Bastos	De 2004 a 2014	MCT/CNPq	143.000,00 (2009-2010)	MPEG/INPA/IEPA/UNIFAP/EMBRAPA/IBAMA/UEMA/UFMA/UFMT/UNEMAT/FAPEMA/WWF/CVC/Univ. E'Anglia – UK
013	Programa de Estudos Costeiros – PEC.	No Programa as principais ações estão ligadas aos Projetos do CBO e CCTE. Atualmente um dos projetos ancora no CCTE é o PRONEX/CNPQ/FAPESPA. Recentemente foi aprovado o Projeto OSE, uma parceria com o IRD/Cayenne. Os projetos relacionados à zona costeira e estuário paraense procuram estudar e integrar os processos geológicos, geofísicos e geoquímicos na reconstituição da Paleogeografia da costa Amazônica, do Neógeno ao Recente com o Objetivo de Reconhecer os ambientes costeiros recentes e paleofeições (paleocanais, paleodunas, etc.) emersas através de dados de sensores remotos orbitais, testemunhagens e sísmica rasa.	Maria de Nazaré Bastos	De 2011 - Em andamento	Não informado	-	MPEG/UFPA/IRD
014	Rede Interdisciplinar de	Realizar estudos botânicos na	Maria de Nazaré	De	MEC/CAPES	476.000,00	MPEG/UFRA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Pesquisa Botânica na Amazônia, Mata Atlântica, Caatinga e Cerrado.	Amazônia, Mata Atlântica, Caatinga e Cerrado, visando consolidar e/ou incrementar linhas de pesquisas, pela interação científico-acadêmica entre as equipes envolvidas, incluindo missões de estudo e de docência, e estágios pós-doutorais no Brasil e no exterior por meio de um programa que permita a mobilidade de docentes, discentes de pós-graduação e bolsistas de iniciação científica.	Bastos	2009 a 2014			UEFS/ UFMG/UFRP
015	Projeto Diversidade Taxômica de Remanescente de Florestas e áreas de Conservação da Região Metropolitana de Belém-PA.	Formar recursos humanos especializados em taxonomia vegetal, de forma a estimular e desenvolver a capacidade taxonômica instalada na Amazônia, contribuindo assim, para a ampliação do conhecimento sobre a biodiversidade amazônica, evidenciando ocorrências de novas espécies para a ciência, novas citações para a Região e em particular para o estado do Pará.	Maria de Nazaré Bastos	De 2010 a 2014 (4 anos)	Ed. MCT/CNPq/ MEC/CAPES No. 52/2010 – PROTAX	300.000,00, sendo 7 bolsas e 25.000,00 p/consumo	UFRA/MPEG
016	Rede de Produtos Naturais para a Quimioterapia Antimalárica.	Avaliar atividades anti-maláricas <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> de extratos de espécies vegetais de uso tradicional das famílias Apocynaceae, Piperaceae, Simaroubaceae e Annonaceae; efetuar estudos de toxicologia pré-clínica, realizar estudos de mecanismo de ação. (projeto geral).	Alaíde Braga de oliveira UFMG Márlia Coelho Ferreira MPEG	De 05/2010 a 05/2013	MCTI/CNPq	Não informado	MPEG/ UFMG/ UFPA
017	Conservação e Monitoramento	Monitorar a ictiofauna na área de	Rafael Salomão	De	Mineradora	Não informado	MPEG/UFPA/U

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	da da Fauna de Vertebrados e Araneofauna nas Áreas de Mineração da Alcoa, Juruti, Pará.	influência da mineração de bauxita.	Coordenador	03/2010 a 02/2011 Em fase de conclusão	ALCOA		FSC
018	Uso de parcelas permanentes para estudos de dinâmica e estrutura da vegetação de florestas tropicais.	Analisar a dinâmica de florestas tropicais primárias não manejadas.	Rafael Salomão	De 05/1991 a 02/2017	CNPq/CVRD/ FNMA/WHRC- USA/MRN/ ALCOA/VALE/ RAINFOR	Variável de acordo com o cronograma plurianual de monitoramento	MPEG/ CNRD/ FNMA WHRC-USA; RAINFOR
019	Programa Ambiental do Meio Biótico da Mineração Alcoa.	O projeto original teve início em 2006; atualmente se encontra na segunda fase O projeto encontra-se estruturada em 13 sub-estudos, componentes do estudo biótico solicitado pela Alcoa nas áreas da Botânica e Fauna – Vertebrados e Invertebrados.	Rafael Salomão	De 03/2010 a 02/2014	Alcoa Word Alumina	2.937.820,00 (2010-2014)	MPEG/ UFSC
020	Rede de Estudos e Tecnologias Avançadas para Recuperação e Restauração Florestal na Amazônia - RESTAURA AMBIENTES	A proposta de formação da Rede visa a restauração e recuperação ambiental de áreas degradadas, com ênfase para áreas advindas de atividades agropecuárias e para aquelas drasticamente alteradas a partir de processos de exploração de minérios. A Rede RESTAURA AMBIENTES se divide em dois projetos, um apresentado pelo Pará (Restauração e Produção de Florestas Sustentáveis para o Estado do Pará) e outro por Minas Gerais (Recuperação Ambiental de Áreas Mineradas em Unidades da Vale nos Estados do Pará e de Minas Gerais).	Silvio Brienza Júnior/Embrapa Amazônia Oriental/ Rafael de Paiva Salomão/ MPEG/ Luis Eduardo Dias/UFV	De 01/2011 a 12/2014	FUNDO VALE	2.300.000,00	EMBRAPA/MP EG/UFV
021	Restauração e Produção de Florestas Sustentáveis para o	Não informado	Rafael Salomão Ima Vieira	De 2010 - atual	Edital FAPESPA	Não informado	MPEG/Univer sidade Federal

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Estado do Pará, Rede Restaura Ambientes.		MPEG				de Viçosa (MG)
022	PPBIO – Apoio a Modernização das Coleções Biológicas (Botânica).		Ricardo Secco	De 2003 a 2010 (renovável a cada ano)	MCT/CNPq	Não informado	MPEG/INPA/ Embrapa/ IEPA-AP
023	Taxonomia de Euphorbiaceae da Amazônia.	Revisar os gêneros de Euphorbiaceae de ocorrência na Amazônia brasileira; atualizar floras e checklists regionais, enfatizando as espécies de Euphorbiaceae.	Ricardo Secco	De 2009 – em andamento	MCT/CNPq Ed. Universal	35.000,00	MPEG/Univ. of Michigan (EUA)/UFRA
024	Taxonomia de Myrtaceae e Linaceae s.l. da Amazônia.	Revisar os gêneros de Myrtaceae ocorrentes na Amazônia Brasileira, enfatizando Myrcia, Eugenia, Marlierea, Calycolpus, entre outros, visando atualizar o limite de suas espécies.	Ricardo Secco	De 01/2006 a 12/2012	MCTI/CNPq	Bolsa de Doutorado	MPEG/ INSTITUTO DE PESQUISA JARDIM BOTÂNICO DO RJ/ INSTITUTO DE BOTÂNICA (SP)
025	Experimento Esecaflor – Impacto da seca prolongada nos fluxos de água e dióxido de carbono numa floresta tropical amazônica – LBA/MPEG	Induzir experimentalmente a seca da floresta através da exclusão de água do solo, simulando um evento de El Niño visando avaliar o impacto sobre os fluxos de água, carbono, dinâmica florestal, entre outros.	Samuel Almeida MPEG Antônio Carlos Lola da Silva UFPA	De 2001 – em andamento	Programa LBA/MCT	Em torno de 50.000,00 anuais	MPEG/UFPA/ Edingurgh University (Scotland, UK; School of Geography and Environment – University of Oxford, England, UK.
026	RAINFOR – Rede Amazônica de Inventários florestais.	A rede RAINFOR pretende: relacionar estrutura, bio-massa e dinâmica florestal recente e atual com propriedades do clima e do solo; compreender de que maneira o clima e o solo direcionam mudanças futuras na dinâmica e na estrutura floresta;	Oliver Phillips Coord. Geral Samuel Almeida Coord. MPEG	Desde 2000 – indeterminado	Leeds University através da Betty and Moore Fundation	Estimado em R\$ 25 mil a cada dois anos	University of Leeds (England, UK), School of Geography and Environment/University of Oxford

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		entre outros. Para 2010, não estão previstas medidas, apenas a continuação do levantamento de solos.					(England, UF) /MPEG/UFPA
027	Sustentabilidade e geração de renda a produção extrativista de mulheres e jovens na Área de Proteção Ambiental do Combu, Pará.	Promover ações que visem a produção vegetal agroextrativista e a geração de renda sustentáveis na APA da ilha do Combu, Belém, PA.	Samuel Almeida	De 04/11 a 03/12	MMA/FNMA 4420420100002 - Manejo da Biodiversidade com base no desenvolvimento comunitário.	202.100,00	MPEG/SEMA UFRA/ EMBRAPA Amazônia Oriental
028	TEAM – Tropical Ecology Assessment and Monitoring – Protocolo Vegetação.	Inventariar e monitorar variáveis de fatores físicos e da biodiversidade, visando detectar mudanças nos padrões observados no tempo e no espaço. O TEAM é um programa de monitoramento de florestas tropicais coordenado pelo <i>Centro para Ciência de Biodiversidade Aplicada (CABS)</i> da <i>Conservation International (CI)</i> e financiado pela <i>Fundação Gordon & Betty Moore</i>	Samuel Almeida	De 11/02 até 2013	Fundação Gordon & Betty Moore/ EUA	Valor do Protocolo Aprox. 60 mil anuais	MPEG/CI-CAB
Coordenação de Ciências Humanas (CCH) = 26							
001	Centro de Documentação Permanente de Línguas e Culturas Indígenas da Amazônia no Museu Goeldi.	O Centro de Documentação e o projeto Construção de um acervo digital estão criando no MPEG um moderno Centro de Documentação de Línguas Indígenas, seguindo padrões internacionalmente reconhecidos. O acervo digital estabelecido pelo projeto está trazendo a melhor tecnologia mundial de documentação digital à Amazônia, onde atualmente não há arquivos deste tipo. Com estes	Ana Vilacy Galúcio	De 03/09 a 02/11 Em andamento	MJ/ CFDD	Não informado	MPEG/Museu do Índio/FUNAI

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		projetos estão sendo estabelecidos os procedimentos e a metodologia para o armazenamento sustentável dos dados linguístico-culturais, inicialmente a partir material do acervo do Museu Goeldi. Posteriormente, o Museu Goeldi pode oferecer este serviço para outras fontes, aceitando doações feitas por pessoas ou instituições que não tenham condições de digitalizar e arquivar as gravações que realizaram de línguas e culturas indígenas. As soluções desenvolvidas no Museu podem servir de exemplo também para outros centros brasileiros que lidam com grandes quantidades de materiais digitais, acompanhando os avanços da tecnologia de arquivamento, uma vez que os critérios e procedimentos testados podem ser implementados a nível nacional, para garantir a manutenção dos dados de línguas indígenas compilados nos projetos de documentação.					
002	Análise sociolingüística de Confessionários e diálogos de doutrinas coloniais.	Análise da política lingüística jesuítica através de dois gêneros textuais missionários na língua geral, o diálogo de doutrina e o confessionário. Confessionários dos séculos XVII e XVIII foram comparados em relação: i) às variadas formas de identificação das categorias de penitentes	Cândida Barros	De 02/09 a 04/11 Encerrado	MCT/CNPq Ed. Universal No. 470703/07-5	10.000,00	MPEG/UFRJ

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		(índio travesso; e ii) às marcas gráficas próprias de sua organização como um manual de conversação de língua estrangeira. Dois diálogos de doutrina foram comparados (catecismo impresso de Filipe Bettendorff e o manuscrito de 1740) para identificar as alterações do discurso cristão entre os século XVII e XVIII.					
003	A Cultura na Construção e Defesa dos Territórios Tradicionais: Legislação e Políticas Públicas para a Proteção dos Conhecimentos Tradicionais numa Sociedade Pluri-étnica.	O projeto visa estabelecer diálogo entre diversos atores sociais sobre conhecimentos tradicionais, o direito emanado da cultura e o direito emanado da lei. Neste sentido gera espaços de reflexão e de formulação de políticas públicas, principalmente por parte dos povos e comunidades tradicionais com os quais interage.	Noemi M. Porro Coord. Geral (UFPA) Cláudia López Coord. MPEG	De 11/09 a 12/11	CAPES/Programa PRO-CULTURA Ed. CAPES/MINC No. 07/2008	110.000,00	UFPA/MPEG UEA/MIQCB/ Embrapa – CPATU
004	Laboratório de práticas sustentáveis em Terras Indígenas próximas ao Arco do Desmatamento, integrante do INCT.	O projeto está gerando resultados passíveis de serem aplicados na elaboração de políticas públicas que objetivem o incentivo da sustentabilidade ambiental e sociocultural. Insere-se também dentro dos objetivos de inclusão social promovidos pelo MCTI.	Cláudia López Pascale de Robertis (IRD)	De 01/09 a 12/12	MCT/ CNPq/CAPES Edital No. 15/2008	100.000,00	MPEG/ IRD – França/ IMAZON/ UEPA/UFRJ
005	Programa Nacional para a Documentação de Línguas e Culturas Indígenas Brasileiras – DOCLIN	Criar acervo de documentação digital de Línguas e Culturas Indígenas no MPEG.	Denny Moore	De 2007 a 2013	Não há recursos envolvidos	-	MPEG/FUNAI/ MHN/FIO CRUZ
006	Pacoval do Curuá – arqueologia, educação e turismo no interior da Amazônia.	Realizar a documentação arqueológica na área do Distrito do Pacoval com vistas a obter dados contextualizados sobre a	Edith Pereira Vera Guapindaia	De 07/07 até 2011 Encerrado	MCT/CNPq Ed. Ciências Humanas	17.651,00	MPEG/UFPA/ IPHAN

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		ocupação pré-colonial dessa região. Aliado a pesquisa arqueológica serão realizadas ações voltadas para educação patrimonial e para o turismo com vistas a conjugar a proteção do patrimônio arqueológico com o desenvolvimento sustentável das comunidades da região. Realização de mais uma etapa de campo para conclusão das escavações no sítio pacoval. Conclusão da análise do material arqueológico. Para as ações de educação patrimonial ainda aguardamos posição do IPHAN sobre o apoio solicitado para que sejam concluídas.					
007	Projeto Inventário dos sítios arqueológicos nos municípios de Óbidos, Oriximiná, Juruti, Almerim, Prainha, Monte Alegre, Alenquer e Curuá.	Complementar a ação iniciada em 2008 que visava conhecer o potencial arqueológico com vistas a elaboração de políticas públicas em defesa do patrimônio arqueológico da região.	Edith Pereira CCH	De 11/11 a 11/12	IPHAN	99.876,00	MPEG/IPHAN
008	Projeto Arqueologia e História de engenhos coloniais no estuário Amazônico.	A partir dos resultados sobre estudos de caracterização da arquitetura e vida material nos engenhos coloniais da Amazônia, o projeto oferece subsídios ao IPHAN para a implementação de ações de valorização histórica destes sítios, com prováveis intervenções restaurativas e propostas de musealização. Entre as ações do projeto incluem-se em reuniões no instituto do patrimônio histórico e artístico nacional (IPHAN) para elaboração do projeto	Fernando Marques	Em andamento	IPHAN	Não informado	MPEG/IPHAN

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		“identificação e preservação do engenho Aproaga em parceria com as comunidades”, como parte integrante do programa/PPA: 2011- Brasil patrimônio cultural.					
009	Etnomuseologia Participativa na Reserva Técnica Curt Nimuendajú.	Organização de oficinas indígenas e organização de exposição no âmbito do projeto.	Glenn Shepard	De 01/10 a 12/11	MCT/CNPq Ed. Universal No. 064/2009	Não informado	MPEG/IRD/ AFP/FOIRN
010	Objetos e olhares, entre outros: Etnomuseologia na Reserva Técnica Curt Nimuendajú do Museu Paraense Emílio Goeldi.	O projeto está provocando reflexões críticas sobre a relação dos povos indígenas com seu patrimônio preservado no acervo do Museu Goeldi. Com o aprofundamento dessas reflexões, pode contribuir nas políticas museais e sobre o patrimônio cultural, garantindo a proximidade dos povos indígenas com a sua cultura material depositada na Coleção Etnográfica, promovendo assim o exercício de reflexão em torno da produção, conservação e salvaguarda da cultura material e a memória dos povos.	Glenn Shepard	De 01/10 a 12/11	MCT/CNPq Ed. Universal	86.980,00	MPEG/IRD – França/ Ass. Floresta Protegida – AFP/Fed.Org.Indígenas do Rio Negro - FOIRN
011	Projeto Saúde Indígena e Saneamento no Parque Nacional do Manu, Peru.	Não informado	Glenn Shepard	De 2011 - Em andamento	Sem financiamento	-	MPEG
012	Educação Contextualizada no Patrimônio Arqueológico de Pacoval – Prainha (PA) – II Módulo.	Desenvolver uma ação pedagógica com enfoque no patrimônio cultural (bens naturais, materiais, intelectuais e emocionais), especialmente o patrimônio arqueológico, com os moradores de Pacoval, avivando a cultura local e promovendo o conhecimento, valorização e proteção do seu patrimônio	Janice Lima	De 11/08 – em andamento	IPHAN	Não informado	MPEG/IPHAN

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		arqueológico.					
013	Programa de Educação Patrimonial na área do Projeto Salobo/PA.	O programa serve como exemplo de Responsabilidade Socioambiental e Desenvolvimento Social, através das ações desenvolvidas. Em 2011 foram ministradas diversas oficinas de educação patrimonial para as comunidades envolvidas, além da assessoria para criação da cooperativa “Mulheres de barro” de Parauapebas. A contribuição mais significativa está na formação de recursos humanos qualificados, os agentes multiplicadores, que atuam junto às comunidades.	Ms Janice Lima	De 2005 a 2011	Salobo Metais	Não informado	MPEG/ FUMBEL/ Museu de Arte Sacra/VALE
014	Projeto RENAS III: Populações Tradicionais Haliêuticas - Impactos Antropicos, Uso e Gestão da Biodiversidade em Comunidades Ribeirinhas e Costeiras da Amazônia.	Conhecimento das interações homem/ambiente em áreas de pesca, propondo-se a identificar formas de desenvolvimento sustentável construídas pelas comunidades nos vários ambientes amazônicos: área costeira, estuarina e águas interiores, visando contribuir para minimizar os impactos antrópicos, subsidiando a capacidade das comunidades na implantação de gestão sustentável.	Lourdes Furtado	De 2008 a 2011 Em andamento	MCT/CNPq Edital N. 13/2008	Não informado	MPEG/UFPA/ SEDECT/PA/ IBAMA MOPEPA
015	Projeto Uso e Gestão de Territórios e Recursos Biodiversos em Comunidades Haliêuticas e Políticas Nacionais: Espaço Físico e Políticas de Sustentação; as Gentes e a Organização Social; Diálogo Intercultural e Transmissão de	Decorrentes da produção de conhecimentos, via publicações, seminários, participações dos integrantes do projeto em comitês deliberativos de Reservas Extrativistas marinhas (APA de Algodoal-Maiandeuá; RESEXMar de Maracanã; RESEXMar de Curuçá) e de Projetos de	Lourdes Furtado (MPEG);	De 2008 a 2011 Em andamento	MCT/CNPq CPLP – Chamada 2 Edital N. 13/2008 Apoio Financeiro a Atividades de Cooperação em Projetos conjuntos de CT&I	Não informado	MPEG/ UFPA/ SECULT (Brasil)

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Conhecimentos - CPLP	Pesquisa interativos com as comunidades locais e com as instituições públicas – tais como IBAMA, ICMBio, CEPNOR, Governo do Estado do Pará através de suas Secretarias notadamente a de Cultura), os resultados do projeto influem e são usados como resposta na dinâmica de solicitações para discutir ou opinar sobre questões que permeiam a vida da região.					
016	Documentação de Línguas e Culturas Indígenas – Subprojeto: <i>Tihamo, Tēpihamo</i> : alimentação, saberes e fazeres associados entre os Wayana e Aparai.	Esse projeto está inserido no quadro de um projeto maior, sob a coordenação do Museu do Índio: "Documentação de Línguas e Culturas Indígenas" com financiamento do Banco do Brasil e Funai. O projeto versa sobre os Wayana e Aparai e contempla atividades diversificadas: pesquisa em antropologia e biologia, levantamento de coleções, documentação fotográfica, oficinas para os Wayana e Aparai e de uma série de produtos: catálogos, exposições, banco de dados que são voltados, sobretudo para as comunidades indígenas e elaborados com o seu auxílio. Um bolsista do projeto, responsável por fazer registro e a documentação das coleções Wayana e Aparai que estão depositadas no Museu Goeldi, mestrando Carlos Chaves, está alocado no MPEG.	Lúcia Hussak SCUP/MCTI Pesq. Associado do MPEG Laure Emperaire IRD/UNB	De 2009 a 2011 Encerrado	Fundação Banco do Brasil/ FUNAI/UNESCO	Não informado	SCUP/MCT/ IRD/FUNAI/ UFPA/MPEG
017	Projeto Museus da Amazônia	É um projeto elaborado para	MCG/	De	Não informado	-	Convênio entre

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	em rede (Musées d' Amazonie en Réseau)	durar dois anos, busca aproximar os museus do Planalto das Guianas. Além de atividades de formação e capacitação no campo da museologia, a exemplo das oficinas e de encontros. Envolve as coleções etnográficas oriundas dos povos indígenas que habitam essa tríplice fronteira, como os Wayana, Tiriyó, Waiãpi, Palikur, Teko etc e que existem nos três museus, sua documentação, conservação e disponibilização através de catálogos, CDs e outras mídias aos povos indígenas. Ao final, espera-se, inclusive, a elaboração de um <i>thesaurus</i> – repertório alfabético de termos utilizados em indexação e classificação de documentos – e de um catálogo online.	Lúcia Hussak/ MCTI/SCUP Colaborador do MPEG	01/11 a 01/13			MPEG/Museu das Culturas Guianenses e Museu do Suriname/ FUNAI
018	Cenários sociais e Paisagem no Sítio Greig II.	Objetiva entender a finalidade social do sítio Greig II através do estudo da paisagem onde ele está inserido. Os resultados alcançados através do projeto podem ser usados para orientar programas de conservação e recuperação ambiental.	Marcos Pereira Magalhães	De 10/09 A 10/11 Encerrado	MCT/CNPq	50.000,00	MPEG/ IMPA
019	Assinaturas Geoquímicas em Terras Pretas Amazônicas e seu conteúdo Cerâmico/ AGTEPA.	Participa do projeto coordenado pelo Dr. Marcondes Lima da Costa – UFPA.	Maura Imázio	De 2009 – em andamento	AGTEPA – CNPq	Não informado	UFPA/MPEG
020	Caracterização arqueológica da FLONATA – Bacia do SALOBO, Pará.	Através do projeto são feitos investimentos em publicações além da divulgação dos resultados em congressos,	Maura Imázio Bolsa Produtividade 2A e 2B	De 2010 a 2013	MCT/ CNPq – Bolsa de Produtividade	Não informado	MPEG/ UFMG, UFRJ, MAST, UFPA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		workshop, simpósios, palestras, jornais, internet etc. Além da produção científica, visando à divulgação dos resultados são ministradas palestras para o público em geral, concedidas entrevistas, efetuadas exposições, elaborados textos para jornais, inclusão da população local (visitas ao sítio, participação como apoio aos trabalhos de campo, palestras, etc), entre outros. Destaca-se ainda o investimento na formação de recursos humanos especializados, tanto em nível de graduação como de pós-graduação e o trabalho na RESEX. A coordenadora do projeto ressalta ainda que a principal contribuição em termos de Responsabilidade Socioambiental e Desenvolvimento Social é feita através dos projetos de Educação Patrimonial, vinculados ao projeto de pesquisa.					
021	Estudos Arqueológicos de sambaquis na Costa do Pará.	Visa contribuir com o estudo dos sambaquis da costa norte brasileira. O estudo, além de permitir sugerir as principais fontes nutricionais faunísticas desses grupos pré-históricos, contribuirá também para o esclarecimento de questões sobre o ambiente, o processo de adaptação, captação de recursos e estratégias de subsistência, entre outros.	Maura Imázio Bolsa Produtividade 2A e 2B	De 12/10 a 12/12	MCT/ CNPq – Edital Universal de 07/2010	Não informado	MPEG/ UFMG, UFRJ, MAST, UFPA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

022	Projeto de Pesquisa História e Sociologia da Química na América Latina – caso da produção e do uso os sabores a Amazônia.	Construir uma história, uma sociologia, e uma antropologia da química nas suas relações com o estado, com a indústria e com as sociedades tradi-cionais após a Segunda Guerra.	Patrick Petitjean Pesq. Visitante	De 2009 – em andamento	CNRS/França	Não informado	França/México UFRJ/MPEG
023	Arqueologia Preventiva- Patrimônio do Nosso Meio.	A articulação dos saberes científicos multidisciplinariamente ao saber local realizada pelo projeto aliada à participação da população na definição do seu patrimônio está intimamente associado às políticas públicas (local e nacional) na busca da preservação do patrimônio cultural das populações amazônidas, buscados pelos parceiros do projeto a SECULT - PA e IPHAN.	Museu Histórico do Estado do Pará Paulo do Canto Bolsista/ MPEG	De 2010 a 2011 Encerrado	Companhia Alumina do Pará – CAP	Não informado	Museu Histórico do Estado do Pará/ MPEG
024	Projeto Reciclagem de Resíduos Sólidos e Organização Social para o Beneficiamento de Materiais.	Não informado	Rodrigo Peixoto	De 2010 – em andamento	Não financiado	-	MPEG/UFGA
025	Elaboração do Mapa das Populações Tradicionais, dos Conflitos Sócio-Ambientais e dos Usos da Biodiversidade na Área da BR-163 (PA).	As cartografias e cartilhas produzidas pelo projeto dão visibilidade às populações consideradas e refletem os anseios destas populações, quanto a melhorias das suas condições de vida e trabalho. Uma vez que esse material deve ser adotado pelo sistema municipal de ensino, é possível que seus conteúdos venham a orientar políticas públicas municipais.	Rodrigo Peixoto	De 2010 – em andamento	INCT/CNPq	Não informado	MPEG/ Philopps/Univ. Masburg/NAE A/UFGA/IPPU R/UFRJ/UNR/ EUA/UFOPA/ UFGA
026	Programa de Estudos Arqueológicos em Porto Trombetas (PA).	Entender como ocorreu à ocupação pré-histórica da região do Rio Trombetas; Realizar	Vera Guapindaia	De 09/10 a 03/12	Mineração Rio do Norte	Não informado	MPEG/ MHN/UFMG MAE/USP

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		prospecção arqueológica nas áreas a serem afetadas direta e indiretamente pelas atividades da Mineração Rio do Norte; Levantamento, identificação e avaliação das condições de conservações dos sítios arqueológicos localizados às margens de rios e lagos e nas demais áreas de influência do empreendimento da MRN; Apoio a implementação de um projeto de Educação Patrimonial junto às comunidades ribeirinhas associado ao salvamento arqueológico (projeto executado por técnicos do CMU/MPEG). O Programa de Pesquisa é constituído de três projetos.					INPA/ PPGAA/UFPI
Coordenação de Ciências da Terra e Ecologia (CCTE) = 29							
001	Rede de Pesquisa em Monitoramento Ambiental de áreas sob influência da Indústria do Petróleo.	Não informado.	UFRN/ Amílcar Mendes MPEG	De 2010 a 2012	MCT/FINEP/ CT-PETRO 01/2009	Total do projeto 1.639.065,52	UFRN/PPGG/ UFC/UFPA/ IEPA /UFERSA /MPEG/ UFCG/ UFBA/UFRJ /COPPE
002	Projeto Integrado MCT-EMBRAPA (PIME).	Avaliar a sustentabilidade do modelo proposto para o Distrito Florestal da BR-163. Para 2011, encerrar os trabalhos de campo, realizar análises de dados e encerrar o projeto em abril.	Ana Luisa Albernaz Marlúcia Martins	De 04/07 a 04/11	MCT/FINEP	3.220.411,10	MPEG/ EMBRAPA/ INPE/INPA/ USP-ESALQ/ UFPA
003	GEOMA II – Programa de Pesquisa em Modelagem Ambiental da Amazônia: Componente Biodiversidade.	Desenvolver modelos para subsidiar políticas públicas para a Amazônia. No caso da Biodiversidade, envolvem o planejamento de áreas para conservação, modelos de	Bruce Walker Nelson Coord. Geral Ana Luisa Albernaz Coord. Comp.	De 07/09 a 07/12	MCT/FINEP	300.000,00 p/ano	INPA/MPEG INPE, Mamirauá

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		distribuição de espécies e modelos de dinâmica de população de espécies de interesse econômico (com vistas ao manejo sustentável ou ao controle de espécies nocivas).	Biodiversidade				
004	Rede Clima – componente Biodiversidade	Avaliar os efeitos das mudanças climáticas sobre a biodiversidade e propor medidas mitigadoras e de adaptação.	Ana Luisa Albernaz Alexandre Aleixo	De 01/2009 – sem termino previsto	MCT/FINEP	Da ordem de 1 milhão por ano	MPEG/UNB/ UFRJ/UFG/ UERJ
005	Subsídios ao planejamento de áreas protegidas nas várzeas do Rio Madeira.	Investigar se há descontinuidades no padrão de composição das comunidades de árvores, formigas, peixes e aves ao longo da várzea do rio Madeira entre Porto Velho e a confluência com o rio Amazonas, que indiquem a existência de regiões distintas ao longo do rio, que possam ser utilizadas como substitutos de ampla escala para a conservação.	Ana Luisa Albernaz Ana Yoshi Harada	De 04/2011 a 05/2013	MCT/CNPq	400.000,00	MPEG/ INPA/INPE
006	Rede de Mudanças Climáticas e Ambientais do Pará: Proxies biológicos e biogeoquímicos para a interpretação das variações climáticas Holocênicas de curto e longo período na região costeira amazônica	Conhecer as mudanças paleoambientais, paleohidrológicas e paleoclimáticas de curto e longo período no estuário amazônico durante o Holoceno, através do estudo de pólen e diatomáceas e da composição elementar e isotópica em águas e sedimentos.	Everaldo Souza Coord. Geral (UFPA) Cristina Senna Coord. Subprojeto (MPEG)	De 01/10 a 01/13	Edital 14/2009 PRONEX/ FAPESPA/CNPq	Orçamento total p/ o subprojeto 174.119,17	UFPA/MPEG/ UEPA/ EMBRAPA Amazônia Oriental
007	Processos de formação de solos com Terra Preta Arqueológica na Amazônia.	Estudo da gênese dos solos com Terra Preta Arqueológica na Amazônia.	Dirse Kern	De 2002 – Em andamento	MCT/CNPq CNPq/PNPG FAPESPA	Não informado	MPEG/ Embrapa-Solos/Scientia Consultora Científica/ UFPA
008	Projeto Terra Preta Nova	Recriar solos com alta	Dirse Kern	De	MCT/CNPq/ CT-	89.116,06	MPEG/

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	(TPN): construção da fertilidade do solo através do condicionamento de resíduos vegetais e animais para uma agricultura familiar sustentável	sustentabilidade a exemplo da Terra Preta Arqueológica, capazes de auxiliar na agricultura familiar, utilizando resíduos de origem animal (açougue) e resíduo de origem vegetal (lâmina triturada, pó de serra e carvão). Para 2011, dar continuidade às atividades de campo, laboratório, publicações e participação em eventos científicos.	Isolda Maciel	03/03 a 2011 Em andamento	Agronegócio N ° 43/2008		EMBRAPA/ UFPA/UEPA/ UFRA
009	Integração de dados geofísicos, geológicos e geoquímicos na reconstituição da paleogeografia da costa amazônica, do Terciário ao Recente (AMASIS). Rede PETROMAR 05	Reconhecer os ambientes costeiros recentes e paleofeições (paleocanais, paleodunas) emersas através de dados de sensores remotos orbitais e testemunhagens, bem como seus eventuais prolongamentos na plataforma continental adjacente, através de sísmica rasa.	Odete Silveira UFPA Francisco Berredo (MPEG)	De 2010-2013 (renovação por 3 anos)	FINEP/ CENPES	1.121.605,06	UFPA/MPEG/ IEPA-AP /UFRN/UFCE
010	Ampliação da Coleção Osteológica de Referência do Laboratório de Paleontologia do Museu Paraense Emilio Goeldi / MPEG.	Ampliação da Coleção Osteológica de Referência do Laboratório de Paleontologia do Museu Paraense Emilio Goeldi / MPEG.	Heloísa Moraes Santos	De 04/10 a 2015	Sem financiamento	-	UFPA/MPEG
011	Sistemas de Manejo do Solo como Base para o Desenvolvimento Sustentável da Fertilidade de Solos na Amazônia.	Obtenção e difusão de informações abrangendo a eficiência da aplicação de resíduos da indústria madeireira na recuperação de solos alterados em suas características morfoestruturais, químicas, físicas e biológicas em decorrência de processos pós-desmatamento na Amazônia. Ao mesmo tempo propender ao fortalecimento da cadeia produtiva sob sistemas florestais utilizando espécies nativas de	Jorge Luiz Piccinin Bolsista Pos-Doc	De 06/08 a 06/11 Encerrado	SEDECT/ FAPESPA	Não informado	MPEG/UFRA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		floresta primária e secundária em regiões do estado do Pará caracterizada pela atividade madeireira. Perspectiva para 2011: - novas coletas; - preparação de artigos científicos; - Orientação de alunos.					
012	LBA – Experimento de Grande-Escala da Biosfera-Atmosfera na Amazônia – Mudanças climáticas, bioclima e mudanças no uso da terra.	Busca entender o funcionamento dos ecossistemas amazônicos em todas as suas vertentes e estudar o sistema amazônico como uma entidade regional no sistema Terra, assim como as causas e efeitos das mudanças em curso na região.	INPA Leonardo Sá (colaborador do MPEG) Lourdes Ruivo	De 2000 – Em andamento	MCT/CNPq – LBA	Não informado	INPA INPE/MPEG /UFPA
013	PPBio – Protocolo de Clima: Variabilidade microclimática na região da grade do PPBio na Flona de Caxiuanã (PA).	Parte integrante do projeto de pesquisa Protocolo de Dados Básicos – PPBio, coordenado pela Dra. Marlúcia Martins, do MPEG.	Leonardo Sá INPE	De 12/06 a 12/12	MCT/PPBio	500.000,00	UFPA/INPE /MPEG/ INPA
014	Avaliação de Sistemas de Uso do Solo por meio de Indicadores de Sustentabilidade Ambiental Microbiológico e Bioquímico em Sistemas Florestais e Agroflorestais de solo em sítios do Tipitamba (Igarapé-Açu, PA) e no Experimento de Replicagem de Terra Preta (Terra Preta Nova, Tailândia, PA).	Favorecer a cooperação entre grupos de pesquisa que atuam nas linhas de pedologia, matéria orgânica, microbiologia e bioquímica de solos tropicais, visando à atualização do conhecimento e formação e recursos humanos. Para 2010, Conclusão de mais uma tese de Doutorado. Publicação de 02 artigos em periódico nacional e de 01 em periódico internacional, participação, com apresentação de trabalho com Congresso Internacional de Ciência do Solo (Austrália).	Lourdes Ruivo Siu Mil Fsai	De 11/08 a 06/11 Encerrado	FAPESPA	160.000,00	MPEG/ UFRA/ UEPA/ USP/ UFV/ UFPA Embrapa- CPATU
015	Experimento ESECAFLOR, na Floresta Nacional de Caxiuanã.	Estudar a mudanças climáticas, bioclima e mudanças do uso da	Lourdes Ruivo	De 2000 – Em	MCT/CNPq LBA	Não informado	MPEG/INPA/ USP/UFPA/

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		terra.		andamento			
016	Geoambientes, geodiversidade e valores de referencia para metais pesados nas áreas de Canga Ferrífera em Carajás (PA).	O projeto visa estudar as relações da geologia, solo e vegetação nas áreas de mineração de ferro na serra dois carajás.	Lourdes Ruivo	De 2011 – Atual	VALE/ FAPESPA	Não informado	MPEG/UFRA/UEPA/Universidade Federal de Viçosa
017	Levantamento da Biodiversidade do Solo Terra Preta Arqueológica (Apoio Projeto Tipitamba).	Estudar a biodiversidade em solos terra preta no Pará e Amazonas e no experimento Terra Preta Nova (Tailândia, Pará).	Lourdes Ruivo Jorge Luis Piccinin Bolsista Pos-Doc	De 2008 – em andamento	EMBRAPA-DF	Não informado	EMBRAPA/ MPEG
018	Modernização e Ampliação da Infraestrutura dos Laboratórios Multiusuários do MPEG.	O projeto visa equipar os laboratórios de Análises químicas, biologia molecular, sistemática e taxonomia e de línguas indígenas do Museu Goeldi. Para 2010, aquisição de equipamentos previstos na primeira parcela do financiamento/FINEP.	Lourdes Ruivo MPEG	De 10/09 a 09/11	MCT/FINEP Aux. Financeiro	1.300.000,00	MPEG/UFRA/UFPA/Embrapa-CPATU
019	Núcleo de pesquisa em avaliação de sistemas de uso do solo por meio de indicadores de sustentabilidade ambiental microbiológico e bioquímico em sistemas florestais e agroflorestais.	Não informado.	Lourdes Ruivo MPEG	De 2011 - atual	Não informado	-	MPEG/UFRA, UFPA,
020	Rede de Mudanças Climáticas e Ambientais do Pará – Subprojeto: Efeitos da variação sazonal de curta duração sobre o desenvolvimento de manguezais e áreas ecótonas da costa paraense: o exemplo da Ilha de Itarana.	Desenvolver pesquisas que ostracode os efeitos do clima em manguezais e áreas de transição entre dois biomas na costa amazônica, desenvolvendo um estudo de caso na Ilha de Itarana, um ambiente costeiro preservado localizado no município de São João de Pirabas (PA).	Everaldo Souza Coord. Geral (UFPA) Lourdes Ruivo Coord. Subprojeto (MPEG)	De 12/09 a 01/13	Edital 14/2009 PRONEX/ FAPESPA/CNPq	Orçamento total p/ o subprojeto 152.156,12	UFPA/MPEG/UEPA/EMBRAPA Amazônia Oriental/INPE/UEA/INPA/UFRGS/UFF/UFMS
021	Rede Tipitamba: Avaliação do Manejo do solo com a	O projeto visa a sustentabilidade de cultivos anuais,	Gladys Souza Embrapa/DF	De 2008 – Em	EMBRAPA-DF	Não informado	EMBRAPA-DF/ MPEG

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Tecnologia de Corte e Trituração no acúmulo de matéria orgânica (MO) do solo em longo prazo.	semipermanentes e permanentes no âmbito da agricultura familiar, com ênfase em alternativas ao uso de fogo na Amazônia.	Lourdes Ruivo MPEG	andamento			UFPA/UFRA
022	Uso de Recursos e Recuperação da Produtividade Agrícola das Terras do Leste do Pará.	Os resultados iniciais mostram que o tipo de manejo adotado no solo sob Paricá (<i>Schizolobium parahyba</i> var. <i>amazonicum</i> HUBER ex DUCKE), seja com a aplicação de lâminas de madeira ou associação com o Curauá (<i>Ananas comosus</i> var. <i>erectifolius</i> L. B. SMITH) não influenciou de forma negativa as características do solo e que a adição de material orgânico diversificado ao solo com a permanência desses resíduos vegetais e sua decomposição lenta levou a criação de um edafoambiente favorável a manutenção da qualidade do solo e que o conjunto de atributos aqui estudados, principalmente aqueles relacionados a Biomassa microbiana do solo foram capazes de indicar.	Lourdes Ruivo/ Cristine Amarante	De 2010 a 2012	Não informado	-	MPEG/ UFPA;UFRA
023	Evolutionary patterns and phylogenetic reconstruction of Cyprideis species (ostracods) in Palaeo-ancient lakes.	Ver indicador PPACI.	Coord. Estrangeiro: Dr. Martin Gross (MHN, Graz, Áustria- Landmuseum Joanneum). Coord. MPEG: Maria Inês Feijó Ramos.	De 11/2009 a 11//2011	Austrian Science Fund (FWF)	Cerca de 424,451.118 dólares	University Graz, Landmuseum Joanneum/ MPEG/UFMT
024	Associação de Peixes Fósseis	Revisão da coleção de peixes	Maria Inês Feijó	De	Não envolve	-	MPEG/UFPA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	da Formação Pirabas (Mioceno Inferior) do Estado do Pará, Norte do Brasil e da Fauna Associada no contexto da Província Neógena Caribeana.	fósseis da Formação Pirabas; - Exploração, coleta, processamento e identificação de peixes da sucessão Pirabas/Barreiras com ênfase na procura de otólitos de peixes, restos esqueléticos de teleósteos e dentes de tubarões e arraia de pequenas dimensões; - Estudo estratigráfico detalhado de ocorrência de peixes fósseis nas diferentes fácies paleoambientais da sucessão Pirabas/ Barreiras; - Estudo comparativo da associação de peixes da Formação Pirabas com outras associações da Província Caribeana, incluindo o estudo inédito da fauna miocênica do Equador; - Estudo comparativo de peixes e invertebrados da Formação Pirabas com os da província caribean; - Interpretação integral da paleoecologia e do paleoambiente da Formação Pirabas	Ramos e o PV Prof. Dr. Orangel Aguilera, da Universidad Francisco de Miranda-Coro, Venezuela.	03/2011 a 02/2012	recursos financeiros		
025	Levantamento de Localidades Fossilíferas do Néogeno da Amazônia Ocidental, Município de São Paulo de Olivença, Brasil - Estudos Integrados de Paleontologia (Ostracodes, Moluscos e Pólen), Microfósseis Terciários da Formação Pirabas, PA.Sedimentologia e Estratigrafia.	Contribuir para o incremento do registro de fósseis e de localidades fossilíferas do Neógeno da Amazônia Ocidental, no Brasil. O presente projeto consequentemente irá contribuir para o refinamento paleoambiental e a correlação entre depósitos neógenos no Brasil e com unidades coevas, no Peru e Colômbia, por meio de estudos integrados de	Maria Inês Feijó Ramos	De Out/2010 a Jan/2012	MCT/CNPq Edital Fortalecimento Paleontologia Nacional	47.337,80	MPEG/UFMT/ UFPA/

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		paleontologia, sedimentologia e estratigrafia.					
026	Microfósseis Terciários da Formação Pirabas, PA.	O presente projeto visa a classificação e um detalhamento sistemático dos microfósseis, em especial os ostracodes e foraminíferos, servindo para a reconstrução paleoambiental e correlações paleobiogeográficas. Outrossim, um detalhamento do inventário taxonômico dos ostracodes será efetuado com o objetivo de incrementar o conhecimento sobre a formação Pirabas, apresentando um enfoque multi-disciplinar o que irá auxiliar no refinamento da interpretação dos vários paleoambientes.	Maria Inês Feijó Ramos	Fluxo Contínuo	Não envolve recursos	-	MPEG/UFRGS / UFPA
027	Paleontologia, Sedimentologia e Estratigrafia de depósitos terciários das Formações Solimões, Sudoeste do estado do Amazonas, Brasil.	Caracterização paleontológica, sedimentológica e estratigráfica de depósitos terciários da região do Médio Juruá, extremo sudoeste do estado do Amazonas (Folha SB.19, Juruá), com objetivo de inseri-los no contexto estratigráfico contribuindo assim para ampliar o conhecimento da história bio-geológica evolutiva do Cenozóico da Amazônia Ocidental.	Maria Inês Feijó Ramos	Fluxo Contínuo	MCT/CNPq	Não Informado	MPEG/UFMT/UFPA
028	Estudo Oceanográfico dos Manguezais Brasileiros e a Formação de Recursos Humanos Qualificados.	Fazer uma análise comparativa da evolução geológica, dos processos de sedimentação, geoquímicos e hidrodinâmicos em ambientes estuarinos e de planícies de marés vegetadas por mangue, em diferentes tipologias costeiras ao longo do litoral	Pedro Walfir (UFPA) Thereza Prost MPEG	De 2010 a 2013	MEC/CAPES Ed. Ciências do Mar Nº. 09/2009	1.955.224,74	UFPA/MPEG/UFF/UFCE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		brasileiro, sujeitas a clima equatorial quente úmido (Pará e Maranhão), semiárido (Ceará) e temperado úmido (Rio de Janeiro) durante os últimos 10.000 anos.					
029	Projeto OSE GUYAMAPA (IRD/INPE): Observação por satélite do Meio Ambiente transfronteiriço Guiana-Amapá.	Pretende elaborar uma cartografia multi-temática sobre tipologias ambientais comuns. O Museu participa do projeto colaborando no monitoramento e na proteção da bacia do Oiapoque, na região transfronteiriça Guiana francesa/Estado do Amapá. Entre os produtos a serem gerados pelo OSE incluem-se 12 dissertações (6 no Brasil e 6 nas Guianas), 2 teses (1 no Brasil e 1 nas Guianas), mapas de uso do solo e das unidades de paisagem da bacia do Oiapoque e obra de síntese do projeto.	Coord. Francês: Jean Françoise Four (IRD/Cayenne) Coord. Brasil: Ma. Tereza Prost (MPEG).	De 02/11 a 02/14	PO Amazonie.	Estimado em 2 milhões de euros	IRD/INPE/ MPEG/CPRM/ IEPA/UFGA/ UFAP/IEC EMBRAPA/ CNRS/IBAMA/ IFREMER/ UFRA/IGN
Coordenação de Pesquisa e Pós-Graduação (CPPG) = 8							
001	Projeto Instituto de Geociências da Amazônia - Magmatismo, Evolução Crustal e Metalogênese da Amazônia.	Não informado.	Prof. Roberto Dall'Agnol/ UFPA Hilton T. Costi MPEG	2011	Não Informado	-	UFPA/MPEG
002	Análises Espaciais e Elaboração de Banco de Dados para Apoio às Políticas Públicas: o caso da Pecuária e do Dendê no Estado do Pará	Os objetivos do projeto são para o primeiro caso, a construção e aplicação de um Banco de Dados Geográfico sobre a atividade pecuária que visa à produção de dados para análise e monitoramento para produção de novos indicadores sobre a atividade pecuária no Pará. No segundo caso, o estudo visa	Ima Célia Vieira	De 2010 – Atual	Edital MCT/CNPq/CT-INFRA/GEOMA nº 61/2009	Não informado	MPEG/ Rede GEOMA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		mapear e monitorar áreas de preservação permanente de municípios do Pará, envolvidos no Programa Nacional de Biodiesel. A importância do estudo é oferecer ferramentas que, de forma, rápida possam contribuir para análises, diagnósticos e indicadores do programa de regularização da cadeia da pecuária bovina, bem como da cadeia de produção que se pretende sustentável.					
003	Cenários para a Amazônia: Uso da Terra, Biodiversidade e Clima.	Produzir dados qualitativos para geração de modelos que poderão prever os resultados de impactos ambientais no futuro.	Flávio J. Luizão (INPA) Ima Célia Vieira Arlete Almeida MPEG	De 2008 a 2012	FINEP Conv. 2166.07 F. Djalma Batista	3.000.000	INPA/MPEG/ INPE
004	INCT – Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em biodiversidade e uso da terra da Amazônia	Subsidiar melhores políticas de conservação para as regiões mais impactadas pela ação antrópica na Amazônia Estruturado em 12 sub-projetos, o destaque deste INCT é a integração dos grupos que investigam, de forma multidisciplinar, os variados níveis de sustentabilidade na região. Perspectivas para 2011: Publicação de artigos científicos dos grupos que participaram do projeto.	Ima Célia Vieira MPEG	De 12/08 a 12/12	MCT/CNPq e CAPES FAPESPA FUNPEA	Da ordem de 2 milhões	MPEG/INPA AMNH/Univ. of Kansas/ Univ. of Queensland/ Embrapa/UFT IMAZON/ UEPA/UFRJ/
005	Dinâmicas de usos da terra no leste do Pará - INCT	Este estudo visa compreender o processo de expansão do óleo de palma e de plantios de espécies arbóreas e seus impactos sobre a biodiversidade. Busca ainda, localização das áreas destinadas	Ima Vieira MPEG	De 2010 a 2012	Não informado	-	MPEG/ ESALQ-USP /UASP

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		a preservação legal, sobretudo, a área de preservação permanente, e avaliar modelos de restauração ecológica para essas áreas. O projeto baseia-se no uso de metodologias de análise de paisagem de forma combinada a inventários florísticos e faunísticos, fornecendo parâmetros de análise das novas formas de cobertura da terra e uso do território no contexto de expansão de óleo de palma, contribuindo deste modo, para a problematização da questão da sustentabilidade regional.					
006	Pesquisa de cadeias de valor sustentáveis e inclusivas: açaí no Município de Curralinho.	Estudar a cadeia de valor do açaí na região do Arquipélago do Marajó a fim de identificar os gargalos para a proposição de ações estratégicas para o desenvolvimento regional.	Regina Oliveira da Silva	De Jan/2011 a Maio/2011 Encerrado	Instituto PEABITU – Programa Viva Marajó	19.900,00	MPEG/UFRA
007	TEAM – Ecologia, Avaliação e Monitoramento das Florestas da Estação Científica Ferreira Penna, Melgaço, Pará.	Coletar dados que permitirão uma avaliação em tempo real das mudanças na biodiversidade em áreas prioritárias.	Ulisses Gallati	De Ago/10 – 2013	Foundacion Gordon & Betty Moore/ CI-Brasil	Não informado	MPEG/UFPA/ CI-Brasil/UNB
008	Projeto <i>Pseudopaludicola</i> .	Não informado	UFPA Ulisses Gallati	De 2010 – Em andamento	Não informado	-	UFPA/MPEG/ GOLDER
Coordenação de Zoologia (CZO) = 40							
001	Aves Brasileiras – Filogenômica, Especiação, Conservação e Redes Gênicas Neurais Ligadas ao Canto (Beija-Flor e Sabiá) e Imitação da Fala (Papagaio) – SISBIOAVES - Projeto 1: Banco de tecidos das aves	Ampliar o conhecimento da diversidade genômica das aves brasileiras de forma a responder questões centrais sobre filogenia, evolução, genética de populações, neurociência e comportamento (canto e imitação da fala), ajudando na elaboração	Coord. Geral Paula Schneider UFPA Coord. Projeto 1 Alexandre Aleixo MPEG	De 2010 a 2012	MCT/CNPq Edital FAPESPA	1.995.942,10 Este orçamento leva em consideração as três reuniões anuais da rede que envolverá	UFPA/ UNB/LNCC/ UFRN/MPEG/ UFMG/USP/ OHSU/Duke Univ./Roslin Inst./Univ. Edimburgo,

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	brasileiras para fins de sequenciamento genômico.	de estratégias eficientes de conservação e fomentando o intercâmbio de conhecimento entre pesquisadores, instituições e a comunidade em geral. São 5 projetos que compõem a rede, o MPEG participa do projeto 1, cujo objetivo é estabelecer uma Rede Nacional de cooperação técnica e institucional para a coleta e o armazenamento de amostras de tecidos de aves brasileiras para extração de DNA e sequenciamento genômico, subsidiando pesquisas sobre filogenia, evolução, ecologia e genética de populações, fisiologia e comportamento deste grupo animal.				gastos com passagens aéreas e diárias	Reino Unido/ Harvard Univ. EUA
002	Biogeografia histórica e padrões de diversificação no Neotrópico: estudos de filogenia molecular e filogeografia de aves Amazônicas	O estudo constitui mais um esforço no sentido de compreender melhor os processos de diversificação responsáveis pela origem dos padrões de diversidade encontrados hoje na floresta Amazônica a partir de estudos filogeográficos com espécies e complexos de espécies de aves Amazônicas.	USP Alexandre Aleixo	De 11/05 a 11/11 Encerrado	AMNH Através do CNPq	Não informado	American Museum of Natural History/ USP/ MPEG
003	Filogeografia Comparada de Vertebrados na Amazônia: Uma Abordagem Multidisciplinar Combinando Dados Moleculares e Sistemas de Informação Geográfica.	Estudar os padrões espaciais da diversidade genética em toda a área de distribuição das espécies, através da análise de marcadores nucleares e mitocondriais; entre outros. Perspectivas para 2011: Publicação de artigos científicos dos grupos que participam do	Marcelo Vallinoto UFPA Alexandre Aleixo MPEG	De 2009 a 2011 Encerrado	FCT e CAPES	200.000,00	/MPEG/UFPA-Bragança, MPEG/CIBIO-Portugal

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		projeto.					
004	Genoma de aves brasileiras - filogenômica, especiação, conservação e redes gênicas neurais ligadas ao canto (beija-flor e sabiá) e imitação da fala (papagaio) – SISBIOAVES.	Ampliar o conhecimento da diversidade genômica das aves brasileiras de forma a responder questões centrais sobre filogenia, evolução, genética de populações, neurociência e comportamento (canto e imitação da fala), ajudando na elaboração de estratégias eficientes de conservação e fomentando o intercâmbio de conhecimento entre pesquisadores, instituições e a comunidade em geral.	Paula Schneider (UFPA) Alexandre Aleixo MPEG	De 2011-2014	MCTI/CNPq	1.200.000,00	UFPA/MPEG/ UNB/ LNCC/ UFRN/ UFMG /USP/Univ. de Saúde e Ciências do Oregon, Portland, EUA (OHSU), Duke Univ., EUA/ Instituto Roslin/Univ. de Edimburgo, Escócia, Reino Unido e Harvard Univ., Boston, EUA
005	INCT - Papel das Alterações Climáticas e de Paisagem na Evolução Passada e Futura de Espécies de Vertebrados e Plantas Superiores de Especial Interesse para a Conservação na Amazônia.	Avaliar o grau de suscetibilidade natural histórica de espécies do Arco do Desmatamento na Amazônia, particularmente aquelas vulneráveis ou ameaçadas de extinção, às alterações climáticas e de paisagem passadas e previstas para a região. O objetivo final é, a partir de um diagnóstico histórico numa escala de milhares de anos, projetar possíveis extinções e alterações futuras na biota como um todo, com base em diferentes cenários influenciados pelo aquecimento global e usos da terra.	Alexandre Aleixo	De 2010 a 2012			MPEG/INPA/ FMNH/AMNH/ INSTITUTO BUTANTAN/ LSU-EUA/
006	Análise custo-benefício entre Conservação e Desenvolvimento.	É examinar o balanço entre os objetivos econômicos e conservacionistas no manejo de paisagens de floresta tropical e o	Toby Gardner Univ. Cambridge Joice Ferreira Embrapa	De 2010 a 2012			UNIV. CAMBRIDGE/ EMBRAPA/ MPEG/TNC/

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		desenvolvimento de economias sustentáveis na Amazônia brasileira.	Alexandre Aleixo MPEG				UFL/ESALQ/ IMAZON/UFMT /INPA/UFV/UNI V.LANCASTER
007	Manejo e Recuperação de Recursos Naturais em Paisagens Antropizadas na Amazônia Oriental.	Fornecer subsídios para a gestão de paisagens, recuperação de áreas degradadas e conservação de ecossistemas naturais em propriedades rurais na Amazônia oriental, este projeto de pesquisa pretende estudar a resposta da fauna aos processos de degradação ambiental em uma região de grande pressão antrópica no Estado do Mato Grosso.	Ana Cristina Oliveira Alexandre Aleixo Alexandre Bonaldo	Desde 2006 - atual	MCT/CNPq	Não informado	UFPA/MPEG
008	Evolução da fauna de vertebrados terrestres brasileiros do cretáceo ao recente: paleontologia e filogenia.	O diretor do Museu Goeldi, juntamente com a diretora do Museu de Zoologia da USP e o diretor do Museu Nacional, do Rio de Janeiro, celebrou (07/12), a assinatura de um <u>Termo de Compromisso</u> para o desenvolvimento de projeto interinstitucional para fortalecer coleções e núcleos de pesquisa nas áreas de paleontologia e neontologia. Estudos iniciaram no início do ano e através do conhecimento científico gerado por esta REDE, pretende-se subsidiar políticas ambientais e constituir um atualizado acervo científico brasileiro. No total, o projeto é composto por 48 pesquisadores, sendo 11 colaboradores estrangeiros e 29 colaboradores brasileiros.	Hussam Zaher MZUSP Alexandre Aleixo MPEG	De 2011 a 2014	MCTI/CNPq	800.000,00	Museu de Zoologia da USP/Museu Nacional/RJ e Museu Goeldi/PA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

009	Inventário da biodiversidade e qualificação das coleções biológicas do Núcleo Regional do Leste Paraense do Programa de Pesquisa em Biodiversidade PPBio – Amazônia Oriental.	O PPBio forma uma base sólida para o desenvolvimento e descentralização da pesquisa em biodiversidade. O apoio a estas redes de pesquisa implica na necessidade de fomento a atividades de formação de taxonomistas, ampliação e adequação da infra-estrutura das coleções biológicas e laboratórios associados aos acervos, além do incentivo à informatização dos acervos, por meio de investimentos constantes em aquisição de bens, serviços e formação de pessoal especializado.	Alexandre Bonaldo	De 12/09 a 12/12	Ed. MCT/CNPq N. 60/2009 – PPBio Proc. No. 558202/2009-8	510.000,00	MPEG/ UFPA/ Embrapa– Amazônia Oriental
010	PPBio – Programa de Pesquisa em Biodiversidade na Amazônia – Apoio a modernização das coleções biológicas (Zoologia).	Criar uma rede dos principais centros de estudos da biodiversidade na Amazônia brasileira (10 anos) e um sistema de banco de dados para coletas avulsas acessíveis a todas as instituições na rede.	Alexandre Bonaldo	De 2003 a 2010 (renovável a cada ano)	MCT/CNPq PPBio	Não informado	MPEG/INPA/ EMBRAPA IEPA-AP
011	Revisão de gêneros neotropicais das Subfamílias Oonopinae e Gamasomorphinae, no contexto do Inventário Planetário da Biodiversidade da Família Oonopidae (Araneae, Dysderoidea).	Consolidar a participação do laboratório de aracnologia do MPEG no Projeto PBI-Oonopidae, através da revisão taxonômica de cinco gêneros neotropicais de Oonopidae e da inclusão de espécies amazônicas no banco de dados do projeto.	Alexandre Bonaldo Coord. Geral MPEG	De 11/08 a 11/11 Encerrado	Ed. MCT/CNPq N. 14/2008 – Universal – Faixa C No. Proc. 478667/2008-6	106.268,90	Instituto Butantan; UFMG; American Museum of Natural History
012	Inventário e Comparação de Serpentes de Clareiras Naturais e Artificiais, sob o Impacto da Exploração Petrolífera, Base de Urucu, Município de Coari, Amazonas (II Fase) - CTPETRO – Rede	Devido a evidências que as clareiras abertas pela Petrobrás para ação petrolífera na Base Urucu, Coari, Amazonas, geram impactos na biota terrestre e aquática, principalmente por meio de perdas e modificação dos	Ana Lúcia Prudente	De 03/06 a 03/11 Encerrado	CNPq – Bolsa FINEP Aux. Financeiro e Petrobras	Não informado	MPEG/INPA UFPA/UFRA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	03	hábitats, o presente projeto pretende inventariar a herpetofauna da região, comparando clareiras abertas em áreas sob impacto da exploração petrolífera e florestas primárias adjacentes.					
013	Levantamento Faunístico do Município de Juruti, Pará, sob Influência da Exploração de Bauxita.	Continuação dos inventários e levantamento das espécies de serpentes nessa localidade para um melhor entendimento da herpetofauna local. Perspectivas para 2011: Expedições na época de seca e cheia.	Ana Lúcia Prudente	De 12/10 a 12/11 Encerrado	Mineradora ALCOA	Não Informado	MPEG/UFPA
014	PROTAX: Taxonomia e Sistemática de Serpentes Neotropicais, com Ênfase nas Famílias Dipsadidae e Aniliidae.	Esta proposta envolve a formação de taxonomistas que participarão de três subprojetos envolvendo revisões taxonômicas, programados para serem executados separadamente. As revisões taxonômicas propostas, com a realização desta proposta será possível consolidar a linha de pesquisa em taxonomia e sistemática de Répteis do MPEG, assim como formar mestres e doutores em Zoologia na região Norte do Brasil, através do desenvolvimento de uma tese e duas dissertações. Como resultado serão publicados de pelo menos quatro artigos científicos, envolvendo os gêneros Anilius, Leptodeira e Atractus.	Ana Lúcia Prudente	De 12/10 a 12/12	MCT/CNPq	Não informado	MPEG/MZUSP
015	CTPETRO – Rede 03 – Dinâmica de Clareiras sob Impacto da Exploração Petrolífera, Município de Coari,	Não informado.	Ana Lúcia Prudente	De 11/01 a 11/11 Encerrado	MCT/CNPq Aux. Financeiro	Não informado	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Amazonas (II Fase).						
016	Projeto Formigas da Amazônia.	Ampliar o conhecimento da mirmecofauna na Amazonia. Conhecer os processos e padrões evolutivos de formigas do gênero <i>Solenopsis</i> na Amazônia.	Ana Yoshi Harada	Desde 1996 – Em andamento	Sem financiamento	-	MPEG/UNESP/Rio Claro/UNIFAP
017	Distribuição espacial e estudos comportamentais de Triatomíneos (Barbeiros) em açais georreferenciados do estado do Pará.	Não informado.	Bento Mascarenhas	De 06/08 a 06/11	Não informado	-	Individual
018	Estudo das espécies de primatas não-humanos que de ocorrência no Arquipélago do Marajó.	Não informado	Bento Mascarenhas	De 06/07 a 05/11	Não informado	-	MPEG/Centro Nacional de Primatas
019	Estudos comportamentais e Taxonômicos dos Heteropteros Aquáticos e Semi-aquáticos (Gerromorpha e Nepomorpha) do norte do estado do Pará.	Não informado.	Bento Mascarenhas	De 07/07 a 06/11	CI – Brasil	Não informado	MPEG/CI-Brasil
020	Livros Amazônia Sustentável.	Publicar artigos sobre a Amazônia relativos à sustentabilidade, conservação, biodiversidade e outros aspectos de C&T e Meio Ambiente. Perspectiva para 2011: Continuidade da publicação de fascículos quinzenais até julho.	Inocêncio Gorayeb	De 07/10 a 07/11 Encerrado	Mineradora VALE	Não informado	MPEG/VALE/Jornal Liberal
021	Simuliidae, Ceratopogonidae e Tabanidae (Díptera: Nematocera) associados às bacias do leste do estado do Pará, com ênfase na Serra dos Martírios-Andorinhas.	Estudar as espécies de simuliídeos, ceratopogonidae, tabanidae e da entomofauna aquática associada em seus criadouros do leste paraense, com ênfase na Serra dos Martírios-Andorinhas.	Inocêncio Gorayeb	De 01/06 – Em andamento	SECTAM	Não informado	MPEG/UFPA
022	Bicho D'água: Conservação Socioambiental.	Aprimorar o conhecimento técnico-científico sobre os mamíferos aquáticos na região, com ênfase no boto-cinza (<i>Sotalia</i>	José de Sousa Júnior GEMAM	De 2011 – atual	Programa Petrobras Ambiental (PPA)	Não informado	MPEG/Escola Nacional de Saúde Pública da

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		guianensis), boto-vermelho (<i>Inia geoffrensis</i>), o peixe-boi-marinho (<i>Trichechus manatus</i>) e o peixe-boi-da-Amazônia (<i>Trichechus inunguis</i>). A meta dos pesquisadores é subsidiar a elaboração de medidas de conservação das espécies, com responsabilidade social e educação ambiental.					Fiocruz/URGS/UFPA, além de parceiros eventuais, como o IDSM e IEPA-AP
023	Conservação de Vertebrados Aquáticos Amazônicos.	Propor e consolidar estratégias de conservação para os grandes vertebrados aquáticos amazônicos.	Míriam Marmontel/ IDSM José de Sousa Júnior/GEMAM	De 2011 - atual	Programa Petrobras Ambiental (PPA)	Não informado	IDSM/MPEG
024	Ecologia e conservação dos primatas ameaçados de extinção no estado do Pará.	Gerar conhecimentos sobre a ecologia, distribuição e risco de extinção dos quatro primatas ameaçados de extinção no Estado do Pará (<i>Cebus kaapori</i> , <i>Chiropotes axonôm</i> , <i>Chiropotes utahickae</i> e <i>Ateles marginatus</i>), de maneira a subsidiar ações para a sua conservação.	Jose Silva Junior MPEG Liza Maria Veiga Bolsista PosDoc MPEG	De 2008 – Em andamento	CAPES Bolsa FAPESPA/Bolsa CNPq/Bolsa CELPA – Aux. Financeiro	Não informado	CI-Brasil MPEG/ CAPES/FINEP
025	Inventário da Diversidade de Mamíferos na região do médio rio Solimões.	Dar continuidade ao inventário sistemático da diversidade de mamíferos na região do médio rio Solimões.	José Silva Júnior	De 2008 – Em andamento	Sem financiamento	-	MPEG/UFPA/ IDSM
026	Levantamento de mamíferos não-voadores na região do baixo interflúvio Madeira-Tapajós.	Dar continuidade ao inventário sistemático da diversidade de mamíferos não voadores do baixo interflúvio Madeira-Tapajós.	José Silva Junior	De 2008 – Em andamento	Sem financiamento	-	MPEG/UFPA
027	Pesquisa e Conservação de Pequenos Cetáceos no Litoral Amazônico.	Os pesquisadores farão monitoramentos de praias, caracterização das atividades de pesca, o cálculo de esforço de pesca mensal e sazonal, análises laboratoriais para determinação de idade e estágios de maturidade	UFPA José de Sousa Júnior GEMAM	De 2011 - atual	Vale e Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Pará (Fapespa).	Não informado	Universidade Federal do Pará/Instituto Oceanográfico da USP e o Museu Goeldi

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		sexual, estudos sobre hábito alimentar dos botos-cinza, além de ações de educação ambiental. O Grupo organizará palestras, oficinas e ações em conjunto com as escolas e lideranças comunitárias, como também produzirá uma cartilha educativa para ser distribuída ao final do projeto nas comunidades estudadas. Após compreender e avaliar os impactos da pesca, o projeto irá propor ações em resposta ao impacto da atividade pesqueira. Serão analisadas duas áreas do litoral paraense: costa leste da Ilha de Marajó, principalmente o município de Soure, e o estuário do rio Curuçá.					
028	Cenários para a Amazônia – Componente Biodiversidade e Clima.	Cenários do passado, presente e futuro da Amazônia relativos a biodiversidade, uso da terra e mudanças climáticas. Objetivo geral: determinar cenários de biodiversidade frente às mudanças climáticas.	Marlúcia Martins	De 2008 a 2011 Em andamento	MCT/FINEP	Não informado	MPEG/ UFPA, UEPA, INPA e INPE
029	Evolution of the <i>Cardini</i> Group (Diptera, <i>Drosophila</i>).	Avaliar a evolução do grupo cardini (Drosophilidae, diptera) em colaboração com a Universidade de Notre Dame EUA.	Hope Holloccher University of Notre Dame Marlúcia Martins MPEG	De 2005 - atual	Não informado	-	MPEG/ University of Notre Dame- U.N.D
030	INCT - Projeto Perda de Biodiversidade nos Centros de Endemismo do Arco do Desmatamento.	Estudar como a modificação da paisagem no arco do desmatamento influencia na presença da biota nos Centros de Endemismos: Belém, Xingú e Tapajós.	Marlúcia Martins Coord. Subprojeto	De 04/2011 a 05/2012	MCT/CNPq	400.000,00	MPEG/ INPA, INPE/UFPA/ UEMA/UEA (UK), UR (França), e IRD (França)
031	Protocolo de Dados Básicos	Integrar inventários biológicos na	Marlúcia Martins	De	MCT/PPBIO	Não informado	MPEG/INPE/

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	PPBio – Topografia, Solo, Estrutura da Vegetação e Padrões de Variação Climática da Grade de Caxiuanã – Componente Inventário.	Amazônia Oriental, através do estabelecimento de rede de inventários.		2006 a 2012			INPA
032	Rede Amazônia Oriental do Programa de Pesquisa em Biodiversidade – PPBio Amazônia Oriental.	Realizar pesquisas em biodiversidade, compor inventários e coleções científicas, e colaborar na preservação da biodiversidade da região Amazônica. A Rede da Amazônia Oriental é formada por seis núcleos regionais (Leste do Pará, Amapá, Maranhão, Mato Grosso, Tocantins e Oeste do Pará). O Núcleo Regional do Leste do Pará é composto pelo Museu Paraense Emílio Goeldi – MPEG, Embrapa, e os campi de Belém, Altamira e Bragança da Universidade Federal do Pará – UFPA.	Marlúcia Martins	De 2009 a 2011 Em andamento	MCT/CNPq	700.000,00	MPEG/ UNIFAP, IEPA, EMBRAPA Amapá, UFMT, EMBRAPA CPATU, UEPA, UFPA, UFOPA, UFMA, UEMA, UFRA, FAPEMT, FAPEMA, ICMBIO, UNEMAT, UNIFAP, UNT, UEMT, INPA, INST. BUTANTAN
033	Estudo da potencial contribuição dos serviços ambientais no módulo 4 da Floresta Estadual de Amapá – FLOTA/AP para o desenvolvimento sustentável local e regional.	Não informado.	Eleneide Doff Sotta Embrapa/AP Orlando Tobias MPEG	De 2010 – Em andamento	Não informado	-	EMBRAPA/ Amapá/ MPEG/IEPA/ UNIFAP
034	Variação na Morfologia Craniana e Curadoria de Roedores do Gênero Proechimys Allen, 1899 (Echimyidae) depositados nas Coleções de Mamíferos do Museu Paraense Emílio Goeldi e Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia.	Envolvem a definição de unidades geográficas em espécies amazônicas de Proechimys, tendo como objeto central de estudo os espécimes depositados nas coleções mastozoológicas do MPEG e do INPA. Para cada táxon analisado, será investigada a contribuição dos estimadores de tamanho e forma derivados de	Maria Nazareth da Silva (INPA) e Suely Marques-Aguiar (MPEG)	De 2010 a 2012	MCT/CNPq	39.506,60	INPA/ MPEG/ UNICAMP CONICET, Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Argentina.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		distâncias lineares e de coordenadas Cartesianas para o delineamento de unidades geográficas em termos de coesão morfológica e continuidade geográfica.					
035	Amazônia 2030. Paisagens Sustentáveis Para Produção Agrosilvipastoril e Conservação dos Serviços Ambientais na Amazônia em Cenários de Mudanças Climáticas	Tendência à intensificação na incidência de doenças e vetores relacionados às mudanças de uso da terra na Amazônia em cenários de mudanças climáticas. Levantar dados registrados nas bases de dados, sistemas de informação e notificações dos órgãos dos poderes públicos, visando estabelecer as principais doenças prevalentes na região; Analisar ocorrência de doenças e vetores nos diferentes lotes da paisagem estudada; Relacionar ocorrência de doenças com estrutura de paisagem e condições climáticas; Monitorar as condições de saúde e incidência de vetores nas localidades com paisagens remodeladas.	Claudio José de Carvalho Embrapa Patrick Lavelle (IRD) e PV do MPEG Inocêncio Gorayeb MPEG	De 06/11 a 06/14	Em negociação com o Fundo Amazônia/BNDES	Não informado	Embrapa Amazônia Oriental; MPEG; UFPA; Centro Internacional de Agricultura Tropical; IRD (França); LACEN/ SESP/PA
036	Descrição e análise da fauna e flora da região do médio-baixo Rio Xingu: Hymenoptera; Herpetofauna; Avifauna.	Não informado.	Tereza Ávila-Pires	Em andamento	ELETROBRAS	Não informado	MPEG/ ELETROBRAS
037	Rede de Pesquisa Diversidade de Anfíbios e Répteis e Helminths Parasitas Associados, na Região Amazônica.	A rede de pesquisa tem como um de seus objetivos fortalecer os grupos de pesquisa de anfíbios e répteis das instituições que compõem o PPBIO Amazônia Oriental, através de uma maior integração entre as instituições e o desenvolvimento de projetos conjuntos. Representa um	Tereza Ávila-Pires	De 2010 a 2012	Edital MCT/CNPq/MEC/ CAPES/FNDCT – Ação Transversal/FAPs Nº 47/2010 – Sistema Nacional de Pesquisa em Biodiversidade -	Não informado	MPEG/ UFPA, UFRA, UFMT, UEMT, UFOP, UFRN e IPCT-AP

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		complemento à rede do PPBIO - Amazônia Oriental, buscando fortalecer as equipes de anfíbios e répteis nas instituições vinculadas, de forma a potencializar o conhecimento sobre esses animais.			SISBIOTA BRASIL		
038	Diversidade de anfíbios e répteis, e helmintos parasitas associados, na Região Amazônica.	O projeto visa realizar um inventário da fauna de répteis e anfíbios da Floresta Nacional do Amapá, tendo como base o protocolo de Herpetofauna do PPBIO, visando ampliar o conhecimento dessa área da Amazônia, que representa a porção mais oriental das Guianas, e possibilitar a comparação dessa área com outras áreas amazônicas.	Tereza Ávila-Pires	De 2010 a 2012	Edital MCT/CNPq/MEC/CAPES/FNDCT – Ação Transversal/FAPs Nº 47/2010 – Sistema Nacional de Pesquisa em Biodiversidade - SISBIOTA BRASIL	Não informado	MPEG/UFRN/IEPA
039	Projeto Aprofundando o Conhecimento sobre a Herpetofauna: Influência dos Fatores Ambientais na Diversidade de Anfíbios e Répteis da Floresta Nacional de Caxiuanã, Pa.	O projeto visa realizar estudos ecológicos sobre os anfíbios e répteis na Floresta Nacional de Caxiuanã, contribuindo para se entender quais os parâmetros ambientais que exercem maior influência na ocorrência de espécies desses dois grupos.	Cristina Costa UFPA Tereza Ávila-Pires MPEG	De 2010 a 2012	Edital MCT/CNPq/MEC/CAPES/FNDCT – Ação Transversal/FAPs Nº 47/2010 – Sistema Nacional de Pesquisa em Biodiversidade - SISBIOTA BRASIL	Não informado	UFPA/MPEG
040	Projeto Eficiência do Sistema de Unidades de Conservação da Amazônia Brasileira para a Preservação da Fauna de Lagartos (Reptilia: Squamata)..	Avaliar a eficiência do desenho de unidades de conservação da Amazônia brasileira para o grupo de lagartos, com base na análise de mapas de distribuição potencial de lagartos e levando em consideração a delimitação das Unidades de Conservação (UC) já existentes no bioma. Perspectiva Para 2011: Finalizar	Tereza Ávila-Pires/ Silvana Kampel INPE Hussam Zaher MZUSP	De 06/10 a 05/12 03 ANOS	Edital MCT/CNPq/CT-INFRA/GEOMA nº 61/2009.	Não informado	MPEG/INPE/MZUSP

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		O exame das coleções, inclusive de outras Instituições Nacionais (INPA, Unb) e Estrangeiras (USNM, AMNH, MCZ); Completar o Banco de dados com as coordenadas geográficas das espécies; Obter um mapa com a distribuição conhecida dos Lagartos da Amazônia Brasileira; Obter resultados preliminares da Modelagem.					
Coordenação de Comunicação e Extensão (CCE) = 06							
001	EducAmazônia: construindo ações inclusivas e multiculturais no campo.	Contribuir para a formulação e implementação de políticas públicas para educação do campo que impactem a qualidade de vida das populações dessa multiterritorialidade e possibilitem ações concretas de inclusão desses sujeitos, assim como, fortalecer e ampliar o Movimento Paraense por uma Educação do Campo.	Nelson Sanjad	De 03/09 a 2011 Encerrado	Cooperação Técnica Financeira Patrocinada UNICEF	Não informado	MPEG/UFP/ SEDUC/UNAM A/ UNDIME
002	Projeto Museu Goeldi Leva Educação em Ciência à Comunidade	Valorizar as práticas comunitárias que estimulem o desenvolvimento pessoal e de coesão social, em prol de melhorias em suas condições de vida e o reconhecimento de sua identidade.	Helena Quadros	De 1985 – Em andamento	IBRAM	60.000,00 + passagens nacionais	MPEG/ Instituto Brasileiro de Museus – IBRAM
003	Projeto Educação Ambiental e Patrimonial na região sudeste do Pará.	Realizar ações educativas junto às comunidades da área de influência da Mineração Rio do Norte, no município de Oriximiná-PA, visando esclarecer quanto à importância da preservação do patrimônio ambiental e cultural da região.	Luiz Videira	De 09/09 a 09/11 Em andamento	MRN	Não informado	MRN/MPEG

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

004	Projeto Força Tarefa da Zona Costeira Amazônia (FTPZC)	Pesquisadores do Programa Estudos Costeiros (PEC) do MPEG, participam do projeto, dentre as metas está a geração de dados que subsidiem a formulação de políticas públicas e a construção do conhecimento aplicada a conservação do patrimônio cultural, natural, bem como o uso da ocupação estracodes i da costa norte por suas populações.	SEMA/MPEG/ UFPA/UFRA	De 2009 a 2011 Em andamento	SEMA	Não informado	MPEG/UFRA/ UFPA
005	INCT – Subprojeto: Escola da Biodiversidade – EBIO	Promover o uso de práticas ambientais nas escolas, por meio da educação ambiental e da educação, fazendo uso das mídias locais para facilitar as trocas comunicacionais.	Maria de Jesus Ferreira UEPA Joice Santos MPEG	De 04/2010 – Em andamento	MEC/CNPS Fapespa	Não informado	NECAPS/ UEPA /MPEG UFPA
006	Conhecer para preservar: uma proposta para valorização do Patrimônio Ambiental e Cultural da Amazônia – ANO II.		Luiz Videira SEC	De 06/11 a 06/13	VALE	632.639,00	MPEG/Instituto Ambiental VALE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

6. PPBD – Programas de Pesquisa Básica Desenvolvidos

As informações visam compor os indicadores físicos operacionais do MPEG

Unidade de Pesquisa:

Museu Paraense Emílio Goeldi – MPEG

Programa/Projeto/Título		Objetivo	Coordenador	Período de Vigência (Início e término)	Inst. Financiadora	Valor do Projeto	Parcerias
Coordenação de Botânica (CBO) = 42							
001	Caracterização morfológica e anatômica de espécies vegetais de áreas inundáveis e inundadas do estado do Pará, com ênfase em Araceae.	Ver indicador PPACN.	Alba Lúcia Lins	De 1983 – Em andamento	Sem financiamento	-	Parceria Nacional
002	Subtribo Myrcinae (Myrtaceae) no estado do Pará, Brasil.	Ver indicador PPACN.	Alessandro Silva do Rosário Bolsista Doutorando Ricardo Secco MPEG	De 03/08 a 02/12	FAPESPA	Não informado	Parceria Nacional
003	Flora Criptogâmica da Amazônia Brasileira: Briófitas e Pteridófitas.	Elaborar listas anotadas das plantas criptogâmicas vasculares e avasculares que ocorrem na Amazônia Brasileira.	Anna Luiza Ilkiu Borges	De 05/2009 a 05/2019	MCTI/CNPq	BOLSAS DE PIBIC, MESTRADO E DTI	Individual
004	Levantamento e gerenciamento das coleções de Briófitas, Licófitas e Monilófitas do Herbário MG.	Atualizar e inventariar a Coleção de Briófitas, Licófitas e Monilófitas do Herbário João Murça Pires (MG), facilitando e permitindo o uso irrestrito às informações deste acervo por meio da organização e levantamento do acervo, qualificação de informações taxonômicas e geográficas relacionadas à coleção,	Anna Luiza Ilkiu Borges	De 2009 a 2011 Encerrado	Sem financiamento	-	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		incorporação e automatização de registros na coleção.					
005	JOIAS DO PARÁ - Sociobiodiversidade, Pesquisa & Inovação	O IGAMA no processo de gestão do pólo joalheiro tem trabalhado a partir das ações de: Capacitação, Inovação, Mercado, Gestão e Formação de Unidades Produtivas. O aspecto da inovação faz com que a cada ano busque agregar um produto novo ao Mercado. Para a produção das jóias que comporão a 8ª Expo jóia a ser realizada em dezembro /2011 elegeu-se como tema a "Flora Amazônica". Nesse sentido, foi realizada oficina instrumental que contou com atividade dirigida e de campo envolvendo visita orientada ao Parque Zoobotânico e ao Herbário do Museu paraense Emílio Goeldi.	IGAMA Anna Luiza Ilkiu Borges MPEG	De 09/2011 a 2012	Recursos do IGAMA - Instituto de Gema e Joias da Amazonia	Não informado	Integrado
006	Riqueza e aspectos ecológicos das briófitas do município de Soure e Cachoeira do Arari, Ilha do Marajó, Pará, Brasil.	Investigar a riqueza específica da brioflora nos municípios de Soure e Cachoeira do Arari, ilha do Marajó, Pará, fornecendo dados ecológicos das espécies, e comparar a riqueza encontrada com a das demais ilhas e com outros locais que apresentem ecossistemas similares no estado, como o nordeste paraense.	Anna Luiza Ilkiu Borges	De 2010 – Em andamento	Sem financiamento	Não informado	Individual
007	Avaliação Ecológica Rápida da Terra do Meio – Subprojeto: Diagnóstico da Vegetação do Mosaico Terra do Meio.	Ver indicador PPACI.	Dário Amaral	De 2007 a 2012	WWF/ICMBio	Não informado	Integrado
008	Estudo taxonômico de plântulas de espécies arbóreas de	Ver indicador PPACN.	Ely Simone Gurgel	De 06/2002 a	CNPQ (Bolsas de IC)	21.000,00	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Leguminosae.			04/2015			
009	Ferrugens da micobiota da Floresta Nacional do Amapá: riqueza, composição e especificidade das espécies.	Ver indicador PPACN.	Helen Pontes Sótão	De 12/08 a 12/11	MCT/CNPq Ed. Universal Proc. No. 477342/2008-6	Não informa	Parceria Nacional
010	Projeto Morfo-Taxonomia de Plântulas de Espécies Arbóreas do Estado do Pará – I. Leguminosae Papilionoideae.	Não informado.	Ely Simone Gurgel	De 07/02 a 06/11 Encerrado	Sem financiamento	-	Integrado
011	Projeto REFLORA - Projeto 2: Qualificação de dados de coletas botânicas do estado do Pará, através de repatriamento e intercâmbio entre os herbários.	Ver indicador PPACN.	Mike Hopkins (INPA) Ely Simone Gurgel e Ricardo Secco (MPEG)	De 2010 a 2012	Ed. MCT/CNPq FNDCT/MEC CAPES/FAP's No. 5162010	Não informado	Parceria Nacional
012	PPBio – Protocolo e coleções Fungos: Identificação de material coletado no sítio do PPBIO em Caxiuanã.	Ver indicador PPACN.	Helen Pontes Sótão	De 2006 a 2012	MCT	143.000,00	Parceria Nacional
013	O gênero <i>Abuta</i> Aubl. (Menispermaceae) na Amazônia brasileira.	Ver indicador PPACN.	M.Sc. Julio dos Santos de Sousa	De 2003 a 2012	MCT/CNPq Edital nº 19/2009 – Eixo 3.	Não informado	Parceria Nacional
014	Impactos atuais e futuros na biodiversidade de empreendimentos hidrelétricos nas vegetações periodicamente inundáveis dos rios de água clara no estado do Pará.	Ver indicador PPACN	Leandro Valle Ferreira	De 12/2009 a 12/2012	Edital MCT/CNPq/CT-INFRA/GEOMA nº 61/2009	Bolsa de Produtividade	Parceria Nacional
015	Programa de Pesquisas de Longa Duração na Estação Científica Ferreira Penna, Caxiuanã, na Amazônia Oriental.	Ver indicador PPACN.	Leandro Valle Ferreira	De 12/2009-12/2012	Edital MCT/CNPq N ° 59/2009 - PELD	340.000,00	Parceria Nacional
016	Rede de Mudanças Climáticas e Ambientais do Pará: Impactos do estresse hídrico artificial do Projeto ESECAFLOR na estrutura, riqueza e composição de espécies de plantas do sub-bosque da floresta de terra firme	Ver indicador PPACN.	Everaldo Souza Coord. Geral (UFPA) Leandro Valle Coord. Subprojeto (MPEG)	De 12/2009-12/2012	Edital 14/2009 PRONEX/ FAPESPA/CNPq	150.000,00	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	na Amazônia brasileira						
017	Programa de Estudos Costeiros – PEC.	Ver indicador PPACN.	Maria de Nazaré Bastos	De 2011 - Em andamento	Não informado	-	Parceria Nacional
018	Projeto Diversidade Taxômica de Remanescente de Florestas e áreas de Conservação da Região Metropolitana de Belém-PA.	Formar recursos humanos especializados em taxonomia vegetal, de forma a estimular e desenvolver a capacidade taxonômica instalada na Amazônia, contribuindo assim, para a ampliação do conhecimento sobre a biodiversidade amazônica, evidenciando ocorrências de novas espécies para a ciência, novas citações para a Região e em particular para o estado do Pará.	Maria de Nazaré Bastos	De 2010 a 2014 (4 anos)	Ed. MCT/CNPq/ MEC/CAPES No. 52/2010 – PROTAX	300.000,00, sendo 7 bolsas e 25.000,00 p/consumo	Parceria Nacional
019	Programa de Pesquisa em Biodiversidade na Amazônia (PPBIO) – Componente Inventário do PPBIO – Rede de Inventário da Biota.	Ver indicador PPACN.	Maria de Nazaré Bastos	De 2004 a 2014	MCT/CNPq	143.000,00 (2009/2010)	Parceria Nacional e Internacional
020	A Flora Fanerogâmica das restingas do Estado do Pará: Florísticas de Restingas.	Identificar e descrever as famílias de fanerógamas, coletadas nas restingas do Estado do Pará.	Maria de Nazaré Bastos	De 2006 – Em andamento	MCT/CNPq	Não informado	Integrado
021	A família Combretaceae R. Br. No estado do Pará.	Realizar o estudo taxonômico da família Combretaceae, no estado do Pará.	Maria Maricélia Félix da Silva Bolsista PCI	De 01/2010 a 02/2013	MCT/CNPq Edital no. 19/2009 Eixo 3	10.000,00	Individual
022	Drogas Vegetais Amazônicas.	Contribuir para a valorização dos produtos fitoterápicos produzidos no Pará, agregando-lhes valor através da identificação segura das espécies vegetais empregadas, da catalogação e caracterização	Márlia Coelho Ferreira	De 08/2009 08/2015	Sem financiamento	-	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		farmacognóstica/farmacobotânica das drogas oriundas daquelas.					
023	Rede de Produtos Naturais para a Quimioterapia Antimalárica.	Ver indicador PPACN.	Alaíde Braga de Oliveira UFMG Márlia Coelho Ferreira MPEG	De 05/2010 a 05/2013	MCTI/CNPq	Não informado	Parceria Nacional
024	Diversidade taxonômica de remanescentes de florestas e áreas de conservação da região metropolitana de Belém-Pará.	Estimular o interesse pelo estudo da taxonomia vegetal visando elevar o número de taxonomistas na região amazônica através da formação e desenvolvimento da capacidade taxonômica, contribuindo para o desenvolvimento científico e tecnológico, por meio da formação de recursos humanos.	Mário Jardim	De 2010-2014	MCTI/CNPq	Bolsa de Produtividade	Individual
025	Pesquisa Científica e Capacitação Local como Indicadores Sustentáveis para Restauração Ambiental da Flora da Área de Proteção Ambientais Algodoal-Maiandeuá, Maracanã, Pará, Brasil.	Caracterizar composição e estrutura atual e identificar padrões de regeneração natural e de propagação vegetativa das espécies arbóreas-arbustivas como subsídios a capacitação de recursos humanos locais para à conservação e restauração de áreas impactadas da APA de Algodoal-Maiandeuá, Maracanã, Pará.	Mário Jardim	De 02/10 a 2012	Ed. MCT/CNPq CT-Agronegócio Nº 26/2010 – Reflorestamento em áreas degradadas	57.866,00 Acrescido de 2 bolsas (ATP-A) e (ITI-A)	Integrado
026	Biodiversidade e Conhecimen-tos Tradicionais na Amazônia: Levantamento e Valorização dos Recursos Vegetais Úteis.	Valorizar a biodiversidade amazônica, especificamente as plantas úteis e os saberes tradicionais sobre as mesmas, no âmbito do desenvolvimento sustentável.	Márlia Coelho Ferreira	De 2002 – Em andamento	Sem financiamento	-	Integrado
027	Implantação de Sistema Agroindustrial para produção de Bioinseticidas e Fungicidas	Implantar sistema produção de Piper aduncum L., junto com comunidades do município de	Milton Hélio Silva (MPEG)	De 07/08 a 12/11	FAPESPA	30.458,70	Integrado

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Naturais com base no Óleo Essencial de <i>Piper Aduncum</i> L.	Santo Antônio do Tauá.					
028	Produção de Biodefensivos e Biofertilizantes com base no cultivo de <i>Piper aduncum</i> L. e processamento de seu óleo essencial em parceria com produtores rurais de Santo Antônio do Rauá/PA.	Implantar sistema de cultivo e processamento da biomassa de <i>Piper aduncum</i> (pimenta-de-macaco), visando a produção e uso do óleo essencial na substituição de defensivos agrícolas e fabricação de produtos derivados, além do aproveitamento dos resíduos da destilação na adubação e recuperação dos solos nas comunidades de pequenos produtores do município de Santo Antônio do Tauá-PA.	Milton Lima da Silva	De 12/08 a 11/11	FAPESPA	144.190,00	Integrado
029	Conservação e Monitoramento da Fauna nas Áreas de Mineração da Alcoa, Município de Juruti, Estado do Pará.	Ver indicador PPACN.	Rafael Salomão Wolmar Wosiacki	De 06/2007 – Em andamento	ALCOA	Não informado	Parceria Nacional
030	Conservação e viabilidade de Pau-Gravo, Castanheira, Pau-Rosa e Maçaranduba.	Visa a implantação de estudo coleta de sementes, estudo fenológico e monitoramento em parcelas permanentes de pau-gravo (<i>Dicypellium caryophyllatum</i>), castanheira (<i>Bertholletia excelsa</i>), pau-rosa (<i>Aniba rosaeodora</i>) e maçaranduba (<i>Manilkara huberi</i>), na área de influência da Alcoa Word Alumina.	Rafael Salomão	De 11/2011 a 08/2013	ALCOA	342.378,95	Integrado
031	Levantamento faunístico do Município de Juruti, Pará, sob influência da exploração de Bauxita.	Continuação dos inventários e levantamento das espécies de serpentes nessa localidade para um melhor entendimento da herpetofauna local, já que se pretende fazer um monitoramento das espécies de serpentes utilizando dados de riqueza e	Rafael Salomão Ana Lúcia Prudente	2011 Encerrado	ALCOA	Não informado	Integrado

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		abundância, tendo em vista que muitas áreas ainda permanecem desconhecidas quanto à composição de espécies, em parte devido às grandes extensões e difícil acesso, em parte pela própria falta de especialistas trabalhando na região.					
032	Programa Ambiental do Meio Biótico da Mineração Alcoa.	Ver indicador PPACN.	Rafael Salomão	De 03/2010 a 02/2014	Alcoa Word Alumina	2.937.820,00 (2010-2014)	Parceria Nacional
033	Uso de parcelas permanentes para estudos de dinâmica e estrutura da vegetação de florestas tropicais.	Ver indicador PPACN.	Rafael Salomão	De 05/1991 a 02/2017	CNPq/CVRD/FNM A/WHRC-USA/MRN/ALCOA/VALE/RAINFOR	Variável de acordo com o Programa plurianual	Parceria Nacional
034	Taxonomia e biogeografia de Euphorbiaceae da Amazônia.	Revisar os gêneros de Euphorbiaceae ocorrentes na Amazônia, com ênfase em Croton, Alchornea, Pera, Conceveiba, entre outros, visando atualizar a nomenclatura, os limites de suas espécies, distribuição geográfica e posição sistemática à luz dos novos sistemas de classificação.	Ricardo Secco	De 03/1982 a 03/2014	MCTI/CNPq	Bolsa	Integrado
035	Taxonomia de <i>Euphorbiaceae</i> da Amazônia.	Ver indicador PPACI.	Ricardo Secco	De 2009 a 2012	MCT/CNPq Ed. Universal	35.000,00	Parceria Nacional e Internacional
036	Taxonomia de Myrtaceae e Linaceae s.l. da Amazônia.	Ver indicador PPACI;	Ricardo Secco	De 01/2006 a 12/2012	MCTI/CNPq	Bolsa de Doutorado	Parceria Nacional
037	Experimento Esecaflo – Impacto da seca prolongada nos fluxos de água e dióxido de carbono numa florestal tropical amazônica – LBA/MPEG.	Ver indicador PPACN.	Samuel Almeida MPEG Antônio Carlos Lola (UFPA)	Desde 2001 – Em andamento	Programa LBA/MCT	Em torno de 50.000,00 anuais	Parceria Nacional e Internacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

038	RAINFOR – Rede Amazônica de Inventários florestais.	Ver indicador PPACN	Oliver Phillips Coord. Geral Samuel Almeida Coord. MPEG	Desde 2000 – indeterminado	Leeds University através da Betty and Moore Foundation	Estimado em R\$ 25 mil a cada dois anos	Parceria Nacional e Internacional
039	TEAM – Tropical Ecology Assessment and Monitoring – Protocolo Vegetação.	Ver indicador PPACN.	Samuel Almeida	De 2003 até 2013	Conservação Internacional (CI-CAB) através da Betty and Moore Foundation	Valor do Protocolo Aprox. 60 mil anuais	Parceria Nacional
040	Estudos Ostracodes e Ecológicos de Nephrolepis Schott (Lomariopsidaceae – Polypodiopsida) no estado do Pará, Brasil.	Identificar a diversidade e revisar taxonomicamente as espécies de Nephrolepis que ocorrem no estado do Pará, bem como determinar o padrão de distribuição geográfica, os tipos de substratos e ecossistemas de ocorrência, elaborar chaves de identificação, diagnoses e ilustrações dos táxons estudados.	Sebastião Maciel do Rosário Bolsista PCI	De 2010 – Atual	MCT/CNPq	Não informado	Integrado
041	Estudos Taxonomicos e Ecológicos de Nephrolepis Schott (Lomariopsidaceae - Polypodiopsida) no estado do Pará, Brasil.	Identificar a diversidade e revisar taxonomicamente as espécies de <i>Nephrolepis</i> Schott que ocorrem no estado do Pará, bem como determinar o padrão de distribuição geográfica, os tipos de substratos e ecossistemas de ocorrência, elaborar chaves de identificação, diagnoses e ilustrações dos táxons estudados.	Sebastião Maciel do Rosário Bolsista PCI	De 01/2010 a 02/2013	MCTI/CNPq	17.500,00	Individual
042	Estudo morfoanatômico, histoquímico e micromorfológico dos frutos e sementes de espécies do gênero <i>Desmoncus</i> Mart. (Arecaceae): subsídios ao conhecimento das palmeiras nativas da Amazônia, Brasil.	Ampliar o conhecimento das Arecaceae na região amazônica, bem como preencher as lacunas existentes sobre a morfoanatomia, histoquímica e micromorfologia dos frutos e sementes das espécies <i>Desmoncus mitis</i> , <i>D. orthacanthos</i> e <i>D. polyacanthos</i> , as quais são reconhecidamente	Tatiani Yuriko Kikuchi	De 01/2010 a 02/2013	MCTI/CNPq	18.000,00	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		fornecedoras de matéria prima para o arranjo, confecção e trançados de artesanatos como cestos, paneiros, abanos, tipitis, etc., e por isso, são bastante utilizadas pelas comunidades tradicionais da região.					
Coordenação de Ciências Humanas (CCH) = 25							
001	Documentação das Coleções Científicas da Coordenação de Ciências Humanas do MPEG.	Estudar os conceitos de documento e sua evolução no tempo, bem como os de informação e sistema de informação., para compreender a natureza dos objetos a serem catalogados e sua inserção em museu; descrever a forma como se documenta as coleções <u>etnográfica</u> , <u>arqueológica</u> e <u>linguística</u> do MPEG, a partir das fichas de documentação utilizadas atualmente, de fichas e/ou livros de tombo e traçar um quadro-matriz com os campos informacionais utilizados para catalogar as três coleções.	Alegria Célia Benchimol	De 11/09 a 11/10	FAPESPA	Não informado	Integrado
002	Construção de um Acervo Digital para Línguas Amazônicas	Não informado.	Ana Vilacy Galucio	Em andamento	Sem financiamento	-	Integrado
003	Análise sociolingüística de Confessionários e diálogos de doutrinas coloniais.	Ver indicador PPACN.	Cândida Barros	De 02/09 a 04/11 Encerrado	MCT/CNPq Ed. Universal No. 470703/07-5	10.000,00	Parceria Nacional
004	Os índios das missões como objeto de estudo sociolingüístico sobre o uso da língua geral vulgar na Amazônia (século XVIII).	Não informado.	Cândida Barros	De 2011 - atual	Sem financiamento	-	Individual
005	Saberes indígenas sobre	Ver indicador PPACI.	Coord.:	De	Cooperação	-	Parceria

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	agricultura y productos forestales no maderables. Prácticas y representaciones sobre uso, manejo y gestión del medio ambiente entre los Ka'apor de la Amazonia oriental brasileña (parte integrante do projeto Governanza Ambiental em América Latina y Caribe (ENGOV). Cosntruyendo e intercambiando saberes sobre los recursos naturales.		Mina Kleiche Dry (IRD) Participante: Cláudia López (MPEG).	2011 - atual	Técnica-Científica não oficial patrocinada com o IRD (França).		Internacional
006	Programa Spinoza – Léxico e sintaxe.	Ver indicador PPACI.	Denny Moore	De 2001 a 2011 (Prorrogado)	Programa Spinoza/ Países Baixos	US\$ 30,000	Parceria Internacional
007	Carta Arqueológica do Pará – Arte Rupestre.	A Carta produzida ao termino do projeto de mesmo nome se converterá em um importante instrumento para a construção de políticas públicas e para a gestão do patrimônio arqueológico do Pará.	Edith Pereira Jorge Luis Gavina	De 03/10 a 02/13	MCT/CNPq Bolsas Produtividade	Não informado	Integrado
008	Pacoval do Curuá – arqueologia, educação e turismo no interior da Amazônia.	Ver indicador PPACN.	Edith Pereira Vera Guapindaia	De 07/07 até 2011 Encerrado	MCT/CNPq Ed. Ciências Humanas	17.651,00	Parceria Nacional
009	Arqueologia e História de Engenhos Coloniais no Estuário Amazônicos.	Ver indicador PPACN.	Edith Pereira Coordenadora	De 11/11 a 11/12	IPHAN	99.876,00	Parceria Nacional
010	Objetos e olhares, entre outros: Etnomuseologia na Reserva Técnica Curt Nimuendajú.	Ver indicador PPACI e PPACN.	Glenn Shepard	De 01/10 a 12/11	MCT/CNPq Ed. Universal	86.980,00	Parceria Nacional e Internacional
011	The forest of senses: Nature, culture and sensation in the Peruvian Amazon / A Floresta dos Sentidos.	Ver indicador PPACI.	Coord.: Glenn Shepard (MPEG)/ Beth Conklin (EUA)	De 07/10 a 07/11 Encerrado	Wenner-Fren Foundation/CNPq	Bolsa Produtividade 40.000 dólares	Parceria Internacional
012	A diversidade linguística indígena	Ver indicador PPACI.	Coord.:	De	FAPESPA	Bolsista DCR	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Amazônica: documentação e análise no acervo do Museu Goeldi.		Hendrikus van der Voort Bolsista Pós-Doc	2011 a 2013			
013	Documentação, Análise e Descrição das Formas Assoviadas e Instrumentais das Línguas Gavião, Surui e Wayapi do Brasil.	Ver indicador PPACI.	Coord.: Julien Meyer (PDJ/MPEG)	De 2009 a 03/2012	Processo EX032/08-CR, Portaria nº 284 de 30 de Abril 2009 e Portaria nº 393 de 21 de Maio 2010.	Não informado	Parceria Internacional
014	Por uma síntese biocultural: saúde, meio ambiente e alimentação entre os Awá-guajá.	Não informado.	Louis Forline PV do MPEG	De 2011 - atual	Sem financiamento	-	Integrado
015	Projeto RENAS III: Populações Tradicionais Halieuticas - impactos antropicos, uso e gestão da Biodiversidade em Comunidades Ribeirinhas e Costeiras da Amazônia.	Ver indicador PPACN.	Lourdes Furtado	Indeterminado	MCT/CNPq Edital no. 18/2007	Não informado	Parceria Nacional
016	Documentação de Línguas e Culturas Indígenas – Subprojeto: Tíhamo, Têpihamo: alimentação, saberes e fazeres associados entre os Wayana e Aparai.	Ver indicador PPACN.	Lúcia Hussak SCUP/MCT Pesq. Associado do MPEG Laure Emperaire IRD/UNB	De 2009 a 2011 Encerrado	Fundação Banco do Brasil/ FUNAI/UNESCO	Não informado	Parceria Nacional
017	Cenários sociais e Paisagem no Sítio Greig II.	Ver indicador PPACN.	Marcos Magalhães	De 11/09 a 11/11 Encerrado	Mineração Rio Norte/VALE	50.000,00	Parceria Nacional
018	Caracterização arqueológica da FLONATA – Bacia do SALOBO, Pará.	Ver indicador PPACN.	Maura Imázio	De 2010 a 2013	MCT/ CNPq – Bolsa de Produtividade	Não informado	Parceria Nacional
019	Estudos Arqueológicos de Sambaquis na Costa Amazônica – Pará.	Ver indicador PPACN.	Maura Imázio	De 2010 a 2012	MCT/ CNPq – Edital Universal de julho de 2010	Não informado	Parceria Nacional
020	Formação de Sítios Arqueológicos na Amazônia: Estudos pedoarqueológicos e topográficos	Não informado.	Morgan J. Schmidt Bolsista PCI	Em andamento Até 31/05/2012	Bolsa PCI/MCTI	Não informado	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

021	Projeto de Pesquisa História e Sociologia da Química na América Latina – caso da produção e do uso os sabores a Amazônia.	Ver indicador PPACN.	Patrick Petitjean Pesq. Visitante	De 2009 – em andamento	CNRS/França	Não informado	França/ México UFRJ/MPEG
022	Diagnóstico Sócio Ambiental na área do Entorno dos sítios Arqueológicos PA BA 83-Bittencourt e PA BA 85 Jambuaçu.	Dar continuidade a fase de pesquisa de campo centrando as atividades no município de Barcarena e realizar a publicação do livro interdisciplinar com os artigos científicos resultantes da pesquisa desta fase.	Paulo do Canto PV do MPEG	2010 Em andamento	CVRD	Não informado	Individual
023	Constituição no MPEG do Arquivo de Memória Social das Lutas Populares no Pará e Análises de Narrativas.	Não informado.	Rodrigo Peixoto	De 01/10 a 01/11 Encerrado	Sem financiamento	-	Individual
024	Gestão da Rede Biodiesel Agricultura Familiar na região Araguaia do estado do Pará	Não informado.	Rodrigo Peixoto	De 01/08 a 01/11 Encerrado	Não informado	-	Integrado
	Documentação e Descrição da Língua Awetí.	Ver indicador PPACI.	Coord. Sebastian Drude (PV/MPEG)	Descrição 2007 – atual	Bolsa DILTEHY, como parte da Iniciativa Pro-Humanas, Fundação Volkswagen / Universidade Frankfurt, garantido até final de 2012.	€ 400.000 mil euros (para 5 anos)	Parceria Internacional
025	Programa de Estudos Arqueológicos em Porto Trombetas (PA).	Ver indicador PPACN.	Vera Guapindaia	De 09/10 a 03/12	Mineração Rio Norte	425.516,04	Parceria Nacional
Coordenação de Ciências da Terra e Ecologia (CCTE) = 26							
001	Projeto Integrado MCT-EMBRAPA (PIME).	Ver indicador PPACN.	Ana Luisa Albernaz	De 04/07 a 04/11 Em andamento	MCT/FINEP	3.220.411,10	Parceria Nacional
002	Rede Clima – componente Biodiversidade	Ver indicador PPACN.	Ana Luisa Albernaz	De 2009 – sem	MCT/FINEP	Da ordem de 1 milhão por	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

				previsão		ano	
003	Subsídios ao planejamento de áreas protegidas nas várzeas do Rio Madeira.	Ver indicador PPACN.	Ana Luisa Albernaz	De 04/2011 a 05/2013	MCT/CNPq	400.000,00	Parceria Nacional
004	Rede de Mudanças Climáticas e Ambientais do Pará: Proxies biológicos e biogeoquímicos para a interpretação das variações climáticas Holocê-nicas de curto e longo período na região costeira amazônica	Ver indicador PPACN.	Everaldo Souza Coord. Geral (UFPA) Cristina Senna Coord. Subprojeto (MPEG)	De 01/10 a 01/13	Edital 14/2009 PRONEX/FAPESPA/CNPq	174.119,17	Parceria Nacional
005	Processos de Formação de Solos com Terra Preta Arqueológica na Amazônia.	Estudo da gênese dos solos com Terra Preta Arqueológica na Amazônia. Composto de 4 subprojetos.	Dirse Kern	De 2002 – Em andamento	MCT/CNPq PNOPI/ FUNTEC	Não informado	Parceria Nacional
006	Projeto Terra Preta Nova (TPN): construção da fertilidade do solo através do condicionamento de resíduos vegetais e animais para uma agricultura familiar sustentável.	Ver indicador PPACN	Dirse Kern	De 2002 – Em andamento	MCT/CNPq PNOPI/ FUNTEC	Não informado	Parceria Nacional
007	Integração de dados geofísicos, geológicos e geoquímicos na reconstituição da paleogeografia da costa amazônica, do Terciário ao Recente (AMASIS) - Rede PETROMAR 05	Ver indicador PPACN.	Odete Silveira UFPA Francisco Berredo (MPEG)	De 2010-2013 (renovação por 3 anos)	FINEP/CENPES PETROBRAS	1.121.605,06	Parceria Nacional
008	Sistemas de Manejo do Solo como Base para o Desenvolvimento Sustentável da Fertilidade de Solos na Amazônia.	Ver indicador PPACN.	Jorge Luiz Piccinin Bolsista PosDoc	De 06/08 a 06/11 Encerrado	SEDECT/ FAPESPA	Não informado	Parceria Nacional
009	Aspectos micrometeorológicos da interação floresta-atmosfera em sítios experimentais da Amazônia	Não informado.	Leonardo SÁ (Colaborador do MPEG)	De 03/08 a 02/11 Encerrado	MCT/CNPq	Bolsa Produtividade Nível 1D	Individual
010	Geoambientes, geodiversidade e	Ver indicador PPACN.	Lourdes Ruivo	De	VALE/	Não informado	Parceria

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	valores de referencia para metais pesados nas áreas de Canga Ferrífera em Carajás (PA).			2011 – Atual	FAPESPA		Nacional
011	LBA – Experimento de Grande-Escala da Biosfera-Atmosfera na Amazônia – Mudanças climáticas, bioclima e mudanças no uso da terra.	Ver indicador PPACN.	INPA Leonardo Sá (colaborador do MPEG)	De 2000 – Em andamento	MCT/CNPq – LBA	Não informado	Parceria Nacional
012	PPBio – Protocolo de Clima, Núcleo Regional de Caxiuanã: variabilidade microclimática na região da grade do PPBio na Flona de Caxiuanã (PA).	Ver indicador PPACN.	Leonardo Sá (Colaborador do MPEG)	De 12/06 a 12/12	MCT/PPBio	500.000,00	Parceria Nacional
013	Avaliação de Sistemas de Uso do Solo por meio de Indicadores de Sustentabilidade Ambiental Microbiológico e Bioquímico em Sistemas Florestais e Agroflorestais de solo em sítios do Tipitamba (Igarapé-Açu, PA) e no Experimento de Replicagem de Terra Preta (Terra Preta Nova, Tailândia, PA).	Ver indicador PPACN.	Lourdes Ruivo Siu Mil Fsai	De 11/08 a 06/11 Encerrado	FAPESPA	160.000,00	Parceria Nacional
014	LBA – Experimento ESECAFLOR, na Floresta Nacional de Caxiuanã.	Ver indicador PPACN.	Lourdes Ruivo	De 2000 – Em andamento	MCT/CNPq	Não informado	Parceria Nacional
015	Levantamento da Biodiversidade do Solo Terra Preta Arqueológica (Apoio Projeto Tipitamba).	Ver indicador PPACN.	Lourdes Ruivo Jorge Luis Piccinin Bolsista PV	De 2008 – Em andamento	EMBRAPA-DF	Não informado	Parceria Nacional
016	Núcleo de Pesquisa em Avaliação de Sistemas de Uso do Solo por meio de Indicadores de Sustentabilidade Ambiental, Microbiológico e Bioquímico em Sistemas Florestais e Agroflorestais	Ver indicador PPACN.	Lourdes Ruivo	De 2008 a 2012	FAPESPA	Não Informado	Parceria Nacional
017	Rede de Mudanças Climáticas e	Ver indicador PPACN.	Everaldo Souza	De	Edital 14/2009	1.495.745,70	Parceria

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Ambientais do Pará – Subprojeto: Efeitos da variação sazonal de curta duração sobre o desenvolvimento de manguezais e áreas ecótonas da costa paraense: o exemplo da Ilha de Itarana.		Coord. Geral (UFPA) Lourdes Ruivo Coord. Subprojeto (MPEG)	12/09 a 01/13	PRONEX/ FAPESPA/CNPq	P/ o subprojeto 202.371,09	Nacional
018	Rede Tipitamba – Avaliação do impacto da tecnologia de corte e trituração no acúmulo de matéria orgânica (MO) do solo em longo prazo.	Ver indicador PPACN.	Gladys Souza Embrapa/CPATU Lourdes Ruivo MPEG	De 2008 – Em andamento	EMBRAPA-DF	Não informado	Parceria Nacional
019	Uso de Recursos e Recuperação da Produtividade Agrícola das Terras do Leste do Pará.	Ver indicador PPACN.	Lourdes Ruivo/ Cristine Amarante	De 2010 a 2012	Não informado	-	Parceria Nacional
020	Associação de Peixes Fósseis da Formação Pirabas (Mioceno Inferior) do Estado do Pará, Norte do Brasil e da Fauna Associada no contexto da Província Neógena Caribeana.	Ver indicador PPACN	Maria Inês Feijó Ramos e o PV Prof. Dr. Orangel Aguilera, PV da Universidad Francisco de Miranda-Coro, Venezuela.	De 03/2011 a 02/2012	Não envolve recursos financeiros	-	Parceria Nacional
021	Evolutionary patterns and phylogenetic reconstruction of Cyprideis species (Ostracodes) in Palaeo-ancient lakes (Padrões evolutivos e reconstrução filogenética de espécies de Cyprideis (Ostracoda) em lagos extintos).	Ver indicar PPACI.	Dr. Martin Gross Coord. estrangeiro Maria Inês Ramos Coord. MPEG	De 11/2009 a 11/2011	Austrian Science Fund (FWF)	424.451,118 dólares	Parceria Internacional e nacional
022	Levantamento de Localidades Fossilíferas do Néogeno da Amazônia Ocidental, Município de São Paulo de Olivença, Brasil - Estudos Integrados de Paleontologia (Ostracodes, Moluscos e Pólens),	Ver indicador PPACN.	Maria Inês Ramos	De Out/2010 a Jan/2012	MCT/CNPq Edital Fortalecimento Paleontologia Nacional	47.337,80	Integrado

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Sedimentologia e Estratigrafia.						
023	Microfósseis Terciários da Formação Pirabas, PA.	Ver indicador PPACN.	Maria Inês Feijó Ramos	Fluxo Contínuo	Não envolve recursos	-	Parceria Nacional
024	Paleobiogeografia e Paleocologia de Micro-fósseis (Foraminiferida e Ostracoda) do Neógeno da Plataforma Bragantina, Brasil e da Bacia de Falcón, Venezuela.	Visa a classificação e um detalhamento sistemático dos microfósseis da Formação Pirabas servindo para a reconstrução paleoambiental e correlações aleobiogeográficas com a província caribean. Outrossim, um detalhamento do inventário taxonômico dos ostracodes e foraminíferos da Formação Urumaco (Venezuela) será efetuado com o objetivo de incrementar o conhecimento sobre a correlação destes com os da Formação Pirabas o que irá auxiliar no refinamento da interpretação dos paleoambientes e a correlação com a ostracofauna Província Caribean.	Orange Aguilera Coord. estrangeiro Maria Inês Ramos Coord. MPEG	De 2010 a 2012	Com financiamento	Não informado	Integrado
025	Paleontologia, Sedimentologia e Estratigrafia de depósitos terciários das Formações Solimões, Sudoeste do estado do Amazonas, Brasil.	Caracterização paleontológica, sedimentológica e estratigráfica de depósitos terciários da região do Médio Juruá, extremo sudoeste do estado do Amazonas (Folha SB.19, Juruá), com objetivo de inserirlos no contexto estratigráfico contribuindo assim para ampliar o conhecimento da história biogeológica evolutiva do Cenozóico da Amazônia Ocidental.	Maria Inês Ramos	Fluxo Contínuo	MCT/CNPq	Não informado	Parceria Nacional
026	Estudo Oceanográfico dos Manguezais Brasileiros e a	Ver indicador PPACN.	Pedro Walfir (UFPA)	De 2010 a 2013	Edital CAPES Ciências do Mar	1.955.224,74	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Formação de Recursos Humanos Qualificados.		Thereza Prost Francisco Berrêdo (MPEG)		Nº. 09/2009		
Coordenação de Pesquisa e Pós-Graduação (CPPG) = 11							
001	Análise Custo-Benefício entre Conservação e Desenvolvimento na Amazônia Brasileira - INCT	O objetivo da investigação multidisciplinar é entender os fatores que definem as decisões de uso e manejo da terra e as relações socioeconômicas e ambientais dessas mudanças.	Ima Célia Vieira Coordenadora	De 2009 a 2012	MCT/CNPq FAPESPA FUNPEA	Não informado	Integrado
002	Análises Espaciais e Elaboração de Banco de Dados para Apoio às Políticas Públicas: o caso da Pecuária e do Dendê no Estado do Pará	Ver indicador PPACN.	Ima Célia Vieira	De 2010 – Em andamento	Edital MCT/CNPq/CT- INFRA/GEOMA nº 61/2009	Não informado	Parceria Nacional
003	Determinando os Custos Sociais e Ambientais de Queimadas na Amazônia, integrante do INCT.	O objetivo da investigação multidisciplinar é entender os fatores que definem as decisões de uso e manejo da terra e as relações socioeconômicas e ambientais dessas mudanças. Criação de uma rede de, aproximadamente, 400 pontos de amostragem nas regiões de estudo em Santarém-Belterra e Paragominas (PA), distribuídos em 20 bacias hidrográficas (c. 5000 há em cada região). Estas são consideradas regiões-chave, pois apresentam um histórico de ocupação bastante complexo e, portanto, incluem diferentes usos da terra.	Ima Célia Vieira Coordenadora	De 2009 a 2012	MCT/CNPq FAPESPA FUNPEA	Não informado	Integrado
004	Cenários para a Amazônia: Uso da Terra, Biodiversidade e Clima.	Ver indicador PPACN.	Flávio J. Luizão (INPA) Ima Célia Vieira Arlete Almeida MPEG	De 2008 a 2012	FINEP Conv. 2166.07 F. Djalma Batista	3.000.000,00	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

005	Dinâmicas de usos da terra no leste do Pará - INCT	Ver indicador PPACN.	Ima Vieira MPEG	De 2010 a 2012	Não informado	-	Parceria Nacional
006	Papel das Alterações Climáticas e da Paisagem na Evolução Passada e Futura de Espécies de Vertebrados e Plantas Superiores de Especial Interesse para a Conservação na Amazônia, integrante do INCT.	Investigar a distribuição e a filogeografia de 30 espécies de aves da região para avaliar a relação entre as mudanças climáticas e os padrões de diversificação das espécies.	Ima Célia Vieira Coordenadora	De 2009 a 2012	MCT/CNPq FAPESPA FUNPEA	Não informado	Integrado
007	Sustentabilidade dos usos da terra na Amazônia brasileira: uma investigação multidisciplinar.	Ver indicador PPACI.	Coord.: Bernard Josiah Barlow Participante: Dra. Ima Vieira (MPEG)	De 15/06/ 2010 a 15/06/ 2012	Cooperação internacional	Não informado	Parceria Internacional
008	Pesquisa de cadeia de valor sustentáveis e inclusivas: açaí no Município de Curralinho.	Ver indicador PPACN.	Regina Oliveira da Silva	De Jan/2011 a Maio/2011 Encerrado	Instituto PEABITU – Programa Viva Marajó	19.900,00	Parceria Nacional
009	Relações de Gênero e agrobiodiversidade no campo: A figura da mulher em sistemas de produção familiar camponeses no Projeto de Assentamento Mártires de Abril – Pará	O objetivo central da pesquisa é contribuir com o Plano Nacional de Política para as Mulheres. E de forma específica: 1- investigar as experiências no processo de consolidação de um projeto de assentamento e sua organização no espaço social vivenciado pelas mulheres; 2- entender o uso da agrobiodiversidade visando gerar subsídios para estabelecimento de diretrizes de políticas que poderão afetar os recursos e auxiliarão futuramente na elaboração dos planos de desenvolvimento do PAS Mártires de Abril; 3)- oferecer elementos críticos para	Regina Oliveira da Silva	De jan/2011 a jun/2012	CNPQ-EDITAL MCT/CNPq/SPM- PR/MDA Nº 020/2010	20.647,00	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		a análise e para a formulação de políticas públicas de desenvolvimento da agricultura camponesa no estado do Pará.					
010	Projeto <i>Pseudopaludicola</i> .	Não informado	UFPA Ulisses Gallati	De 2010 – Em andamento	Não informado	-	Parceria Nacional
011	TEAM – Ecologia, Avaliação e Monitoramento das Florestas da Estação Científica Ferreira Penna, Melgaço, Pará.	Ver indicador PPACN.	Ulisses Gallati	De Ago/10 – 2013	Foundation Gordon & Betty Moore/ CI-Brasil	Não informado	Parceria Nacional
Coordenação de Zoologia (CZO) = 49							
001	Aves Brasileiras – Filogenômica, Especiação, Conservação e Redes Gênicas Neurais Ligadas ao Canto (Beija-Flor e Sabiá) e Imitação da Fala (Papagaio) – SISBIOAVES - Projeto 1: Banco de tecidos das aves brasileiras para fins de sequenciamento genômico.	Ver indicador PPACN.	Coord. Geral Paula Schneider UFPA Coord. Projeto 1 Alexandre Aleixo MPEG	De 2010 a 2012	MCT/CNPq Edital FAPESPA	1.995.942,10 envolverá gastos com passagens aéreas e diárias	Parceria Nacional e Internacional
002	Biogeografia histórica e padrões de diversificação no Neotrópico: estudos de filogenia molecular e filogeografia de aves Amazônicas	Ver indicadores PPACI e PPACN.	USP Alexandre Aleixo	De 11/05 a 11/11 Encerrado	AMNH Através do CNPq	Não informado	Parceria Nacional e Internacional
003	Bridging micro and macroevolutionary patterns: population genetics of coevolutionary history.	Ver indicador PPACI.	Alexandre Aleixo	De 2006 a 2012	NSF (EUA) – National Science Foundation	Não informado	Parceria Internacional
004	Caracterização preliminar da diversidade críptica da avifauna amazônica.	Identificar e catalogar a diversidade críptica da avifauna Amazônica para corrigir a subestimativa crônica atual da sua biodiversidade, fato que pode levar a políticas conservacionistas ineficientes, com prejuízos irreversíveis ao país.	Alexandre Aleixo	Em andamento	MCT/CNPq	Não informado	Individual
005	Evolução da fauna de	Ver indicador PPACN.	Dr. Hussam El Dine	De	Não envolve recursos	-	Cooperação

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	vertebrados terrestres brasileiros do cretáceo ao recente: paleontologia e filogenia.		Zaher; Dr. Sergio de Azevedo; Dr. Leandro Salles; Dr. Alexandre Aleixo; Dra. Heloisa Moraes Santos; e Dra. Ana Lúcia Prudente	2011 - atual	financeiros		Nacional e Internacional
006	Comparative Phylogeography of Neotropical Birds with Cross-Andes Distributions	Não informado.	Robb Brumfield Alexandre Aleixo	De 2009 a 2012	NSF (EUA) National Science Foundation	USD 300,000.00	Parceria Internacional
007	Diagnóstico da Biodiversidade das Unidades de Conservação Estaduais do Mosaico “Calha Norte”, estado do Pará.	Não informado.	Alexandre Aleixo (MPEG)	De 06/2010 a 10/2011 Encerrado	Cooperação Financeira não oficial patrocinada pela GTZ - Sociedade Alemã de Cooperação Técnica	Não informado	Parceria Internacional
008	Filogeografia Comparada de Vertebrados na Amazônia: uma Abordagem multidisciplinar combinando dados moleculares e sistemas de informação geográfica.	Estudar os padrões espaciais da diversidade genética em toda a área de distribuição das espécies, através da análise de marcadores nucleares e mitocôndrias, entre outros.	Coord. Marcelo Vallinoto (CIBIO/Portugal) Participante: Dr Alexandre Aleixo (MPEG)	De 2009 a 2011 Encerrado	FCT/ CAPES	R\$ 200 mil reais	Parceria Internacional
009	Genoma de aves brasileiras - filogenômica, especiação, conservação e redes gênicas neurais ligadas ao canto (beija-flor e sabiá) e imitação da fala (papagaio) – SISBIOAVES.	Ver indicador PPACI.	Paula Schneider (UFPA) Alexandre Aleixo MPEG	De 2011-2014	MCTI/CNPq	1.200.000,00	Parceria Nacional e Internacional
010	Papel das Alterações Climáticas e de Paisagem na Evolução Passada e Futura de Espécies de Vertebrados e Plantas Superiores de Especial Interesse para a Conservação na Amazônia – INCT	Ver indicador PPACI e PPACN.	Alexandre Aleixo	De 2010 a 2012			Parceria Nacional e Internacional
011	Manejo e Recuperação de Recursos Naturais em Paisagens	Ver indicador PPACN.	Ana Cristina Oliveira	Desde 2006 – atual	MCT/CNPq	Não informado	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Antropizadas na Amazônia Oriental.		Alexandre Aleixo Alexandre Bonaldo				
012	Southern Amazonian birds and their symbionts: Biodiversity and endemism of parasites from the most diverse avifauna on Earth.	Ver indicador PPACN.	Coord.: Jason David Weckstein (FMNH) Participação: Alexandre Aleixo (MPEG)	De 2011 a 2014	National Science Foundation – NSF (EUA)	800 mil reais	Parceria Internacional
013	Revisão de gêneros neotropicais das Subfamílias Oonopinae e Gamasomorphinae, no contexto do Inventário Planetário da Biodiversidade da Família Oonopidae (Araneae, Dysderoidea).	Ver indicador PPACN e PPACI	Alexandre Bonaldo Coord. Gerla	De 12/08 a 12/11 Encerrado	MCT/CNPq Ed. Universal 14/2008 Proc. 478667/ 2008-6	106.268,90	Parceria Nacional e Internacional
014	Sistemática de Clubionóideos Neotropicais (Araneae, Araneomorphae, Dionycha: Miturgidae, Corinnidae). Descrição de gêneros novos em Eutichurinae (Miturgidae) e Análise Filogenética dos Gêneros da Subfamília Corinninae (Corinnidae).	Não informado.	Alexandre Bonaldo	Em andamento	MCT/CNPq Bolsa Produtividade	Não informado	Individual
015	Taxonomia de Grupos recentes – Revisar o gênero strotarchus Simon, 1888 (Araneae, Miturgidae).	Ver indicador PPACI.	Coord. : Alexandre Bonaldo	De 2004 a 2012	Museu Argentino Bernardino Rivadavia/ MABR - Argentina	Não envolve recursos	Parceria Internacional
018	Aprofundando o Conhecimento sobre a Herpetofauna: Diversidade, Ecologia e Conservação de duas Taxocenoses de Serpentes na Amazônia Paraense e Maranhense.	Não informado.	Ana Lúcia Prudente	De 2010 a 2012	Não informado	-	Integrado
016	Avaliação dos impactos antrópicos sobre fauna como	Não informado	Ana Lúcia Prudente	De 2006 – Em	MCT/CNPq Bolsa Produtividade	Não informado	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	subsídios para a gestão de paisagens em propriedades rurais			andamento			
017	CTPETRO – Rede 03 – Dinâmica de Clareiras sob Impacto da Exploração Petrolífera, Município de Coari, Amazonas (II Fase).	Ver indicador PPACN.	Ana Lúcia Prudente	De 11/01 a 11/11 Encerrado	MCT/CNPq Aux. Financeiro	Não informado	Parceria Nacional
019	Inventário e Comparação de Serpentes de Clareiras Naturais e Artificiais, sob o Impacto da Exploração Petrolífera, Base de Urucu, Município de Coari, Amazonas - CTPETRO – Rede 03.	Ver indicador PPACN.	Ana Lúcia Prudente	De 03/06 a 03/11 Encerrado	CNPq – Bolsa FINEP Aux. Financeiro e Petrobras	Não informado	Parceria Nacional
020	PROTAX: Taxonomia e Sistemática de Serpentes Neotropicais, com Ênfase nas Famílias Dipsadidae e Aniilidae.	Ver indicador PPACN.	Ana Lúcia Prudente	De 12/10 a 12/12	MCT/CNPq	Não informado	Parceria Nacional
021	Sistemática, Taxonomia, Biogeografia e Biologia de Serpentes Neotropicais.	Não informado	Ana Lúcia Prudente	Em andamento	Não informado	-	Integrado
022	Projeto Formigas da Amazônia.	Ver indicador PPACN.	Ana Yoshi Harada	Desde 1996 – Em andamento	Sem financiamento	-	Parceria Nacional
023	Distribuição espacial e estudos comportamentais de Triatomíneos (Barbeiros) em açaiçais georreferenciados do estado do Pará.	Não informado.	Bento Melo Mascarenhas	De 06/08 a 06/11	Não informado	-	Individual
024	Estudo das espécies de primatas não-humanos que de ocorrência no Arquipélago do Marajó.	Não informado.	Bento Melo Mascarenhas	De 06/07 a 06/11	Não informado	-	Parceria Nacional
025	Estudos comportamentais e Taxonômicos dos Heteropteros Aquáticos e Semi-aquáticos (Gerromorpha e Nepomorpho) do nordeste do estado do Pará.	Não informado.	Bento Mascarenhas	De 07/07 a 06/11	CI – Brasil	Não informado	Parceria Nacional
026	Sistemática de Tabanidae	Estudar os Tabanídeos da	Inocência Gorayeb	Em andamento	Sem financiamento	-	Individual

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	(Díptera) Neotropicais.	região neotropical com ênfase na fauna amazônica.					
027	Estúdios tanonomicos de los Tabanidae (Insecta: Díptera) de Venezuela.	Ver indicador PPACI.	Inocêncio Gorayeb/MPEG Zaide Tiape Gómes/MIZA	Em andamento	Não envolve recursos financeiros	Intercâmbio científico com MIZA (Venezuela)	Parceria Internacional
028	Simuliidae, Ceratopogonidae e Tabanidae (Díptera: Nematocera) associados às bacias do leste do estado do Pará, com ênfase na Serra dos Martírios-Andorinhas.	Ver indicador PPACN.	Inocêncio Gorayeb	De 01/2006 – Em andamento	SECTAM	Não informado	Parceria Nacional
029	Bicho D'água: Conservação Socioambiental.	Ver indicador PPACN.	José de Sousa Júnior GEMAM	De 2011 – atual	Programa Petrobras Ambiental (PPA)	Não informado	Parceria Nacional
030	Ecologia e conservação dos primatas ameaçados de extinção no estado do Pará.	Ver indicador PPACN.	Jose Silva Junior Liza Maria Veiga Bolsista Pos Doc	De 2008 – Em andamento	CAPES/MEC/ PNPD/CNPq/ FINEP	Não informado	Parceria Nacional
031	Pesquisa e Conservação de Pequenos Cetáceos no Litoral Amazônico.	Ver indicador PPACN.	UFPA José de Sousa Júnior GEMAM	De 2011 - atual	Vale e Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Pará (Fapespa).	Não informado	Parceria Nacional
032	TEAM – Ecologia, Avaliação e Monitoramento das Florestas da Estação Científica Ferreira Penna, Melgaço, Pará - Protocolo: Mamíferos.	Ver indicador PPACN.	José Silva Junior	Em andamento	Gordon & Betty Moore, através da CI – Brasil	Não informado	Parceria Nacional
033	AMAZ-Biodiversité - Biodiversité des paysages Amazoniens. Déterminants socio-economiques et production de biens et services écosystémiques.	Ver indicador e PPACI.	Marlúcia Martins (MPEG) Patrick Lavelle Bolsista PV/IRD	De 2009 a 2011 Encerrado	Institut de Recherche pour le Développement – Coopération / Agence National de Recherches sur le SIDA – Aux.financeiro/ Univ. Paris VI	Não informado	Parceria internacional
034	Evolution of the <i>Cardini</i> Group	Ver indicador e PPACI.	Hope Holloccher	De	Não informado	-	Parceria

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	(Diptera, <i>Drosophila</i>).		University of Notre Dame Marlúcia Martins MPEG	2005 - atual			Internacional
035	INCT – Projeto Perda da Biodiversidade nos Centros de Endemismo do Arco do Desmatamento.	Ver indicador PPACN.	Marlúcia Martins	De 2006 até 2012	MCT/CNPq PPBIO	Não informado	Parceria Nacional
036	Protocolo de Dados Básicos PPBio – Topografia, Solo, Estrutura da Vegetação e Padrões de Variação Climática da Grade de Caxiuana – Componente Inventário.	Ver indicador PPACN,	Marlúcia Martins	De 2006 a 2012	MCT/PPBIO	Não informado	Parceria Nacional
037	Análise de exemplares de Chiroptera e Rodentia para incorporação à coleção mastozoológica do Museu Paraense Emílio Goeldi: Taxonomia, Riqueza de espécies e Biogeografia.	Não informado	Suely Marques-Aguiar (MPEG) Aryana Farias Barbosa (Bolsista DTI-3)	De 2009 a 2010 Em andamento	MCT/PPBIO	Não informado	Integrado
038	Variação na Morfologia Craniana e Curadoria de Roedores do Gênero <i>Proechimys</i> Allen, 1899 (Echimyidae) depositados nas Coleções de Mamíferos do Museu Paraense Emílio Goeldi e Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia.	Ver indicador PPACN.	Maria Nazareth da Silva (INPA) Suely Marques-Aguiar (MPEG)	De 2010 a 2012	MCT/CNPq	39.506,60	Parceria Nacional e internacional
039	Estudo da potencial contribuição dos serviços ambientais no módulo 4 da Floresta Estadual de Amapá – FLOTA/AP para o desenvolvimento sustentável local e regional	Ver indicador PPACN.	Eleneide Doff Sotta Embrapa/AP Orlando Tobias MPEG	De 2010 – Em andamento	Não informado	-	Parceria Nacional
040	Amazônia 2030. Paisagens Sustentáveis Para Produção Agrosilvipastoril e Conservação	Ver indicador PPACN.	Claudio José de Carvalho Embrapa	De 06/11 a 06/14	Em negociação com o Fundo Amazônia/BNDES	Não informado	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	dos Serviços Ambientais na Amazônia em Cenários de Mudanças Climáticas.		Patrick Lavelle (IRD) e PV do MPEG Inocência Gorayeb MPEG				
041	Pequenos mamíferos não-voadores do Centro de Endemismo de Belém, nordeste do estado do Pará e oeste do Maranhão.	Caracterizar a fauna de pequenos mamíferos presentes nas áreas florestadas das ilhas Marajo, Gurupá, Caviana, e Mexiana em termos de composição e diversidade.	Rogério Vieira Rossi Bolsista Pos-Doc DCR	Em andamento	MCT/CNPq Bolsa Pós-Doc	Não informado	Individual
042	Biodiversidade e ecomorfologia de lagartos amazônicos.	Contribui para aprimorar o conhecimento sobre a diversidade e distribuição dos lagartos na Amazônia, dentro do contexto da reigão Neotropical.	Teresa Ávila-Pires	Em andamento	MCT/CNPq	Não informado	Individual
043	Descrição e análise da fauna e flora da região do médio-baixo Rio Xingu: Hymenoptera; Herpetofauna; Avifauna.	Não informado.	Tereza Ávila-Pires	Em andamento	ELETOBRAS	Não informado	Parceria Nacional
044	Diversidade de anfíbios e répteis, helmintos parasitas associados, na Região Amazônica.	Ver indicador PPACN.	Tereza Ávila-Pires	De 2010 a 2012	Edital MCT/CNPq/MEC/ CAPES/FNDCT – Ação Transversal/FAPs Nº 47/2010 – Sistema Nacional de Pesquisa em Biodiversidade - SISBIOTA BRASIL	Não informado	Parceria Nacional
045	Entendendo uma região de transição: distribuição do Gênero Cnemidophorus (Squamata: Teiidae) em diferentes ecossistemas do estado do Piauí.	O projeto foi concluído, com a identificação das espécies registradas para o estado e a elaboração e defesa de uma dissertação de mestrado.	Tereza Ávila-Pires Marcélia Basto da Silva Mestranda	De 08/09 a 04/11 Encerradi	MCT/CNPq Nº 70/2008 Bolsa de mestrado	Não informado	Individual
046	Projeto Aprofundando o Conhecimento sobre a Herpetofauna: Influência dos	Ver indicador PPACN.	Cristina Costa UFPA Tereza Ávila-Pires	De 2010 a 2012	Edital MCT/CNPq/MEC/ CAPES/FNDCT –	Não informado	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Fatores Ambientais na Diversidade de Anfíbios e Répteis da Floresta Nacional de Caxiuanã, Pa.		MPEG		Ação Transversal/FAPs Nº 47/2010 – Sistema Nacional de Pesquisa em Biodiversidade - SISBIOTA BRASIL		
047	Projeto Eficiência do Sistema de Unidades de Conservação da Amazônia Brasileira para a Preservação da Fauna de Lagartos (Reptilia: Squamata).	Ver indicador PPACN.	Tereza Ávila-Pires/ Silvana Kampel/ Hussam Zaher	De 12/09 a 11/12	Edital MCT/CNPq/CT- INFRA/GEOMA nº 61/2009.	Não informado	Parceria Nacional
048	Revisão Taxonômica do Lagarto Cercosaura Ocellata Wagler, 1830 (Reptilia: Squamata: Gymnophthalmidae) e suas relações dentro do Gênero Cercosaura.	O projeto, que será desenvolvido como tese de doutorado, tem por objetivo realizar uma revisão taxonômica da espécie politépica <i>Cercosaura ocellata</i> , com base em dados morfológicos e moleculares, buscando analisar a variação geográfica na espécie; verificar a validade das três subespécies nominais reconhecidas atualmente, e seu status taxonômico; verificar o monofiletismo da espécie como atualmente compreendido e buscar as relações do taxon ou táxons reconhecidos dentro do gênero <i>Cercosaura</i> ; caracterizar os táxons que vierem a ser reconhecidos e analisar sua distribuição geográfica; e inferir sobre a história evolutiva do grupo.	Tereza Ávila-Pires MPEG Marcelo José Sturaro Doutorando	De 12/10 a 11/14	Ed. MCT/CNPq MEC/CAPES/ PROTAX nº 52/2010 - Programa de Capacitação em Taxonomia	Não informado	Individual
049	Diversidade de anfíbios, répteis e helmintos parasitos associados,	Articular instituições e pesquisadores para ampliar	Tereza Ávila-Pires MPEG	De Jan/2011 a	Edital MCT/CNPq/MEC/	136.452,85	Parceria Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	na Região Amazônica (Rede Herpeto-Helminthos).	recursos e complementar as pesquisas em biodiversidade de anfíbios e répteis, agregando atividades aos projetos de Rede de Pesquisa em Biodiversidade da Amazônia Oriental – PPBio e demais projetos associados de Núcleos Regionais. Garantir a integração do Projeto SISBIOTA com a Rede PPBio e com os demais projetos associados.		Dez/2013	CAPES/FNDCT – Ação Transversal/FAPs Nº 47/2010 – Sistema Nacional de Pesquisa em Biodiversidade - SISBIOTA BRASIL		
--	--	---	--	----------	---	--	--

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

6. IODT - Índice de Orientação de Dissertações e Teses Defendidas

TESES: 3 x 4 = 12

DISSERTAÇÕES: 2 x 49 = 98

TESES ORIENTADAS = 4	TÍTULO	DATA DEFESA
1. Aluno: David Figueiredo Candiani Orientador: Dr. Alexandre Bragio Bonaldo - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Análise cladística e revisão taxonômica do gênero Myrmecium Latreille, 1824 (Araneae, Corinnidae, Castianeirinae).</i>	05/2011
2. Aluna: Rosecélia Moreira da Silva Castro Orientador: Dra. Manoela Ferreira Fernandes da Silva e Co-orientador: Maria de Lourdes Ruivo do Programa de Pós-graduação em Agronomia da UFPA.	<i>Influência na sazonalidade da precipitação no conteúdo de nutrientes da serapilheira em sistema florestal e agroflorestal no município de Bragança-PA.</i>	06/2011
3. Aluno: Fernanda Atanaena G. de Andrade Orientador: Dr. Marcos Emanuel Barroncas - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Variabilidade Morfométrica e Molecular em Desmodus Rotundus (Chiroptera, Phyllostomidae) de Diferentes Áreas de Risco para Raiva Rural no Estado do Pará, Brasil.</i>	08/2011
4. Aluna: Rita de Cássia O.dos Santos - Orientador: Dr. Marcos Emanuel Barroncas - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Riqueza e Abundância de Galhas em Espécies Arbóreas de Mangue, com Ênfase em Avicennia Germinans (L.) Stearn (Achantaceae), na Península de Ajuruteua, Bragança, Pará, Brasil.</i>	08/2011
DISSERTAÇÕES ORIENTADAS/CBO = 17	TÍTULO	DATA DEFESA
1. Aluna: Ana Carla Feio dos Santos Orientador: Dra. Raimunda Conceição de V. Potiguara (MPEG) - do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Estudos anatômicos em três espécies de Elaphoglossum Schott ex J. SM. (Dryopteridaceae - Samambaias): uma contribuição taxonômica.</i>	02/2011
2. Aluna: Ana Kelly Koch Orientador: Dr. João Ubiratan Moreira dos Santos do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Bromeliaceae e Orchidaceae Epífitas da Floresta Nacional de Caxiuanã, Pará, Brasil.</i>	02/2011
3. Aluna: Laíce Fernanda Gomes de Lima Orientador: Dr. João Ubiratan Moreira dos Santos do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Flórula fanerogâmica das restingas do Estado do Pará: Melastomataceae Juss. e Memecylaceae DC.</i>	02/2011
4. Aluna: Maira dos Santos Rodrigues Orientador: Dr. Ricardo Secco do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o MPEG e a UFPA.	<i>Caesalpinieae (Leguminosae-Caesalpinoideae) do campo experimental da Embrapa Amazônia Oriental, Município de Moju, Estado do Pará, Brasil.</i>	02/2011

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

5. Aluna: Eliete da Silva Brito Orientador: Dra. Anna Luiza Ilkiu Borges (MPEG) - Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o MPEG e a UFRA.	Riqueza e aspectos ecológicos das briófitas do município de Soure e Cachoeira do Arari, Ilha do Marajó, Pará, Brasil.	03/2011
6. Aluno: Fábio dos Reis Ribeiro de Araújo Orientador: Dra. Maria Aparecida Lopes do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o MPEG e a UFRA.	Diversidade de usos e conhecimento local sobre palmeiras (Arecaceae) na Amazônia Oriental.	03/2011
7. Aluna: Alice Lima Hiura Orientador: Dr. Ricardo de Souza Secco do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o MPEG e a UFRA.	Euphorbiaceae sensu stricto, Phyllanthaceae, Picrodendraceae e Putranjivaceae do campo experimental da Embrapa Amazônia Oriental, município de Moju, Pará.	05/2011
8. Aluno: Luiz Armando de Araújo Góes Neto Orientador: Marcio Roberto Pietrobon da Silva do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Licófitas e samambaias do corredor de biodiversidade do norte do Pará, Brasil.	05/2011
9. Aluna: Maria Isabel de Sena Nery Orientador: Dra. Raimunda Conceição Vilhena Potiguar (MPEG) - Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Caracterização morfoanatômica do eixo vegetativo aéreo de Ayapana triplinervis (Vahl.) R.M. King & Rob. (Asteraceae): Planta Medicinal da Amazônia, Pará, Brasil.	05/2011
10. Aluna: Mônica Falcão da Silva Orientador: Dr^a. Maria de Nazaré do Carmo Bastos do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o MPEG e a UFRA.	Flórula fanerogâmica das restingas do Estado do Pará. Leguminosae – Papilionoideae.	05/2011
11. Aluna: Simone Albarado Rabelo Orientador: Dr. Leandro Valle Ferreira do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Distribuição, florística, estrutura e efeito do fogo em comunidades de plantas em savanas no estado do Pará: subsídios para o manejo e criação de unidades de conservação.	05/2011
12. Aluna: Sol Elizabeth González Pérez Orientador: Dra. Márlia Regina Coelho Ferreira Coelho/Dra. Pascale de Robert (MPEG) - Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Produtos florestais não-madeireiros em terras indígenas Kayapó no Estado do Pará: diversidade, uso e manejo.	05/2011
13. Aluna: Sterphane Araújo de Matos	Plantas nos quintais de agricultores familiares do travessão 338 Sul, Pacajá,	

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Orientador: Dra. Márlia Regina Coelho Ferreira do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Pará, Brasil: Uso, conhecimento e valorização.	05/2011
14. Aluno: Jamerson Rodrigo dos Prazeres Campos Orientador: Dr. Fernando Cristóvam da Silva Jardim do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Comportamento de <i>Eschweilera ovata</i> (Cambess) Mart. Ex Miers em uma floresta de terra firme explorada seletivamente no município de Moju, Pará.	08/2011
15. Aluno: Luiz Henrique Monteiro dos Santos Orientador: Dr. Moacyr Bernardino Dias Filho do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Estudo do comportamento morfofisiológico de faveira (<i>Parkia multijuga Benth.</i>) sob níveis de sombreamento.	08/2011
16. Aluno: Heraldo Costa e Silva Orientador: Dra. Izildinha de Souza Miranda do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Mudanças da Biodiversidade Vegetal após Práticas Agrícolas em uma Área Rural de Pacajá, Pará.	09/2011
17. Aluno: Luana Moraes da Luz Orientador: Dr. Roberto Cezar Lobo da Costa do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFRA.	Respostas Ecofisiológicas e Bioquímicas de Plantas Jovens de <i>Hymenaea courbaril</i> L. E <i>H. stigonocarpa</i> Mart. submetidas à Deficiência Hídrica e Reidratação.	12/2011
DISSERTAÇÕES ORIENTADAS/CZO = 29	TÍTULO	DATA DEFESA
1. Aluno: Lourival Dias Campos Orientador: Dr. José Antonio Marin Fernandes - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	Revisão e Análise Filogenética do Subgênero <i>Dorypleura</i> de <i>Edessa</i> (<i>Heteroptera</i>, <i>Pentatomidae</i>, <i>Edessinae</i>).	01/2011
2. Aluno: Aderson de S. Alcântara Orientador: Dr. Juarez Carlos Brito Pezzuti - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	Efeito do Ciclo Hidrológico e da Proximidade de Assentamentos Humanos sobre a Abundância, a Densidade e a Estrutura Populacional de <i>Podocnemis unifilis</i> Troschel 1848 (<i>Testudines: Podocnemididae</i>) no Rio Xingu, Pará, Brasil.	02/2011
3. Aluno: Ângelo Cortez M. Dourado Orientador: Dra. Ana Lúcia da Costa Prudente - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	Mecanismo de Urotomia em <i>Dendrophidion Dendrophis</i> (Schlegel1837) e <i>Mastigodryas Bifossatus</i> (Raddi1820) (<i>Serpentescolubridae</i>).	02/2011
4.. Aluna: Débora Mendes Siqueira Orientador: Dra. Maria Cristina dos Santos Costa - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	Ecologia da Serpente Sul-America <i>Mastigodryas Boddaerti</i> (Sentzen, 1796) (<i>Serpentes, Colubridae</i>).	02/2011

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

5. Aluno: Leonardo de Sousa Miranda	<i>Molecular, morphological, and vocal variation and species limits in the Ihering's Antwren <i>Myrmotherula iheringi</i> (Thamnophilidae), with the description of a new species.</i>	02/2011
Orientador: Dr. Alexandre Aleixo - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
6. Aluna: Loana Pastana Nascimento	<i>Dieta, Reprodução e Dimorfismo Sexual da Cobra Cipó <i>Chironius fuscus</i> (Linnaeus, 1758) (Serpentes: Colubridae) da Região Amazônica, Brasil.</i>	02/2011
Orientador: Dra. Maria Cristina dos Santos Costa - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
7. Aluna: Lorena e Silva M.de Almeida	<i>Avaliação de Impacto da Retirada de Macrófitas Aquáticas Durante a Pesca do Pirarucu (<i>Arapaima gigas</i>) nos Lagos de Várzea na Reserva Mamirauá (Tefé, Amazonas, Brasil): Efeito Macroinvertebrados Bentônicos.</i>	02/2011
Orientador: Dr. Helder Lima de Queiroz - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
8. Aluna: Marina Teófilo Pignati	<i>Ecologia Reprodutiva de <i>Podocnemis unifilis</i> Troschel, 1848 (Testudines: Podocnemididae) em uma Área de Várzea do Baixo Rio Amazonas, Santarém, Pará, Brasil.</i>	02/2011
Orientador: Dr. Juarez Carlos Brito Pezzuti - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
9. Aluna: Mônica Silva Coelho	<i>Impactos de Florestas Plantadas de Eucalipto (<i>Eucalyptus</i> Sp.) sobre a Fauna de Mamíferos de Médio e Grande Porte em Área Originalmente de Cerrado Amazônico, no Município de Porto Grande, Amapá.</i>	02/2011
Orientador: Dra. Ana Cristina M. Oliveira - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
10. Aluna: Anny Lima de Moura	<i>Efeito da Fragmentação de Habitat Sobre a Riqueza e Composição de Espécies de Borboletas Frugívoras (Lepidoptera, Nymphalidae) em Alter do Chão, Pará.</i>	03/2011
Orientador: Dra. Ana Luisa Albernaz - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
11. Aluno: Guilherme Moreira Dutra	<i>Revisão Taxonômica das Espécies do Grupo <i>Trichomycterus hasemani</i> (Siluriformes: Trichomycteridae) com a Descrição de duas Espécies Novas.</i>	03/2011
Orientador: Dr. Wolmar Benjamin Wosiacki - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
12. Aluna: Marcela Meira Ramos	<i>Interação de Tartarugas Marinhas com a Pesca Artesanal na Reserva Extrativista Marinha Mãe Grande de Curuçá, Pará, Brasil.</i>	03/2011
Orientador: Dr. Juarez Carlos Brito Pezzuti - Orientador: Dra. Ana Luisa Albernaz - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
13. Aluno: Raphael Alves Fonseca	<i>Estratégias de Caça de Subsistência Entre Comunidades Ribeirinhas Tradicionais da Florestal Nacional do Tapajós, Pará, Brasil.</i>	03/2011
Orientador: Dr. Juarez Carlos Brito Pezzuti - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.		
14. Aluna: Roberta Dannyele Raiol	<i>Ecologia Alimentar e Reprodutiva do</i>	

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Orientador: Dr. Luciano fogaça de A. Montag - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	Muré <i>Bathygobius Soporator</i> (Valenciennes, 1837) na Zona Costeira Amazônica.	03/2011
15. Aluna: Ana Carolina P.Guimarães Orientador: Dra. Liza Maria Veiga - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Ecologia e Dieta de Chiropotes Satanas (Hoffmannsegg, 1807) em Fragmento Florestal na Área de Influência da Uhe de Tucuruí-Pará.</i>	04/2011
16. Aluno: Danilo Leal Arcoverde Orientador: Dr. José de Sousa e Silva Junior - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Avaliação do Complexo Periótico-Timpânico, o Ouvido Médio, de Sotalia Guianensis (Van Bénédén, 1864) (Cetacea: Delphinidae) como Ferramenta na Identificação de Variações Geográficas.</i>	04/2011
17. Aluno: Fábio José Sousa Costa Orientador: Dr. Wolmar Benjamin Wosiacki - Programa De Pós-Graduação Em Zoologia, Mantido Em Parceria Entre O Museu Goeldi E A Ufpa.	<i>Filogenia das Espécies do Gênero Plagioscion Gill, 1861 (Perciformes, Sciaenidae).</i>	04/2011
18. Aluna: Isabela Carvalho Brcko Orientador: Dr. Selvino Neckel de Oliveira - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Taxonomia do Gênero Bolitoglossa (Caudata: Plethodontidae) na Amazônia Brasileira.</i>	04/2011
19. Aluno: José Abílio Barros Ohana Orientador: Dr. José de Sousa e Silva Junior - Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Variação Morfológica no Tamanduá-Mirim-Sulamericano Tamanduá Tetradactyla (Linnaeus, 1758) (Pilosa: Vermilingua).</i>	04/2011
20. Aluno: José Nazareno dos Santos Jr Orientador: Dr. Orlando Tobias Silveira - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Revisão Taxonômica do Grupo de Protopolybia Exigua (De Saussure 1854) e Filogenia de Protopolybia Ducke (Hymenoptera, Vespidae, Polistinae).</i>	04/2011
21. Aluna: Marcélia Basto da Silva Orientador: Dra. Teresa C. A. Pires - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Diversidade e Distribuição de Cnemidophorus (Reptilia; Teiidae) no Estado do Piauí.</i>	04/2011
22. Aluna: Elizandra de M. Cardoso Orientador: Dr. Horácio Schneide - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Inferências Filogenéticas e Diversidade Molecular no Gênero Neacomys Thomas 1900 (Rodentia: Cricetidae).</i>	05/2011
23. Aluna: Rosangela Barreto Amador Orientdor: Dra. Marlúcia Bonifácio Martins - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Efeito da Topografia e Estratos da Floresta sobre a Distribuição das Espécies de Drosophilidae (Diptera).</i>	05/2011

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

24. Aluna: Adriene Leite Costa Orientador: Dra. Marlúcia Bonifácio Martins - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Revisão Taxonômica dos Subgrupos Parasaltans e Saltans (Díptera: Drosophilidae, Drosophila, Grupo Drosophila Saltans).</i>	06/2011
25. Aluno: Emanuel Giovani C.Silva Orientador: Dr. Alexandre Bragio Bonaldo - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Índices de Diversidade-Beta Aplicados a Araneofauna (Arachnida; Araneae) de uma Floresta Ombrófila Densa de Terra Firme da Amazônia Oriental Brasileira.</i>	06/2011
26. Aluno: Heriberto Figueira Filho Orientador: Dra. Maria Cristina dos Santos Costa - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Ecologia Trófica e Reprodutiva de Phyllomedusa Hypochondrialis (Daudin, 1802) (Hylidae, Phyllomedusinae) na Amazônia Oriental, Pará, Brasil.</i>	06/2011
27. Aluna: Sabine Garcia de Oliveira Orientador: Dra. Liza Maria Veiga - Orientador: Dra. Marlúcia Bonifácio Martins - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Ecologia e Repertório Vocal de um Grupo de Cebus Kaapori (Queiroz, 1992) na Região de Influência da Uhe de Tucuruí – Pa.</i>	06/2011
28. Aluna: Silvia Tereza de Carvalho Orientador: Dr. Alexandre Luis P. Aleixo (MPEG) - Programa de Pós-Graduação em Zoologia, mantido em parceria entre o Museu Goeldi e a UFPA.	<i>Filogeografia e limites inter-específicos no complexo Percnostola rufifrons (Aves: Thamnophilidae).</i>	06/2011
29. Aluno: Tiago Sousa Neves Orientador: Dr. Fernando Sequeira; Co-orientador: Dr. Alexandre Aleixo - Biodiversity and Genetic Resources, Universidade do Porto, Portugal.	<i>História biogeográfica e diversificação do complexo de aves neotropicais Xiphorhynchus pardalotus/ocellatus (Aves: Dendrocolaptinae).</i>	11/2011
DISSERTAÇÕES ORIENTADAS/CCTE = 2	TÍTULO	DATA DEFESA
1. Aluna: Antônio Pereira Júnior Orientador: Dra. Maria de Lourdes Ruivo – Programa de Pós-graduação em Ciências Ambientais, mantido em parceria entre o MPEG e a UFPA.	<i>Variações na fertilidade e fauna edáfica em solos sob reflorestamento com paricá (Schizolobium amazonicum) em Aurora do Pará.</i>	02/2011
2. Aluna: Keila Christina Bernardes Orientador: Dra. Maria de Lourdes Ruivo – Programa de Pós-graduação em Ciências Ambientais, mantido em parceria entre o MPEG e a UFPA.	<i>Atributos químicos, físicos e biológicos de Latossolo Amarelo, textura média, sob diferentes sistemas de cobertura vegetal no município de Aurora do Pará-PA.</i>	02/2011
DISSERTAÇÕES ORIENTADAS/CCH = 1	TÍTULO	DATA DEFESA
1. Aluno: Carlos Augusto Palheta Barbosa Orientador: Dra. Edithe da Silva Pereira (MPEG) e Co-orientador: Gizele Felice Daltrine – Programa de Mestrado em Antropologia e Arqueologia da	<i>As iconografias das urnas funerárias antropomorfas Maracá (Amapá) - a coleção Gruta das Caretas.</i>	03/2011

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Universidade Federal do Piauí.		
--------------------------------	--	--

8. TNSEo – Doutores Habilitados a Orientar

Pesquisadores Habilitados a Orientar	Total
Pesquisadores Habilitados MPEG	39
Pesquisador Visitante de Instituições conveniadas Habilitados a orientar UFPA/UFRA*	20
Pesquisador Pós-Doc Habilitados a orientar**	03
Total...	62

No.	Pesquisador	Coordenação	Curso
01	Alexandre Bragio Bonaldo	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
02	Alexandre Luis Padovan Aleixo	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
03	Ana Cláudia Caldeira T. Martins*	CBO	Colaborador: anabotanica@ig.com.br
04	Ana Cristina Aguiar Dias*	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: acaaguiar@yahoo.com.br
05	Ana Cristina Mendes de Oliveira*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
06	Ana Lúcia da Costa Prudente	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
07	Ana Luisa Kerti Mangabeira Albernaz	CCTE	Programa de Pós-Graduação em Zoologia (Ms e Dr) – PPGZO/UFPA/MPEG e Programa de Pós-Graduação em Botânica Tropical (Ms) – PPGB/UFRA/MPEG. Permanente: anakma@museu-goeldi.br
08	Ana Yoshi Harada	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
09	Anna Luiza Ilkiu Borges	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Pemanente: ilkiu-borges@museu-goeldi.br
10	Benedito Gomes dos Santos Filho*	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Benedito.filho@ufra.edu.br
11	Cláudia Leonor López Garcés	CCH	Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais da UFPA/MPEG.
12	Cristina do Socorro Fernandes de Senna	CCTE	Colaborador do Programa de Pós-Graduação em Geografia - PPGG/UFPA e Programa de Pós-Graduação em Botânica – PPGB/UFRA/MPEG.
13	Dirse Clara Kern	CCTE	Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geoquímica UFPA e Programa de Pós-Graduação Mestrado em Agronomia UFRA
14	Edith da Silva Pereira	CCH	Curso de Mestrado em Antropologia e Arqueologia da Universidade Federal do Piauí e Curso técnico em Arqueologia da Universidade Estadual do Amazonas.
15	Felipe Contrera*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
16	Fernando Cristóvam da Silva Jardim*	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: jardim@ufra.edu.br
17	Fernando Marques	CCH	Mestrado em Arquitetura e Urbanismo, do PPGAU/FAU/ITEC/UFPA & Mestrado em Antropologia, do PPGA/IFCH/UFPA.
18	Glenn Shepard Jr	CCH	Credenciado no Programa de pós-graduação em Ecologia & Programa de pós-graduação em Botânica do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA).
19	Helder Lima de Queiroz*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
20	Helen Maria Pontes Sótão	CBO	Colaborador do Programa de Pós-Graduação em

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

			Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: helen@museu-goeldi.br
21	Horácio Schnider*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
22	Ima Célia Guimarães Vieira	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG; e Ciências Ambientais UFPA/MPEG. Permanente: ima@museu-goeldi.br
23	Inocência de Souza Gorayeb	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
24	Izildinha de Souza Miranda*	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: isildinhamiranda@uol.com.br
25	João Ubiratan Moreira dos Santos	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: bira@museu-goeldi.br
26	José Antônio Marin Fernandes*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
27	José de Souza e Silva Junior	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
28	José Maria Cardoso da Silva*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
29	Juarez Carlos Brito Pezzuti*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
30	Júlio César Pieczarka*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
31	Leandro Valle Ferreira	CCTE	Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais UFPA/MPEG; e Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: lvferreira@museu-goeldi.br
32	Liza Maria Veiga**	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
33	Lourdes de Fátima Gonçalves Furtado	CCH	Professor do Programa de pós-graduação em ciências sociais (PPGCS) UFPA/MPEG; Programa de ICS da Universidade de Lisboa e Lusófona de Portugal
34	Luciano Fogaça de Assis Montag*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
35	Márcio Roberto Pietrobom da Silva**	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: pietrobomsilva@yahoo.com
36	Marcos Pérsio Dantas Santos*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
37	Marcus E. Barroncas Fernandes*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
38	Maria Aparecida Lopes*	CBO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG ; e Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Colaborador: maria@ufpa.br
39	Maria Cristina Espósito*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
40	Maria Cristina dos Santos Costa*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
41	Maria das Graças Bichara Zoghbi	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: zoghbi@museu-goeldi.br
42	Maria Inês Ramos Feijó	CCTE	Programa de Pós-Graduação em Geografia - PPGG/UFPA.
43	Maria Luiza Videira Marceliano	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
44	Maria de Lourdes Pinheiro Ruivo	CCTE	PPGAG/UFRA; e PPGCA/UFPA/EMBRAPA/MPEG
45	Maria de Nazaré Lima do Carmo	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: nazir@museu-goeldi.br
46	Mário Augusto Gonçalves Jardim	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG; e Ciências Ambientais UFPA/MPEG. Permanente: jardim@museu-goeldi.br
47	Márlia Regina Coelho Ferreira	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: mcoelho@museu-goeldi.br
48	Marlúcia Bonifácio Martins	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG e Programa de Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais UFPA/MPEG
49	Maura Imázio da Silveira	CCH	Professora do Programa de pós-graduação em Antropologia - PPGA/UFPA (Mestrado e Doutorado) & Colaboradora do Instituto de Geologia da UFPA (Participa de bancas de Mestrado e Doutorado, seminários, co-orientações etc).

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

50	Moacyr Bernardino Dias Filho*	CBO	Colaborador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Colaborador: moacyr@cpatu.embrapa.br
51	Orlando Tobias Silveira	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
52	Pascale de Robert**	CCH	Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais UFPA/MPEG.
53	Raimunda Conceição de Vilhena Potiguara	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG
54	Ricardo de Souza Secco	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Permanente: rsecco@museu-goeldi.br
55	Roberta Valente*	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
56	Roberto Cezar Lobo da Costa*	CBO	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas – Botânica Tropical UFRA/MPEG. Colaborador: roberto.costa@ufra.edu.br
57	Rodrigo Peixoto	CCH	Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais UFPA/MPEG.
58	Ronaldo Borges Barthem	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
59	Teresa Cristina Sauer de Ávila Pires	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
60	Ulisses Galatti	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG
61	Vera Guapindaia	CCH	Professor colaborador no curso de Pós-graduação em Arqueologia na Universidade Federal do Piauí.
62	Wolmar Benjamin Wosiacki	CZO	Programa de Pós-Graduação em Zoologia UFPA/MPEG

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

9. PD – Índice de Pós-Doc

Pós-doutorandos	Modalidade	Titulação
1. ALEXANDRE C. LEES	Bolsista Pós-Doc – CAPES/INCT	Doutor
2. CARLOS DAVID CANABARRO MACHADO SANTANA	Bolsista Pós-Doc – DCR/FAPESPA	Doutor
3. DANIEL G. MULCAHY	Bolsista Pós-Doc - Smithsonian Institution	Doutor
4. HENRIDRIKUS GERARDUS ANTONIUS VAN DER VIIRT	Bolsista Pós-Doc – DCR/FAPESPA	Doutor
5 – HEN VAN DER VOORT	Bolsista Pós-Doc/Linguística	Doutor
6 JORGE LUIZ PICCININ	Bolsista Pós Doc – PCI/FAPESPA	Doutor
7. JOSHUA THOMAZ RIGO BIRCHALL	BOLSISTA PÓS-DOC – PV/PROJETO ELDP	Doutor
8. JUCILENE AMORIM COSTA	Bolsista Pós Doc – CNPq / Terra Preta Nova	Doutor
9. JULIANA CORDEIRO	Bolsista Pós-Doc DTI-1 PPBIO/Cenários	Doutor
10. JULIEN PIERRE MEYER	Bolsista Pos-Doc – PDJ/CNPq	Doutor
11. LIZA MARIA VEIGA	Bolsista Pos-Doc – PNPD/DCR	Doutor
12. LUIZ RODOLFO FERREIRA DA COSTA	Bolsista Pós-Doc- DCR/GEOMA	Doutor
13. MÁRCIO ROBERTO PIETROBOM DA SILVA	Bolsista Pós-Doc – DCR/Fapespa	Doutor
14. MARCOS SILVA GOTTSCHALK	Bolsista Pós-Doc – DTI-1 PPBio	Doutor
15. MORGAN JASON SCHMITZ	Bolsista Pós-Doc – PCI/MCTI	Doutor
Total...		15

10. IEVIC – Índice de Estudantes de Vocação e Iniciação Científica

Bolsistas cadastrados no Setor de Capacitação	Total
PIBIC CNPq	110
PIBIC Fapespa	11
Estagiários Remunerados	25
Estagiários não Remunerados	37
Bolsista de Projetos	43
Bolsas PIBIC JR	12
Total...	238

NOME DO BOLSISTA	BOLSA	LOTAÇÃO
001 – Ana Luisa Brasil de Carvalho	PIBIC	CZO
002 – Ana Paula Vitória da Conceição Costa	PIBIC	CZO
003 – Ariel Dennis Santos Silva	PIBIC	CZO
004 – Arthur Emil dos Santos Guimarães	PIBIC	CZO
005 – Dalila de Jesus Portilho Lobo	PIBIC	CZO
006 – Demorah Costa Correia Silva	PIBIC	CZO
007 – Dylria Paula da Silva Miranda	PIBIC	CZO
008 – Evandro Silva Cunha	PIBIC	CZO
009 – Fernanda Dayane Lima Ferreira	PIBIC	CZO
010 – Fernando Vinicius G. Braga	PIBIC	CZO
011 – Francisco Lucas Melo C. do Nascimento	PIBIC	CZO
012 – Ian Patrick Vilhena dos Santos	PIBIC	CZO
013 – Isabela Soares da Silva	PIBIC	CZO
014 – Jéssica San Martin Matos	PIBIC	CZO
015 – João Paulo Pantoja Rocha	PIBIC	CZO
016 – Lincoln Stephano Lima Costa	PIBIC	CZO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

017– Lywouty Remond de S. Nascimento	PIBIC	CZO
018 – Natália do Coutou Abreu	PIBIC	CZO
019– Paulo Tarcisio de Sousa	PIBIC	CZO
020 – Pedro Carneiro Marinho	PIBIC	CZO
021 – Pedro Fernando Lima Fernandes	PIBIC	CZO
022 – Rafael Gomes da Silva	PIBIC	CZO
023 – Raphael de Vasconcelos Nunes	PIBIC	CZO
024 – Sérgio Queiroz Lima	PIBIC	CZO
025 – Tais Ferreira e Ferreira	PIBIC	CZO
026 – Talita Cristina M. de Carvalho	PIBIC	CZO
027 – Tasciane Campelo Fonseca	PIBIC	CZO
028 – Victor Tasso Gomes Ferreira	PIBIC	CZO
029 – Agirlayne de Souza Reis	PIBIC	CBO
030 – Ana Paula Braga da Silva	PIBIC	CBO
031 – Ana Paula Oliveira Cruz	PIBIC	CBO
032 – Áurea Silva Almeida	PIBIC	CBO
033 – Aline Cunha da Silva	PIBIC	CBO
034 – Betânia de Aviz Chaves	PIBIC	CBO
035 – Braz José de Castro Filho	PIBIC	CBO
036 – Breno Ricardo Serrão da Silva	PIBIC	CBO
037 – Camila Cássia T. Fonseca	PIBIC	CBO
038 – Camille Suanne Andrade Lopes	PIBIC	CBO
039 – Camilo Veríssimo de Oliveira Barbosa	PIBIC	CBO
040 – Carolina Mesquita Germano	PIBIC	CBO
041 – Chirla Miranda da Costa	PIBIC	CBO
042 – Ciro José Jardim de Figueiredo	PIBIC	CBO
043 – Cyntia Stella Porfírio Dias	PIBIC	CBO
044 – Estefany Gurgel Rios	PIBIC	CBO
045 – Fabiano Melo de Brito	PIBIC	CBO
046 – Fabio Gomes de Oliveira	PIBIC	CBO
047 – Felipe de S. Queiroga	PIBIC	CBO
048 – Haivry de Jesus Farias	PIBIC	CBO
049 – Izabel Cristina Alves Batista	PIBIC	CBO
050 – Joana Patrícia Pantoja Serrão Filgueiras	PIBIC	CBO
051 – Jorgeane Valéria Casique Tavares	PIBIC	CBO
052 – Mara Janneth dos Santos Corrêa	PIBIC	CBO
053 – Thiago Teixeira de Oliveira	PIBIC	CBO
054 – Alana Sâmara Melo Neves	PIBIC	CCH
055– Camille Cardoso Miranda	PIBIC	CCH
056 – Carlos Eduardo da Silva Campos	PIBIC	CCH
057 – Francisco José dos Santos Rente Neto	PIBIC	CCH
058 – Genisson Paes Chaves	PIBIC	CCH
059 – Gleice Stefani Cardoso Costa	PIBIC	CCH
060 – Jéssica Michele Rosário de Paiva	PIBIC	CCH
061 – Kácio William Chaves Barbosa	PIBIC	CCH
062 – Larissa Lima da Silva	PIBIC	CCH
063 – Laydyane do S. M. Paixão	PIBIC	CCH
064 – Marília Campos Galvão	PIBIC	CCH
065 – Marluce Oliveira de Araújo	PIBIC	CCH
066 – Raíza Cristina Gusmão	PIBIC	CCH
067 – Thaina Guedelha Nunes	PIBIC	CCH
068 – Velderllane Campos da Silva	PIBIC	CCH
069 – Victor Hugo Gomes do Espírito Santo	PIBIC	CCH

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

070 – Adalberto Paula da Silva	PIBIC	CCTE
071– Alana Kasahara Neves	PIBIC	CCTE
072 – André Heron Carvalho dos Reis	PIBIC	CCTE
073 – André Matsumura Silva	PIBIC	CCTE
074 – Antonio Pinto Goulart Neto	PIBIC	CCTE
075 – Bruna de Campos Antunes	PIBIC	CCTE
076 – Bruno Delano Chaves do Nascimento	PIBIC	CCTE
077 – Camila Maciel Cavalcanti de Souza	PIBIC	CCTE
078 – Christiane Sophia Godinho Santos	PIBIC	CCTE
079 – Christiene Rafaela Lucas de Matos	PIBIC	CCTE
080 – Danilo Rezende Santos	PIBIC	CCTE
081 – Fábio Bruno Silva de Souza	PIBIC	CCTE
082 – Felipe S. Thiago Freitas Leite	PIBIC	CCTE
083 – Francinaldo Oliveira Matos	PIBIC	CCTE
084 – Gleice da Rocha Batista Contente	PIBIC	CCTE
085 – Haline de Vasconcelos Rocha	PIBIC	CCTE
086 – João Silva Barbosa Jr	PIBIC	CCTE
087 – Karen da Silva Lopes	PIBIC	CCTE
088 – Kely Regina da S. Pantoja	PIBIC	CCTE
089 – Larissa Machado da Silva	PIBIC	CCTE
090 – Mábia Maria Duarte Alcântara	PIBIC	CCTE
091 – Maiara Moreira Gonçalves	PIBIC	CCTE
092 – Marília Carvalho Teixeira	PIBIC	CCTE
093 – Michelle de Souza Lemos	PIBIC	CCTE
094 – Neuza Araújo Fontes	PIBIC	CCTE
095 – Nildineide Lima Soares	PIBIC	CCTE
096 – Paulo Alexandre Panarra Ferreira G. Neves	PIBIC	CCTE
097 – Raissa Rafaela Silva dos Santos	PIBIC	CCTE
098 – Sabrina Figueiredo Sousa	PIBIC	CCTE
099 – Stephanie Corrêa Holanda	PIBIC	CCTE
100 – Talita de Souza Praia	PIBIC	CCTE
101 – Tiago Borges da Cruz Soares Aquino	PIBIC	CCTE
102 – Thiago Ribeiro Rocha	PIBIC	CCTE
103 – Camila Alves Quadros	PIBIC	CCE
104– Felipe Melo da Costa	PIBIC	CCE
105 – Jacqueline Chaves Correa	PIBIC	CCE
106 – Jhennifer Keite dos Santos Melo	PIBIC	CCE
107 – Thamys da Conceição Costa Coelho	PIBIC	CCE
108 – Zoraide Lopes Martins	PIBIC	CCE
109 – Beatriz da Silveira Bezerra	PIBIC	CAX
110 – Clívia Lorena Azevedo da Rocha	PIBIC	STI
111 – Abigail Elaini Cardoso da Silva	PIBIC	FAPESPA/NIT
112 – Ana Raykda do Nascimento Andrade	PIBIC	FAPESPA/CCH
113 – Guilherme Bemerguy Chêne Neto	PIBIC	FAPESPA/CCH
114 – Lorena Alves Mendes	PIBIC	FAPESPA/CCH
115 – Sílvia Teixeira da Silva	PIBIC	FAPESPA/CBO
116 – Carla Braga Pereira	PIBIC	FAPESPA/MEV
117 – Raphael Ruivo Leôncio	PIBIC	FAPESPA/CCTE
118 – Ruben Santa Brígida Barros Neto	PIBIC	FAPESPA/LME
119 – Wellen Fernanda Louzada Castelo	PIBIC	FAPESPA/CCTE
120 – Carla Sayuri Eto Farias	PIBIC	FAPESPA/CZO
121 – Kellen Rayanne Matos de Sousa	PIBIC	FAPESPA/CZO
122 – Aline Lobão da Silva	ESTÁGIO/REM.	CMU

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

123 – André Elmo dos Santos Junior	ESTAGIO/REM.	CMU
124 – Saullo Sandro de Campos Pereira	ESTAGIO/REM.	CMU
125 – Taryme de Souza Monteiro	ESTAGIO/REM.	CMU
126 – Michelle Cristiane Carvalho da Silva	ESTÁGIO/REM.	SPZ
127 – Amílcar de Lima Cabral Neto	ESTÁGIO/REM.	SCS/Webdesign
128 – Paola Maíra Gomes Caracciolo	ESTÁGIO/REM.	SCS/Prod. Multimídia
129 – Roberto Carlota de Vasconcelos Segundo	ESTAGIO/REM.	SCS/Jornalismo
130 – Vandilson Rosas da Silva Júnior	ESTÁGIO/REM.	SCS/Jornalismo
131 – Yuri Villacorta Silva (até Dezembro/2011)	ESTAGIO/REM.	SCS/Jornalismo
132 – André de Souza Bezerra	ESTÁGIO/REM.	SPD
133 – Diogo Lima Ribeiro	ESTÁGIO/REM.	SPD
134 – Maurício da Costa e Cosa	ESTÁGIO/REM.	SPD
135 – Patrick Andjasubu Bungama	ESTÁGIO/REM.	SPD
136 – Túlio de Oliveira Castro	ESTÁGIO/REM.	SPD
137 – Rodrigo Oliveira de Paiva	ESTÁGIO/REM.	CID
138 – Cauê Pires Teixeira Rocha	ESTÁGIO/REM.	DIR/NEA/AJUR
139 – Diego Rodrigo dos Santos Cabral	ESTÁGIO/REM.	DIR/NEA/AJUR
140 – João de Jesus Rodrigo Magno Baia	ESTÁGIO/REM.	DIR/NEA/AJUR
141 – Bianca Rodrigues Contente	ESTÁGIO/REM.	MPEG
142 – Fábila Mayara Goulart do Nascimento	ESTÁGIO/REM.	MPEG
143 – Ingrid Maria Luz V. Zahlouth	ESTÁGIO/REM.	MPEG
144 – Juliana Alves Lima Porto	ESTÁGIO/REM.	MPEG
145 – Lucas Silva da Silva	ESTÁGIO/REM.	MPEG
146 – Raquel Araújo da Silva	ESTÁGIO/REM.	MPEG
147 – Rildo Gomes de Oliveira	ESTÁGIO/REM.	MPEG
148 – Rosimar Aparecida M. Baena	ESTÁGIO/REM.	MPEG
149 – William Matias Boulhosa	ESTÁGIO/REM.	MPEG
NOME DO BOLSISTA	BOLSA PIBIC Jr	LOTAÇÃO
150 – Bruno Rafael Varela da Silva	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
151 – Débora Beatriz Gonçalves Coelho	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
152 – Isabelly Maira de Andrade Tavares	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
153 – Janaina da Conceição Batista	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
154 – Jussara Cecília de Jesus Lacerda	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
155 – Kellwen Charles Marques Borges	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
156 – Maíra Rodrigues dos Reis	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
157 – Pedro Henrique de Aviz Silva	ESTAGIO/REM.	CMU/N. Médio
158 – Rosana Lisboa da Silva	ESTÁGIO/REM.	SPD/N. MEDIO
159 – Igor Alessandro dos Santos Cruz	ESTÁGIO S/REM.	CCH
160 – Luiz André Cruz Moura	ESTÁGIO S/REM.	CCH
161 – Alana Kasahara Neves	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
162 – Antonio Pinto Goulart Neto	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
163 – Christiane Sophia Godinho Santos	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
164 – Christienne Rafaela Lucas de Matos	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
165 – Doriene Monteiro Trindade	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
166 – Felipe Santiago Freitas Leite	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
167 – Gabriel Holanda P. de Medeiros	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
168 – Ingrydi Danielly P. da Conceição	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
169 – Karen da Silva Lopes	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
170 – Kelly Regina da Silva Pantoja	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
171 – Larissa Maria Castro de Menezes	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
172 – Márcia do Socorro Carvalho Pinheiro	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
173 – Rosilda Barros Guimarães	ESTÁGIO S/REM.	CCTE
174 – Beatriz Melo de Figueiredo	ESTÁGIO S/REM.	CPPG

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

175 – Ana Paula Mendes Carreira	ESTÁGIO S/REM.	CZO
176 – Ana Paula Vitória da C. Costa	ESTÁGIO S/REM.	CZO
177 – Bianca Darski Silva	ESTÁGIO S/REM.	CZO
178 – Caroline Serrão Daher	ESTÁGIO S/REM.	CZO
179 – Dalila de Jesus Portilho Lobo	ESTÁGIO S/REM.	CZO
180 – Dyeden Allan dos Santos Monteiro	ESTÁGIO S/REM.	CZO
181 – Eduardo Moreira Gonçalves	ESTÁGIO S/REM.	CZO
182 – Evandro Silva Cunha	ESTÁGIO S/REM.	CZO
183 – Ivanelma Souza Gomes	ESTÁGIO S/REM.	CZO
184 – Jéssica San Martin Mattos	ESTÁGIO S/REM.	CZO
185 – João Paulo Pantoja Rocha	ESTÁGIO S/REM.	CZO
186 – Kácio William Chaves Barbosa	ESTÁGIO S/REM.	CZO
187 – Karen Cristina Luz Calabria	ESTÁGIO S/REM.	CZO
188 – Núbia Tatiane Furtado Castilho	ESTÁGIO S/REM.	NUVOP
189 – Pedro Fernando Lima Fernandes	ESTÁGIO S/REM.	NUVOP
190 – Rafael Gomes da Silva	ESTÁGIO S/REM.	NUVOP
191 – Sammy Adrielly Guimarães Martins	ESTÁGIO S/REM.	NUVOP
192 – Suelen Cristina da Silva Cruz	ESTÁGIO S/REM.	NUVOP
193 – Tasaciane Campelo Fonseca	ESTÁGIO S/REM.	NUVOP
194 – Tayana Maria Cabral Corrêa	ESTÁGIO S/REM.	NUVOP
195 – VictorTasso Gomes Ferreira	ESTÁGIO S/REM.	CZO/GEMAM
NOME DO BOLSISTA	BOLSA Projeto	LOTAÇÃO
196 – André Brito do Nascimento	Bolsista IN CNPq	Projeto da CBO/Ely Gurgel
197 – Andreza de Lourdes Souza Gomes	Bolsista PCI	Projeto da CZO/Luiza Videira
198 – Arthur Viana Lau	Bolsista ATP CNPq	Projeto - CBO/Mário Jardim
199 – Bárbara Regina Silva de Sousa	Bolsista ITI CNPq	CPPG/LBM
200 – Carlos Alberto Santos da Silva Junior	Bolsista ATP/CNPq	Projeto CZO/Ely Gurgel
201 – Caroline Serrão Daher	Bolsista IC	Projeto CZO/Overall
202 – Eduardo Moreira Gonçalves	Bolsista IC/CNPq	Projeto CZO/Wolmar
203 – Emely Laiara Silva de Siqueira	Bolsista IC	Projeto CZO/Ana Harada
204 – Genilse Correa de Souza	Bolsista IC CNPq	Projeto CBO/Tatiani Kituchi
205 – João Victor Silva Ferreira	Bolsista IC	Projeto CZO/Gorayeb
206 – Josethe Therrier	Bolsista IC	Projeto CZO/Cleverson Rannieri
207 – Kácio William Chaves Barbosa	Bolsista IC	Projeto CZO/Ana Harada
208 – Larissa Cardoso de Lima	Bolsista IC	Projeto CZO
209 – Leonardo Nascimento dos Santos Junior	Bolsista IC	Projeto CZO/Bento
210 – Lizandra Elizeário dos Santos	Bolsista CNPq/ITI-A	Projeto Bionorte – CBO
211 – Luciana Silva de Oliveira	Bolsista IC/CNPq	Projeto CZO/Redes
212 – Lucila Villar	Bolsista ITI-A CNPq	Projeto LabCom Móvel
213 – Luana Teixeira do Carmo	Bolsista ITI-A CNPq	Projeto LabCom Móvel
214 – Luena Mitié Barros	Bolsista ATP CNPq	Projeto CBO/Helen Sotão
215 – Luis Gustavo Rodrigues Cardoso	Bolsista IC	Projeto CZO/Maria Luiza
216 – Luiz Antonio W. Peixoto	Bolsista IC/CNPq	Projeto CZO/Wolmar
217 – Márcio Rodrigues Lage	Bolsista IC	Projeto CZO/Gorayeb
218 – Mel de Oliveira Duarte	Bolsista IC/CNPq	Projeto CZO/Redes
219 – Michelle Nerissa Coelho Dias	Bolsista IC	Projeto CZO/Bento
220 – Nielton Holanda	Bolsista	Projeto LBA
221 – Rafael Nascimento Pereira	Bolsista ATP CNPq	Projeto CBO/Mário Jardim
222 – Renatha Gomes Ramos	Bolsista IC	Projeto GEMAM
223 – Rodrigo Vieira Benaduce	Bolsista IC	Projeto CZO/Ana Harada
224 – Roselea Oliveira de Almeida	Bolsista ATP CNPq	Projeto CBO/Alba Lins
225 – Sandy Kelly Souza e Silva	Bolsista IC	Projeto GEMAM
226 – Sylvia de Moura Áreas	Bolsista IC	Projeto CZO/Bento

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

227 – Solange da Cunha Ferreira	Bolsista IC	Projeto da CZO/Inocênio Gorayeb
228 – Suellen de Carvalho de Sousa	Bolsista IC	Projeto da CZO/Inocênio Gorayeb
229 – Sueyla Malcher Bezerra	Bolsista IC CNPq	Projeto DCR – CBO/Ana Aguiar
230 – Suellen de Carvalho Souza	Bolsista	Projeto Cenários/Gorayeb
231 – Tayana Maria Cabral Ferreira	Bolsista IC	Projeto CZO/Ana Harada
232 – Thamiris das Graças Pereira	Bolsista IC	Projeto CZO/Wolmar
233 – Thiago Nazareno de Jesus	Bolsista IC	Projeto CZO/Ana Harada
234 – Tomaz Penner	Bolsista ITI-A CNPq	Projeto LabCom Móvel
235 – Vitor Hugo Freitas Gomes	Bolsista ATP	Projeto Juruti/Rafael Salomão
236– Carlos Felipe Castro	Pibic Jr	Projeto CZO
237 – César Augusto	Pibic Jr	Projeto CZO/Gorayeb
238 – Dhuly Ferreira	Pibic Jr	Projeto CZO/Gorayeb
Total		238

TNSE-B = Técnicos de nível superior, vinculados diretamente à pesquisa (pesquisadores, tecnologistas, menos bolsista)

Nível Superior (NS)	Vinculados a Pesquisa
Pesquisador	62
Tecnologista	23
Total...	85

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

11. ETCO – Eventos Técnicos Científicos – ETCO

As informações visam compor os indicadores físicos operacionais do MPEG

Unidade de Pesquisa:

Museu Paraense Emilio Goeldi – MPEG

Peso/Eventos		Objetivo	Ministrante	Coordenação	Promoção/ Organização	Período/CH	Local	Público alvo /Participantes
Congressos/Simpósio = 6								
3	VII Congresso da Sociedade para a Antropologia das Terras Baixas da América do Sul - SALSA	Promover e divulgar pesquisas antropológicas, arqueológicas e históricas sobre diversos povos, culturas e sociedades, em suas relações mútuas e com seus ambientes, situados nas terras baixas da América do Sul, especialmente na Amazônia. A parceria com o Museu é de significativa importância, já que a instituição é referência de pesquisa da região Norte, voltada para o estudo da natureza, da cultura e da sociedade da Bacia Amazônica, aí incluídas as pesquisas antropológicas.	150 trabalhos com apresentação em sessões temáticas, além de painéis e mesas redondas, discutidas por diversos pesquisadores do MPEG e de outras instituições nacionais e internacionais	CCH/Glenn Shepard & Claudia Lopez e Marcela C de Souza (UnB)	MPEG & SALSA	De 22 a 26 06/2011	Belém Estação Docas & MPEG	Comunidade científica, entre pesquisadores, especialistas, estudantes e lideranças indígenas.
3	VII Simpósio de Ecologia, Genética e Evolução de Drosophila	Os simpósios de " Ecologia... " são eventos bianuais que promovem a reunião de todos os grupos de drosofilistas do Brasil, além da participação de pesquisadores convidados de outros países da América do Sul, América do Norte e Europa. Na programação conferências debatidas em mesas redondas, separado por sessões	Dr. Nelson Papavero; Dra. Blanche Bitner-Mathé (UFRJ); Dr. Hermes José Schmitz (MPEG); Dra. Renata Alves da Mata	Marlúcia Martins, coordenador do PPBIO Amazônia Oriental.	PPBIO Amazônia Oriental do MPEG. O evento foi organizado com base em conferências, mesa-redonda e discussões.	De 07 a 10/ 11/2011 (acima de 20h)	Auditório do Parque Zoobotânico e Campus de Pesquisa do Museu Goeldi.	Pesquisadores, estudantes e pós-graduação e pessoas interessadas no assunto.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		temáticas e minicursos. No último dia do simpósio, uma saída a campo de 5 dias para a ECFPn, na Flona de Caxiuanã, Melgaço (PA). O Labcom Móvel/SCS/MPEG fez a transmissão da Conferência de abertura, via livestream.com/museugoeldi e pela página do MPEG no facebook.	(UnB); E Dra. Ana Cristina Lauer Garcia (UFPE).					
Peso		Cursos/Treinamento = 21						
1	Minicurso Documentação Digital da Arte Rupestre	Divulgação da técnica digital para a documentação de sítios com arte rupestre. No curso os estudantes aprendem a manusear <i>softwares</i> e ferramentas empregados na confecção de decalques (cópias) de pinturas rupestres, assim como a técnica utilizada na reconstrução bidimensional de painéis.	Dr. Trinidad Martinez i Rubio, do Departamento de Arqueologia e Pré-história da Universidade de Valência.	MPEG em parceria com a Universidade de Valência, na Espanha, Bolsa PCI.	Apoio do CNPq.	De 13 a 15/04/2011	Setor de Arqueologia do Museu Goeldi.	Estudantes, bolsistas PCI de arqueologia.
3	Documentação digital da arte rupestre de Monte Alegre.	Realizar a documentação digital da arte rupestre de dois sítios em Monte Alegre (Pará).	Trinidad Martinez i Rubio Universidade de Valência	CCH/ MPEG	CNPq e Secretaria Estadual de Meio Ambiente (SEMA)	De 17 a 27/04/2011 (acima de 40h)	Monte Alegre (Pará)	Pesquisadores e estudantes de arqueologia
1	Minicurso: "Tudo que você quer saber sobre documentação por meios digitais",	Divulgar conhecimentos necessários para possibilitar documentação digital.	Denny Moore	CCH/ MPEG	III Conf. Intern. de Estudos Linguísticos e Literários na Amazônia (CIELLA III)	De 18 a 20/04/2011	UFPA	Universitários, professores
1	Treinamento sobre Ataque de Animais Peçonhentos	Não informado.	Especialista no assunto	Rosa Paes Chefe de Campo da ECFPn.	Serviço de Campo da ECFPn	De 23 a 27/04/2011 8 às 12h	Hospital Universitário João de Barros Barreto.	pesquisadores, bolsistas e estudantes ligados as áreas científicas do MPEG.
1	Curso Introdução ao estudo da cerâmica de origem	O curso pretendeu analisar as cerâmicas produzidas no território português entre os séculos XVI e	Ms Rui Gomes Coelho Doutorando em	Fernando Marques CCH do	MPEG	De 26 a 29/04/2011	Sala 1 da Coordenação de Ciências	Direcionado para estudantes e graduados nas

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	portuguesa (sécs. XVI-XVIII) e técnicas de representação gráfica.	XVIII, nomeadamente as cerâmicas comuns, comuns finas, vidradas e esmaltadas. Os potenciais trabalhos de caso sobre a Amazônia brasileira, úteis a arqueólogos, antropólogos, historiadores e arquitetos também serão abordados.	Arqueologia na Universidade do Estado de Nova York, (EUA) Bolsista PCI	MPEG		às 14h	Humanas (CCH) do MPEG.	áreas de arqueologia, antropologia, história e arquitetura.
1	XII Módulo do curso A importância do Museu Goeldi em todos os níveis de ensino	Mostrar a importância do Museu Goeldi através de oficinas e mesas temáticas no Parque Zoobotânico. Programação: 2 palestras: Textos jornalísticos para acesso ao conhecimento científico; e Cidadania Ambiental; além de 3 oficinas que relacionam meio ambiente, turismo, economia e boas práticas	Iuri Quadros e Thiago Lourenço e 3 instrutores de oficinas	Helena Quadros, coordenador do NUVOP/SEC	NUVOP do MPEG	De 13 a 17/06/2011 das 14h às 17:30h	Auditório Alexandre Ferreira, localizado no Parque Zoobotânico.	Destinadas a professores, estudantes de ensino médio/superior e participantes de projetos comunitários.
1	Como Gerenciar um BLOG	O curso faz parte do projeto LabCom Móvel.	Joice Santos SCS	LabCom Móvel	Labcom Móvel/SCS/MP EG	Dia 31/08/2011	Chalé SCS 2, Parque Zoobotânico do Museu Goeldi.	Educadores do NECAPS/UEPA e Ebio/INCT Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia
3	Curso Internacional de Campo sobre Polinização – Edição 2011	Objetivou abordar questões relacionadas à evolução das interações entre plantas e animais no processo de polinização, relacionando diversos segmentos da biologia como ecologia, botânica e zoologia, em estudos que buscam entender os processos de reprodução das plantas na Floresta Nacional de Caxiuaú, inserida na maior floresta tropical contínua do mundo, a Floresta Amazônica.	Dr. Peter Keven da Univer. de Guelph no Canadá, as UFBA, UFCE, UFSP, UFJA na Bahia; além de duas univ. Internacionais, Córdoba (Argentina) e Guelph (Canadá). Antônio Sérgio	Márcia Maués (Embrapa Amazônia Oriental), Marlúcia Martins (MPEG) e Peter Kevan (Universidad e de Guelph, Canadá).	MPEG, Embrapa, MMA, GEF/FAO PPBio Amazônia Oriental, Canadian Pollinator Initiative (CANPOLIN), International Union of Biological Sciences (IUBS), CNPq,	De 10 a 24/09/2011 (acima de 40h)	Estação Científica Ferreira Penna do MPEG, situada na Flona de Caxiuanã, em Melgaço-PA.	26 estudantes de pós-graduação oriundos de países como Brasil, Peru, Colômbia e Canadá, e mesmo doutores em biologia e áreas afins. Além de seis monitores brasileiros e canadenses somando um total de 40 pessoas.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

			Silva (MPEG) e Milton Kanashiro (Embrapa).		entre outros.			
3	Curso Especial Paleontologia Marinha de América Tropical	Atividade de campo realizada no dia 27, saindo para Capanema as 06h e voltando as 18h. O curso foi ministrado em Português, porém grande parte das referências bibliográficas foi em Inglês e Espanhol. Ofertadas 15 vagas.	Prof. Dr. Orangel Aguilera Socorro, da Universidad Francisco de Miranda, na Venezuela.	Coordenação de Ciências da Terra e Ecologia (CCTE) do MPEG	CCTE/MPEG	De 17 a 28/10/2011 das 14 a 17 hs (40hs)	Sala de Reuniões da Coordenação de Ciências Humanas (CCH), no Campus de Pesquisa do MPEG.	Estudantes de graduação e pós-graduação com formação básica em Ciências da Terra e Ciências Naturais.
1	II Conferência Sul Americana e VII Brasileira Mídia Cidadã 2011	No evento foi apresentado o <i>Painel A luta pela Democratização da Comunicação</i> , pela jornalista do MPEG.	Painelista: Joice Santos (MPEG)	Labcom Móvel/SCS/ MPEG	Faculdade de Comunicação - Facom/UFPa, Intercom, ALAIC, Labcom Móvel/MPEG, Embrapa Amazônia Oriental	De 21/10/2011 das 9h30 às 12h	Campus Profissional da UFPA/Auditório Setorial Profissional-Belém -Pará	Estudantes de graduação e pós-graduação com formação básica em Jornalismo.
3	Curso: Métodos e Técnicas em Arqueologia.	Prática de campo. Apresentar conceitos, métodos e técnicas utilizados na pesquisa arqueológica.	Maura Imazio da Silveira e pesquisadores convidados	Maura Imazio da Silveira/ CCH	MPEG/UFPA – PPGA e Campus de Bragança	De 24 a 28/10/2011 50h	Sítio Jabuti e Campus da UFPA em Bragança	Alunos UFPA de pós-graduação (PPGA) e graduação em história e geografia
2	Curso de Treinamento no programa TNTmips	O treinamento foi baseado na elaboração de um projeto de geoprocessamento, para que o aluno pudesse compreender melhor a interligação de diferentes processos de geoprocessamento.		INCT e a Rede Geoma	Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em colaboração c/a empresa Latitude 23 – Soluções em Geoprocessamento	De 28/11 a 02/12/2011 (40h)	Campus de Pesquisa do Museu Paraense Emílio Goeldi - MPEG	Pesquisadores, bolsistas e técnicos do subprojeto Dinâmicas de usos da terra no leste do Pará e do Laboratório de Sensoriamento Remoto/ MPEG.
Seminários, Encontros, Reuniões Científicas, Workshop, etc. = 43								

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

1	Workshop sobre o Software Specify, utilizado para gerenciamento de dados.	Gerenciar dados de coleções científicas, respeitando as especificidades de cada coleção. No MPEG, o Specify vem sendo utilizado como ferramenta de digitalização e integração das coleções científicas entre os pesquisadores.	Theresa Miller, da University of Kansas, nos Estados Unidos, integrante do grupo criador do Specify	PPBio Amazônia Oriental do MPEG	Núcleo de Biogeo Informática do PPBio Amazônia Oriental do MPEG	De 07 a 08/02/2011	Auditório do Campus de Pesquisa.	Professores, pesquisadores e estudantes de todas as instituições e áreas do conhecimento interessados em gerenciar dados de coleções científicas.
1	Seminário A interdisciplinariedade na pesquisa em Ciências Sociais	Apresentar e discutir a abordagem da interdisciplinariedade na pesquisa em Ciências Sociais, no sentido de contribuir na construção e desenvolvimento de projetos nos diferentes campos de conhecimento, partindo de uma ótica antropológica.	Samuel Sá UFPA	PPGCS/UFPA/MPEG	LAMAg/Laboratório de Antropologia dos Meios Aquáticos/CCH/MPEG PET/GT/CS UFPA; PPGCS/UFPA	Dia 21/02/11 das 9h30 às 12h	Campus de pesquisa, sala de reuniões, da Coordenação de Ciências Humanas do Museu Goeldi	Alunos da pós-graduação do PPGCS/UFPA/MP EG.
1	II Encontro de Educação Ambiental em Contextos Escolares	Buscar identificar saberes/dizeres/fazer e sentimentos que incorporam a Biodiversidade Amazônica, de modo a construir referenciais que auxiliem a prática de uma Educação Ambiental em espaços escolares e não-escolares, além de realizar ações de educomunicação visando promover consciência pública de valorização da Biodiversidade Amazônica e da importância de sua sustentabilidade. A Escola Municipal Maria Flora Guimarães da Silva, de Benevides, Região Metropolitana de Belém, foi a primeira a aderir à EBIO.	Joice Santos CCE	EBIO do INCT do MPEG em parceria com a NECAPS/UEPA	MPEG em parceria com Necaps/UEPA	Fev/2011	MPEG	Participação de 16 escolas e 123 professores
1	Reunião de	O PPBio Amazônia Oriental, tem	Marlúcia	Marlúcia	PPBio	Dia	Sala de reunião	Seis núcleos

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	acompanhamento do Núcleo do Leste do Pará, do Programa de Pesquisa em Biodiversidade – PPBio Amazônia Oriental.	por objetivo realizar pesquisas em biodiversidade, compor inventários e coleções científicas, e colaborar na preservação da biodiversidade da região Amazônica. Dentre os assuntos que foram tratados estão: a nova composição do núcleo de Biogeoinformática (NBGI), a implementação do Specify, a migração de dados para a plataforma SINBIO, o apoio a teses e dissertações, o novo comitê científico, projetos aprovados no SISBIOTA, publicações, mobilidade de pesquisadores e a reunião científica do PPBio.	Martins MPEG/UFPA	Martins MPEG/UFPA	Amazônia Oriental e Núcleo Regional do Leste do Pará	25/03/2011 as 9h	da CCH, Campus de Pesquisa do Museu.	regionais (Leste do Pará, Amapá, Maranhão, Mato Grosso, Tocantins e Oeste do Pará). O Núcleo Regional do Leste do Pará é composto pelo Museu Paraense Emílio Goeldi – MPEG, Embrapa, e os campis de Belém, Altamira e Bragança da UFPA.
1	Seminário O Cientista como pessoa: entre o mistério e o problema	Buscar respostas a esses dilemas que tomam de assalto o modo como se faz e pensa a ciência na contemporaneidade. Será possível, de fato, ter uma ciência ética em um mundo racional?	Profa. Dr ^a . Kátia Marly Leite Mendonça, da Faculdade de Ciências Sociais e PPGCS/UFPA	Guilherme Bemerguy, Lorena Alves, Thainá Nunes, Francisco Rente Neto e Lourdes Gonçalves Furtado.	Museu Goeldi e a UFPA, através do Projeto Renas/Lamaq/ CCH e do Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais.	Dia 05/04/2011 às 9h30	Sala de Reuniões, Campus de Pesquisa do MPEG	Estudantes do Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais
1	Encontro da Rede Núcleo de Inovação Tecnológica da Amazônia Oriental – Rede NAMOR	Desenvolver os núcleos de inovação tecnológica das Instituições Tecnologia (ICT's) que integram a Amazônia Oriental. Rede Namor: No Pará fazem parte da rede o MPEG, a UFPA, Embrapa Amazônia Oriental, a UEPA, a UFRA, o CESUPA e o IFPA, a rede conta com a Universidade Federal do Tocantins (UFT) e no Estado do Amapá está em negociação.	Maria das Graças Ferraz Coord. da Rede NAMOR	Rede NAMOR	MPEG/Rede NAMOR	Dia 05/04/2011 às 9h	Auditório do Parque Zoológico do MPEG.	O evento contou com a presença do secretário adjunto da SEDECT, das representantes da Unidade Patrícia Ledoux, além de representantes das demais instituições.
1	Seminário	Discutir os resultados do Projeto	Vera	CCH/Vera	Projeto	De	CCH/MPEG	Pesquisadores,

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Interno Projeto Arqueológico Trombetas	Arqueológico Trombetas.	Guapindaia, Marcos Magalhães,	Guapindaia	Trombetas	6 a 8/04/2011 15 h		alunos e técnicos da Área de Arqueologia
1	Workshop sobre Gerenciamento de Risco para o Patrimônio Cultural	Possibilitar, por meio de conhecimentos sobre preservação, o desenvolvimento de procedimentos de planejamento e de gestão capazes de minimizar a deterioração e perda de coleções científicas da instituição.	Ethel Valentina Soares	Maria da Graça Figueiredo CID	CID/MPEG	Dia 11/05/2011	MPEG	42 pessoas
1	Seminário Museu e Memória: diálogo entre linguagens contemporâneas em espaços museais de ciência.	Criar um ambiente de discussão sobre a relação entre a memória social e espaços museológicos. O evento pretendeu estabelecer relações entre o patrimônio cultural do passado da cidade de Belém e o MPEG, além de considerar as expressões culturais e a vida cotidiana do indivíduo da região amazônica.	Vários palestrantes	Carlota Cristina Brito/Ana Cláudia Silva, da CMU/MPEG	9ª. Semana Nacional de Museus do MPEG	De 16 a 17/05/2011 de 9h às 17h	Auditório do Parque Zoobotânico do MPEG	Especialistas e estudantes do assunto.
1	Seminário Sociedade e Meio Ambiente: um novo olhar para o futuro.	O evento foi realizado em comemoração ao <u>Dia Mundial do Meio Ambiente.</u>	Vários palestrantes	CCTE do MPEG, em parceria com o Instituto Tecnológico e Ambiental da Amazônia (Itam).	CCTE e ITAM	02-03/06/2011 as 09h	Auditório do Campus de Pesquisa do MPEG	Pesquisadores, Especialistas, Estudantes
2	Workshop Land-use change and human-environment relationships in eastern Amazônia.	Compartilhar os estudos desenvolvidos sobre o uso da terra e sistemas de gestão e manejo no Pará, identificando as interações potenciais entre os projetos desenvolvidos pela Rede Amazônia Sustentável, as possibilidades de cooperação e colaboração entre os grupos de pesquisa. O workshop também tem como meta avaliar e definir cenários plausíveis dos	Vários palestrantes	Museu Paraense Emílio Goeldi, Embrapa Amazônia Oriental, University of Cambridge e Lancaster University.	Rede de Pesquisa Amazônia Sustentável	De 08 a 10 de junho/2011 (acima de 20h)	Embrapa Monitoramento por Satélite, Campinas-SP	MPEG, Embrapa (unidades Amazônia Oriental e Monitoramento por Satélite), Cambridge University, Lancaster University, INPE, Unicamp, Esalq/USP, UFPA,

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		mercados e sistemas de pagamento para serviços ambientais relevantes para a Amazônia Oriental, especialmente para as regiões de Santarém e Paragominas.						UFRA, Imazon, IPEA, TNC, LSEPS, CIRAD, entre outros.
1	Workshop Plano de trabalho para análise dos dados relativos aos estoques de carbono e conservação dos solos .	Discutir um plano de trabalho para análise dos dados relativos aos estoques de carbono e de conservação dos solos, coletados pelas equipes dos projetos acima citados nos municípios de Santarém e Paragominas e nas áreas sob a influência das rodovias Santarém-Cuiabá e Transamazônica.	Idem...	Idem...	Rede de Pesquisa Amazônia Sustentável	De 13 e 14 de junho / 2011	Esalq, Piracicaba/SP	Idem....
1	Colóquio Ecologia da Floresta Amazônica: Ambiente, Gente & Plantas - um tributo a Samuel Almeida.	Apresentar alguns dos principais programas, ações e temas de pesquisa em que Samuel Almeida esteve envolvido em 30 anos de vida acadêmica e evidenciar a sua importância e contribuição ao avanço do conhecimento sobre a região Amazônica.	11 palestrantes MPEG, UFRA, UFPA, Embrapa Amazônia Oriental, ONG Peabiru	CPPG e pelo INCT em Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia	CPPG e pelo INCT em Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia do MPEG.	17 de junho de 2011, as 13h30 às 18h	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa do Museu Paraense Emílio Goeldi.	Pesquisadores, Especialistas e Estudantes da área
1	Seminário e Workshop Literatura, Antropologia e Darwin	Objetivou discutir a influência da Antropologia na Literatura. A iniciativa teve três eixos de discussão: como a nova ciência antropológica influenciou no estilo gótico/horror na Inglaterra Vitoriana; como a Antropologia serviu de veículo para a publicação de obras com conteúdo erótico e pornográfico na era vitoriana; e, de que forma estes temas podem ser abordados no contexto da Amazônia.	Vários palestrantes	<u>Francisca Alves Cardoso</u> , UFPA/CRIA, Portugal e <u>Matthew Brinton Tildesley</u> (Universidade de Seul, Coreia do Sul).	MPEG e Centro em Rede de Investigação em Antropologia – CRIA, que congrega pesquisadores de diversas instituições de pesquisa de Portugal.	De 21 a 22 07/2011 às 13h	Auditório Paulo Cavalcante do MPEG.	Estudantes e pesquisadores de Ciências Sociais, Biológicas e Literatura.
2	IV Seminário Científico do PPBio	Objetivou proporcionar o intercâmbio entre pesquisadores,	Apresentação de trabalhos	Nilson Gabas Junior, diretor	PPBio Amazônia	De 07 a 09	Universidade Federal do	Pesquisadores do Leste e Oeste do

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Amazônia Oriental	instituições e projetos que compõem e são parceiros do PPBio. A ideia da Rede foi realizar um balanço sobre os resultados e perspectivas do PPBio Amazônia Oriental no que concerne a realização de pesquisas, organização de bancos de dados, coleções científicas e formação de recursos humanos.	pelos bolsistas do PPBio	do MPEG	Oriental do MPEG	07/2011 (acima de 20h)	Oeste do Pará – UFOPA, em Santarém (PA).	Pará, MPEG, Universidades estaduais e federais do Maranhão, Tocantins, Mato Grosso e Amapá, ICMBio; projetos no âmbito do MCTI: Cenários, LBA, GEOMA; SISBIOTA, entre outros.
3	19º Seminário do Programa de Iniciação Científica do Museu Paraense Emílio Goeldi	Objetivou apresentar resultados para a Ciência Básica e Aplicada, com as contribuições que vão ao encontro de necessidades como a de identificar novas espécies, mapear a riqueza da sociobiodiversidade regional, bem como prover de ferramentas a preservação do ambiente e da cultura amazônica.	Estudantes de quatro grandes áreas do conhecimento científico do MPEG	Ricardo Secco da CBO/MPEG	Programa PIBIC do MPEG	De 04 a 08 07/2011 (40h)	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa, do MPEG.	Mais de Cem estudantes
1	Seminário As Propostas de Divisão do Pará e os Possíveis Impactos Socioambientais	Objetivou balizar manifestações institucionais sobre o tema e avaliar a relevância do MPEG desenvolver análises técnicas mais detalhadas sobre os impactos decorrentes das propostas de criação de novos estados.	Vários palestrantes	Coordenação de Pesquisa e Pós-Graduação do MPEG	CPPG/MPEG	Dia 09/08/2011 às 14h	Campus de Pesquisa MPEG - Auditório Paulo Cavalcante do MPEG	Comunidade interna do MPEG
1	Seminário sobre Snethlage.	Apresentação e plano de recuperação de acervo etnográfico de EH Snethlage (1897-1939).	Gleice Mere CCH	Hendrikus van der Voort CCH	Museu Goeldi	Dia 16/08/2011	MPEG	Cientistas das humanas
1	Reunião preparatória do VI Fortec	Objetivou fomentar a transferência de tecnologia no Brasil e acompanhar a gestão da tecnologia	Graça Ferraz, pesquisadora do MPEG e	Graça Ferraz, do MPEG	Rede NIT Amazônia Oriental	De 18 -19 08/2011	Sala de Reunião da Diretoria do	Representantes do Diretório Nacional do Fortec e

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		e da inovação nas universidades e nas empresas. Além de pensar maneiras de melhor construir um evento compromissado com os 'negócios verdes e sustentáveis', no encontro foram discutidos os conceitos, enfoques jurídicos e econômicos do evento em 2012.	coordenadora do Fórum na região Norte, Rosângela Bentes, do INPA e Socorro Lima Verde, da UFAM.	Rosângela Bentes, do INPA e Socorro Lima Verde, da UFAM.	(MPEG, Embrapa Amazônia Oriental, UFRA, IFPA, UEPA, CESUPA, UFT)		MPEG	convidados do Fórum.
1	Encontro com a curadora do Museu Etnológico de Leiden e com um especialista em arte plumária.	Intercâmbio com respeito a cultura material indígena envolvendo o Museu Goeldi, Museu Etnológico de Leiden e as comunidades indígenas de Rondônia	Laura van Broekhoven e Andreas Schlothauer	CCH/ Hendrikus van der Voort Bolsista DCR	Museu Goeldi	De 31/08 a 02/09/11	CCH Museu Goeldi	Cientistas de ciências humanas
2	Seminário O conhecimento tradicional no modo de vida de povos e comunidades tradicionais.	Promover debate e propor ações referentes ao conhecimento tradicional na interface entre o direito emanado da cultura e o direito emanado da lei, reconhecendo o modo de vida de povos e comunidades tradicionais numa sociedade pluri-étnica.	Todos os participantes do projeto e representantes de instituições convidadas	Dra. Noemi Masayaka Porro (UFPA) MIQCB, MPEG. UEA, EMBRAPA	CAPES- MinC	De 03 a 06/ 10/2011 (acima de 20h)	Auditório da Procuradoria Geral da República. Ministério Público	Todos os participantes do projeto e representantes de instituições convidadas
1	Seminário Internacional do Projeto CPLP, intitulado Múltiplos Olhares sobre a Zona Costeira de Países de Língua Portuguesa.	Divulgar os resultados das Missões científicas de visitas exploratórias e pesquisa realizadas no Brasil, Moçambique e Portugal e fortalecer o intercâmbio com a África e avançar na parceria com a Europa, os estudos com populações haliêuticas (habitantes das margens de rios e oceanos). O evento integrou as comemorações dos 145 anos do Museu Goeldi e é resultado das ações do Projeto CLPL, da Cooperação Internacional entre o Museu Goeldi (Brasil), Universidade de Lúrio (Moçambique) e Universidade Aberta - Centro de Estudos das	Vários conferencistas	CCH/ Lamaq.	MCT/CNPq, MPEG, CCH- Laboratório de Antropologia dos Meios Aquáticos- LAMAq	De 04-06 10/2011 das 09h às 12h e das 14h às 17h. (18h)	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa do Museu Paraense Emílio Goeldi.	Antropólogos, cientistas sociais e estudantes do Brasil e do exterior.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Migrações e das Relações Interculturais (Portugal).						
3	II Conferência Sul-Americana e a VII Conferência Brasileira de Mídia Cidadã	O evento buscou compartilhar produções feitas por movimentos sociais, ONGs, entidades públicas, empresas privadas, além de estimular a interação entre as áreas de comunicação e diferentes áreas do conhecimento. Além do apoio à realização, o Museu participou com a apresentação dos produtos de comunicação, oficinas e relatos. O Labcom Móvel fez a exposição das estratégias de comunicação pública da ciência adotadas para o Museu Goeldi com o uso de mídias de baixo custo, como celulares e câmeras digitais.	Vários conferencistas	Cátedra UNESCO/UMESP e da Rede Nacional Pró-Mídia Cidadã, em parceria com UFPA, em co-realização com a Embrapa Amazônia Oriental e o LabCom Móvel/MPEG	Cátedra UNESCO/Universidade Metodista de São Paulo (UMESP) e da Rede Nacional Pró-Mídia Cidadã, em parceria com UFPA, em co-realização com a Embrapa Amazônia Oriental e o MPEG.	De 17 a 22 /10/11 (acima de 40h)	Centro de Eventos Benedito Nunes, no campus básico da UFPA.	Público interdisciplinar que envolveu instituições de ensino, pesquisa científica e tecnológica, ONGs, entidades públicas e empresas privadas.
1	Reunião Científica do componente Mudanças Climáticas, Biodiversidade e Ecossistemas.	Discutir os avanços nas pesquisas da sub-rede Biodiversidade nos núcleos Amazônia, Mata Atlântica e Cerrado, além de elaborar um documento das possíveis mudanças climáticas sobre as espécies e ecossistemas brasileiros.	Dr. Eduardo Arraut (INPE); e os coordenadores dos núcleos dos biomas	Dr. Alexandre Aleixo (ornitólogo) e vice-coordenador a Dra Ana Albernaz (ecóloga), ambos pesquisadores do MPEG.	Rede Brasileira de Pesquisas sobre Mudanças Climáticas Globais (Rede Clima)	De 25 a 26 10/2011	Auditório Paulo Cavalcante do Campus de Pesquisa do MPEG.	Alexandre Aleixo Ana Albernaz, Eduardo Arraut (INPE) Mercedes Bustamante (UnB), Thiago Rangel, José Alexandre Diniz-Filho e Rafael Loyola (UFG), Mariana Vale e Maria Lucia Lorini (UFRJ) e a UERJ.
2	III Fórum de Gestores de Ciência e Tecnologia	O Encontro integra as atividades do VII Amazontec. Sua realização está conexas ao eixo capacitação e articulação, se insere como forma de alcançar a meta 6 relativa ao Projeto de Institucionalização do NIT Amazônia oriental e sua atuação em Rede, voltado a Inserção da Rede NIT Amazônia	Antônio Pinheiro (NIT/MPEG) e Cintia Costa (NIT/CESUPA).	Graça Ferraz Coordenação da Rede NIT Amazônia Oriental / Coordenação do Fortec Norte	Fórum de Gestores da Região Norte – FORTEC Norte.	De 17 a 20 10/2011 (acima de 20h)	Centro Universitário Integrado de Ciência, Cultura e Arte (CUICA). Localizado no Campus da Universidade	ICTs do Estado do Pará, Tocantins, Amazonas e Roraima.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Oriental no mínimo em uma rodada de negócio em nível local, regional, nacional e internacional, para a comercialização de tecnologias (AMAZONTEC, Feira do Empreendedor, BrasilTECH), que contribui para o alcance do <u>Objetivo Estratégico 5 do PDU/MPEG</u> .					Federal do Tocantins, Palmas, TO	
1	Reunião da Sub-rede de Biodiversidade do Projeto Rede Clima.	Reunião de trabalho.	Integrantes da rede	Alexandre Aleixo (MPEG)	MPEG / INPE	De 25 a 26/10/2011	Belém	Integrantes da rede
1	Mesa Redonda Divisão do Pará: O Que Está Em Jogo?	Tentar desconstruir alguns mitos como desenvolvimento, estado rico, bem estar social. Ressaltando a importância da formação histórica da região. Baseada na dominação e violação dos direitos, violência e oportunismo político. Defender a visão da desnecessidade de criação de mais Estados para transformação da sociedade.	Aluizio L. Leal, UFPA; Gilberto de Marques, UFPA; Raimundo Gomes, CEPASP, Marabá; Roberto Araújo, INPE e Ima Vieira, MPEG	Coordenação de Pesquisa e Pós-Graduação do MPEG	CPPG do MPEG	Dia 04/2011, às 15h	Auditório Alexandre Rodrigues Ferreira, do Parque Zoobotânico do Museu Goeldi.	<u>Aluizio Lins Leal</u> , <u>Gilberto de Souza Marques</u> , Raimundo Gomes, <u>Roberto Araújo S. Junior</u> , e <u>Ima Vieira</u> , ecóloga, pesquisadora do Museu Goeldi/MCTI.
1	VIII Workshop Programa Botânica Tropical	Avaliar e, se necessário, redirecionar o trabalho de dissertação dos estudantes a serem apresentados para defesa até fevereiro do próximo ano.	Estudantes de Mestrado	João Ubiratan Moreira dos Santos - Coordenador do Programa em Ciências Biológicas - Botânica Tropical, uma parceria entre UFRA/MPEG	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas, área de concentra em Botânica Tropical	De 16 a 17/11/2011 de 8h30 às 17 h	Auditório Paulo Cavalcante, localizado no Campus de Pesquisa do MPEG.	Alunos do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas, uma parceria da UFRA/MPEG
1	Seminário Amazônia: entre o tradicional e o moderno	Promover capacitação aos bolsistas do PIBIC e estudantes universitários e difusão de pesquisas	Dr. Romero Ximenes Ponte, Dra. Wilma Leitão,	CCH/ Lourdes Furtado e Guilherme	Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais	Dia 24/11/11 às 17h	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa do	Alunos do Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

			Dra. Eneida Assis (UFPA), Graça Santana e Lourdes Furtado (MPEG)..	Bermegui,	(PPGCS/UFPA) e do Programa de Educação Tutorial (PET/UFPA) e (Lamaq) do Museu Goeldi.		MPEG.	(PPGCS/UFPA) e do Programa de Educação Tutorial (PET/UFPA) e do Laboratório de Antropologia dos Meios Aquáticos (Lamaq) do Museu Goeldi.
1	Seminário REBIO Gurupi: Gestão Participativa para a Conservação da Biodiversidade	Informar sobre a importância e ameaça a conservação da biodiversidade na reserva biológica do Gurupi, a mais ameaçada unidade de conservação da Amazônia. A programação contou com mesas redondas e painéis. Durante o evento, foi lançado o livro "Amazônia Maranhense: Biodiversidade e Conservação", organizado pelos pesquisadores Marlúcia Bonifácio Martins (MPEG e PPBio) e Tadeu Gomes de Oliveira (UEMA e PPBio). A exposição "A Vida na REBIO do Gurupi, Uma Riqueza a se Preservar" abriu o Seminário com informações, fotos e amostras de madeira bruta, sendo a maior parte das espécies representadas endêmicas, recém-descobertas ou de ocorrência nova na área.	Elieenê Pontes (UEMA/PPBio), Arlindo Gomes Miranda (Estrutural Estudos e Projetos Ltda) e Milton Teixeira Filho (CDVDH), Marlúcia Martins (MPEG e PPBio), Tadeu Gomes de Oliveira (UEMA e PPBio) Walcicléa da Silva Cruz (4/ICMBio) e conselheiros de unidades de conservação	ICMBio (MMA) em parceria com o PPBio Amazônia Oriental	ICMBio (MMA) em parceria com o PPBio Amazônia Oriental, o MPEG, a UFMA, a UEMA, a Polícia Militar do Maranhão (PMMA), o Centro de Defesa da Vida e dos Direitos Humanos de Açailândia-MA (CDVDH) e o IFMA.	Dia 25/11/11	Auditório do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (IFMA), em Açailândia (MA).	Direcionado às instituições públicas municipais, estaduais e federais, e entidades civis.
2	IV Seminário do Programa de Capacitação Institucional (PCI) do MPEG	O PCI atua intensamente na formação qualificada de recursos humanos na Amazônia e contribui de forma bastante positiva para o aprimoramento dos programas de pós-graduação internos e externos ao Museu, através da participação	Prof. Antonio Pereira Jr. do do Instituto Tecnológico e Ambiental da Amazônia (ITAM) e mais	Ana Vilacy Galúcio, lingüista e coordenador do PCI no Museu Goeldi.	Programa de Capacitação Institucional – PCI do MPEG	De 28/11 a 01/12/11 das 8:30h às 11h e das 14h às 17h (acima	Auditório do Campus de Pesquisa do Museu Goeldi.	Orientadores, Bolsistas PCI e demais interessados

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		de bolsistas e ex-bolsistas do programa. Os estudos desenvolvidos no âmbito do programa também fornecem apoio à formulação de políticas públicas para a região. A abertura contou com a presença do Diretor do MPEG, do Coordenador da CPPG e da Presidente da Comissão de Avaliação do PCI/MPEG. Houve ainda uma palestra de abertura sobre "Água, Sociedade e Meio Ambiente" proferida pelo Professor do ITAM e lançadas duas publicações.	30 trabalhos expostos pelos bolsistas PCI			de 20h)		
1	III Encontro Estadual de Educadores Ambientais	O III Encontro aconteceu com o tema "Educação Ambiental em Contextos Escolares: mosaico de saberes e fazeres". A perspectiva foi que as atividades realizadas no evento oportunizem aos educadores a apresentarem resultados de pesquisa, experiências educativas relacionadas a Educação Ambiental em espaços escolares nos diversos níveis de ensino.	Representantes de grupos de estudos em educação ambiental (NECAPS, MPEG/EBIO, UFPA)	Núcleo de Estudos em Educação Científica, Ambiental e Práticas Sociais - Necaps e a Escola da Biodiversidad e Amazônica - EBIO	UEPA, MPEG, CCSE, FAPESPA e INCT/Biodiversidade e Uso da Terra.	De 29 a 30/11/2011	Centro de Ciências Sociais e Educação/CCSE da Universidade do Estado do Pará (UEPA).	Professores, estudantes da graduação/pós-graduação e demais interessados.
1	Workshop Interno do Programa de Estudos Costeiros – PEC	Troca de informações entre os pesquisadores que atua na área costeira e marinha amazônica, estimulando à integração dos estudos, a organização de um banco de dados da Zona Costeira, a elaboração de um projeto multidisciplinar que integre a competência técnica-científica estabelecida na instituição, a formatação de um livro sobre o	Palestrantes Doutores da UNIVALI, UERJ, UFPA, UFF, UFES, IRD/Guiana Francesa, Museu Nacional/ UFRJ), arqueóloga,	Maria de Nazaré Bastos e Lourdes Gonçalves Furtado do MPEG.	Programa de Estudos Costeiros – PEC do MPEG	De 05 a 6/12/2011	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa do MPEG.	Pesquisadores ligados ao projeto das instituições UNIVALI, UERJ, UFPA, UFF, UFES, IRD/Guiana Francesa, Museu Nacional/RJ, IRAP Guiana, e IRD, Caiena.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		litoral amazônico e um boletim temático com resultados de pesquisas na área costeira. Durante o evento conteceu o lançamento do site do PEC, definido o cronograma de ações para 2012 e procedida a escolha da nova coordenação do Programa e do componente Inventário, Dinâmica Biológica e História Evolutiva.	IRAP Guiana, IRD-Caiena e Dr Orangel Aguilera, bolsista pos-doc do MPEG.					
1	CICLO Encontros com a Ciência e a Biodiversidade – PJMA 5ª edição	O encontro faz parte do projeto PJMA 5ª. edição.	Equipe PJMA e EBIO	PJMA/EBIO	PJMA 5ª edição, e Ebio/INCT Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia	2011	Auditório Alexandre Rodrigues Ferreira, Parque Zoobotânico/ MPEG	Alunos e Professores do ensino fundamental e médio do Pará
Oficinas = 33								
2	Oficina de Conservação Preventiva do projeto Museus da Amazônia em Rede.	Apresentar técnicas de conservação preventiva, incluindo Sistema de Climatização da Reserva Técnica da Coleção Etnográfica na oficina nesta reunião.	Equipe do projeto no MPEG	Lucia van Velthem Colaboradora do MPEG	MPEG/CCH	De 21 a 26/01/2011 (acima de 20h)	MPEG- Belém– PA	Equipe do MPEG, Musée des Cultures Guyanaises, Statlich Surinaams Museum
2	Oficina Conservação Preventiva de Coleções Etnográficas e o Sistema de Climatização em Reserva Técnica	Apresentar o sistema de climatização do acervo etnográfico, além de focar no sistema de informação da Reserva (o SINCE) e em outros procedimentos técnicos usados para conservação, armazenamento e documentação de coleções etnográficas. Para o futuro, estão previstas outras duas oficinas que acontecerão no Suriname e na Guiana. A oficina integrante dos Museus da Amazônia em Rede que é um projeto elaborado para durar dois	Lucia Hussak van Velthem, coordenadora brasileira do projeto e atua pelo Museu Goeldi; Katia Kukawka e Evelise Bruneau, Musée des Cultures Guyanaise; antropólogo	Lucia Hussak van Velthem, Katia Kukawka e Evelise Bruneau,	Musée des Cultures Guyanaises em parceria com o MPEG	De 24 a 26 01/2011	Prédio da Rocinha, no Parque Zoobotânico do MPEG	40 convidados e reuniu representantes dos três museus envolvidos, além de convidados do <i>Musée Franconie</i> de Caiena, na Guiana Francesa, do Museu Kuahí, do Oiapoque, Amapá; e do presidente da Funai, e 8 pessoas

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		anos, busca aproximar os museus do Planalto das Guianas, além de atividades de formação e capacitação no campo da museologia, a exemplo das oficinas e de encontros.	Laddy van Putten do Stichting Surinaams Museum.					da Reserva do MPEG
1	1ª Oficina de Modelagem Ambiental do Projeto Cenários	Apresentar os aspectos da modelagem climática, de biodiversidade e de uso e cobertura de terra na Amazônia. No primeiro dia houve um seminário com apresentações sobre os conceitos básicos em modelagem, o estado da arte, as ferramentas e abordagens, aplicações e exemplos. O segundo, foi dedicado à execução e apresentação de tutoriais no Centro Regional do Inpe, com limite de 18 vagas para cada um dos quatro tutoriais – Exercícios com modelos de mudança de uso e cobertura da terra com o TerraMe; construção de modelos de uso e cobertura da terra; cobertura e modelagem climática para a Amazônia; e modelos de distribuição de espécies ou modelos aplicados a conservação de paisagens fragmentadas. A oficina faz parte da programação do Ano Internacional das Florestas.	Pesquisadores dos Programas, PPBIO	Marlúcia Martins Coordenador PPBIO – Amazônia Orinetal/ MPEG	Projeto Cenários, que integra os programas PPBio Amazônia Oriental, Programa LBA e Rede Geoma	De 14 a 15 04/2011 das 8h30 às 17h30.	Auditório Paulo Cavalcante do Museu Goeldi (14) e no Centro Regional da Amazônia do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - CRA/Inpe, localizado no Parque Tecnológico do Guamá (15).	Pesquisadores dos Programas, além de alunos e pesquisadores de Biologia, Ciências Ambientais e Ciências Humanas.
1	Oficina Identificação Botânica		Ms Elielson Rocha e Dr Ricardo Secco, da coordenação de Botânica do MPEG	Coordenação de Botânica do MPEG	Coordenação de Botânica do Museu Paraense Emílio Goeldi	De 26 a 29 04/2011		Jovens pesquisadores que se interessem por essa área de conhecimento.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

1	Oficina Memórias da Biodiversidade Amazônica - a história das plantas e animais idosos do Parque do MPEG	Pretendeu resgatar e valorizar a história de vida das plantas e animais idosos do PZB. Projeto <u>Escola da Biodiversidade Amazônica</u> – EBIO, do INCT Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia.	EBIO/ em parceria com o Labcom Móvel e a equipe de veterinários e técnicos que cuidam do PZB.	EBIO	EBIO e LABCom Móvel do SCS do MPEG	Dia 18/05/11, de 9h às 12h e de 15h às 17h:	Parque Zoobotânico do MPEG	Estudantes, professores e visitantes do Parque.
1	Oficina de gravação e edição de áudio – projetos de documentação.	Treinar membros da Associação Brasileira de Etnomusicologia em conceitos e praticas básicas na produção de áudios documentais.	Denny Moore/CCH	CCH / ENABET	ENABET	Dia 23/05/2011	Sala de reuniões CCH	Membros da Associação Brasileira de Etnomusicologia
1	Oficina em vídeo etnográfico.	Treinar membros da Associação Brasileira de Etnomusicologia em conceitos e praticas básicas na produção de vídeos documentais.	Glenn Shepard Jr./CCH	CCH / ENABET	ENABET	Dia 23/05/2011	Sala de reuniões CCH	15 membros da Associação Brasileira de Etnomusicologia
1	Oficina de Reaproveitamento de Materiais Recicláveis	Reaproveitar materiais recicláveis como papelão, vidro, garrafa pet e jornal, realizado no II Seminário de Meio Ambiente. SOCIEDADE E MEIO AMBIENTE	Profa. Rosana Oliveira Nascimento bolsista PCI da CCTE do MPEG	CCTE	CCTE do MPEG, em parceria com o Instituto Tecnológico e Ambiental da Amazônia (Itam).	De 02-03/06/2011 às 09h 12h	Auditório do Campus de Pesquisa do MPEG	Sociedade em geral
1	Oficina Arte Plumária Indígena	Repassar o conhecimento indígena quanto às principais técnicas empregadas na elaboração de seus adornos plumários.	Alcemir Aires, Edileusa Sodré, Francisco Alan e Mayra Gomes	SEC	SEC/MPEG	Dia 22, 23, 25, /03 e 27/04/2011	Escola Crescendo na Prática, Escola Paulo Freire/ Escola Jorge Amado e Vila Paulo Fonteles /Parauapebas/ PA	110 alunos e 11 professores
1	Oficina Educação Ambiental e Práticas Vivenciais na natureza	Mostrar, na prática, a relação saudável entre homem e meio ambiente, através de atividades que serão realizadas no próprio parque.	Ms em Memória Social, Ana Claudia Silva do SEC/MPEG	Helena Quadros, coordenador a do NUVOP/SEC	Núcleo de Visitas Orientadas ao Parque Zoobotânico	Dia 14/06/2011 das 14h às 17h30	Auditório do Parque Zoobotânico do MPEG	Destinadas a professores, estudantes de ensino médio e superior e

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

				, integra o XII Módulo do curso A importância do Museu Goeldi em todos os níveis de ensino (13-17/06).	(Nuvop) do SEC.			participantes de projetos comunitários, ou para quem tiver interesse nas temáticas.
1	Oficina Criação de eco jóia amazônica	Produzir jóias com características amazônicas.	Especialista em Educação Ambiental, Ediléia Ferreira do MPEG.	Idem...	Idem...	Dia 15/06/2011 das 14h às 17h30.	Oficina de criação de Eco Jóia, São José Liberto	Destinada as pessoas interessadas em produzir jóias
1	Oficina: Pesca, Pesquisa e Prática (Projeto RENAS), durante II Seminário de Meio Ambiente.	Apresentar o projeto RENAS e as pesquisas e práticas de difusão na área onde atua.	Graça Santana (CCH)	Rosana Nascimento (CCTE)	Museu Goeldi e o Instituto Tecnológico e Ambiental da Amazônia	De 02 e 03 de julho de 2011	Auditório Paulo Cavalcante – Campus de pesquisa do MPEG	Alunos de Ciências Ambientais e Segurança do Trabalho
1	Oficina Jardins, Folhas e Sombras.	Oficina realizada por ocasião do Aniversário do Parque Zoobotânico do MPEG.	Gracy Linhares, Vera Bastos (MPEG) e Marcos (Kisuk)	Helena Quadros – SEC/MPEG	SEC do MPEG, por ocasião do Aniversário do Parque Zoobotânico.	Dia 20/08/2011 às 10h	Espaço Raízes, Parque Zoobotânico do MPEG	Público diversos
1	Oficina Educação Ambiental: Vivência em Espaços Não-Formais.	Teve como finalidade abrir espaço de discussão, reflexão e vivências práticas de questões ambientais atuais por meio de metodologias participativas como dinâmicas de grupo, jogos cooperativos, arte-educação, escutas colaborativas, construção coletiva e vivências práticas de sensibilização e de integração em parques e áreas verdes.	Hilma Guedes, Serviço de Educação do Museu Goeldi.	Hilma Guedes – SEC/MPEG	SEC do MPEG	De 29 a 31 08/2011	Biblioteca Clara Galvão – SEC / Museu Goeldi	Voltada a professores do Ensino Fundamental e estudantes da área de educação, turismo e meio ambiente.
1	Oficina de Acesso a	A Oficina visou instrumentalizar de	Antônio	Fórum de	Rede NIT	De	Palmas (TO) –	ICTs do Estado do

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Conhecimento Tradicional Associado a Patrimônio Genético	forma prática, professores, alunos e demais interessados que desenvolvessem atividades de pesquisas que envolvem acesso a conhecimento tradicional associado a patrimônio genético. A realização da oficina atende ao eixo Capacitação, Informação, Regulação. Os resultados das atividades contribuem para o alcance da Ação Estratégica 21, Meta IV – relacionada ao Manual de acesso ao Patrimônio Genético e conhecimento tradicional associado elaborado. A oficina integrou a programação do Amazontec, realizado pelo Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (SEBRAE) sua 7ª edição ocorreu em Palmas (TO), no período de 18 a 22 de outubro em parceria com a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), universidades e outras instituições presentes na Amazônia Legal. Objetivo: Estimular a pesquisa aplicada de interesse dos pequenos negócios da Amazônia, articular e apoiar políticas públicas para os negócios sustentáveis da região e promover a inovação nos pequenos negócios sustentáveis. Os eixos temáticos abordaram assuntos voltados às tecnologias para o manejo e sustentabilidade dos recursos naturais; bioindústria e bioenergia; extrativismo com exploração sustentável;	Pinheiro (NIT/MPEG) e Cintia Costa (NIT/CESUPA).	Gestores da Região Norte – FORTEC Norte.	Amazônia Oriental	18 a 19 10/2011	Centro Universitário Integrado de Ciência, Cultura e Arte (CUICA) Campus da Universidade Federal de Tocantins	Pará, Tocantins, Amazonas e Roraima.
--	---	---	---	---	--------------------------	------------------------	--	---

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		desenvolvimento sustentável para os pequenos negócios; uso e conservação da água.						
1	Oficina Plantas como Indicadores Biológicos (Resgate do Conhecimento)	Objetivos: 1. Informar e estimular os alunos a conhecerem um pouco mais sobre as plantas e sua importância para o meio ambiente; 2. Mostrar que as plantas podem ser indicadores de mudanças climáticas e naturais no meio ambiente. Na programação: Exibição do Documentário: As Misteriosas Plantas Da Amazônia - O RAIZEIRO ; Atividade ao Ar Livre – Trilha de Observação. Organizar as Observações de Campo E Escrever Um Pouco Sobre As Espécies Observadas. Sistematização do Aprendizado e Preparação da Exposição; Organizar as Observações de Campo e Escrever um pouco sobre as Espécies Observadas; Sistematização do Aprendizado e Preparação da Exposição.	Andre Cardoso e Ana Kelly - CAX/CBO	Coordenação de Campo e Coordenação Pedagógica da Estação	MCTI/Museu Emilio Goeldi	Dia 18/10/2011	ECFPN Caxiuanã, PA	16 alunos de 7ª e 8ª Séries das comunidades da Flona de Caxiuanã
1	Oficina Fósseis e as mudanças climáticas da terra	Programação: Conversa sobre o trabalho do paleontólogo; Roda de conversa sobre extinções de alguns animais e mudanças climáticas; Conversa sobre o que são fósseis; Apresentar os fósseis da coleção didática; Exibição de vídeos e debate sobre paleontologia; Jogo de paleontologia; Oficina: Produção de animais extintos a partir da técnica de origami e produção de elementos para a maquete; Montagem e finalização da	Bruna e Doriene - CCTE	Idem	Idem	Dia 19/10/2011	Idem	16 alunos de 7ª e 8ª Séries das comunidades da Flona de Caxiuanã

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		maquete. Dois alunos foram selecionados para a exposição de uma maquete ao final da oficina.						
1	Oficina A influência das mudanças ambientais sobre a biodiversidade	Objetivos Específicos: 1. Explanar aos alunos o conceito de biodiversidade e outros relacionados a este; 2. Informar aos alunos porque a Amazônia é considerada uma região biodiversa; 3. Mostrar a importância dos pesquisadores para o entendimento da biodiversidade, com ênfase nas pesquisas desenvolvidas na Estação Científica Ferreira Penna (ECFP); 4. Informar aos alunos a influência das mudanças climáticas na biodiversidade; 5. Mostrar aos alunos os impactos que as mudanças climáticas podem causar na floresta amazônica. Atividade de campo: realização de caminhada pelas trilhas com o intuito de se mostrar na prática os conceitos desenvolvidos durante a apresentação oral e para mostrar um pouco do trabalho dos cientistas na ECFP.	Ministrantes: Leonardo e Mariana CZO/ EMBRAPA	Idem	Idem	Dia 20/10/2011	Idem...	16 alunos de 7ª e 8ª Séries das comunidades da Flona de Caxiuanã
1	Oficina Práticas de comunicação da ciência utilizando mídias móveis 2011	A oficina foi realizada durante a II Conferência Sul Americana e VII Brasileira Mídia Cidadã 2011, que aconteceu de 20 a 22/10/2011.	Equipe do Labcom Móvel/MPEG (Joice Santos e Luena Barros)	Equipe do Labcom	Faculdade de Comunicação - Facom/UFPa, Intercom, ALAIC, Labcom Móvel/MPEG, Embrapa Amazônia Oriental	Dia 20/10/2011	Assessoria de Educação à Distância/ UFPa	Equipe do LabCom Móvel/ Embrapa Amazônia Oriental/UFPa, Intercom e ALAIC.
1	Oficina de Animação Gráfica	Objetivo: Apresentar as técnicas básicas de animação gráfica para elaboração de um vídeo, tendo	Jonilson e Alcemir Aires MPEG/SEC	Idem	Idem	Dia 21/10/2011	Idem	16 alunos de 7ª e 8ª Séries das

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		como tema “Mudanças climáticas, desastres naturais e prevenção de riscos.” Programação: Criação do roteiro; Confecção do cenário e dos personagens com massa de modelar; Fotografia as cenas; Edição do vídeo.						comunidades da Flona de Caxiuanã
1	Oficina A Importância das Borboletas na Preservação do Meio Ambiente	Objetivos: 1. Informar e estimular os alunos a conhecerem um pouco mais sobre as Borboletas e sua importância para o meio ambiente; 2. Mostrar que as Borboletas podem ser indicadores de mudanças climáticas e naturais no meio ambiente.	Ariel e Talita CZO/ Entomologia	Idem	Idem	Dia 22/10/2011	Idem	13 Alunos de 7ª e 8ª Séries das comunidades da Flona de Caxiuanã
1	Oficina A Preservação do Meio Ambiente pelas Vivências com a Natureza	Objetivos: 1. Proporcionar aos alunos a percepção da importância da preservação do meio ambiente; 2. Mostrar que cada indivíduo tem seu papel no ambiente; 3. Perceber os problemas ambientais e as interações entre os diversos elementos que compõem o meio ambiente através de atividades lúdicas.	Ana Claudia Silva MPEG/SEC	Idem	Idem	Dia 24/10/2011	Idem	13 Alunos de 7ª e 8ª Séries das comunidades da Flona de Caxiuanã
1	II Oficina de formação em Edição de vídeo.	Treinar participantes indígenas e técnicos da área de lingüística em conceitos e praticas básicas na produção de vídeos documentais com tecnologia digital.	Glenn Shepard & Rose Costa/ CCH	CCH/ MPEG	MPEG/CCH/ Area de Linguistica	De 24-28/ 10/2011	Sala de Reuniões CCH	Membros da Associação Brasileira de Etnomusicologia
1	Oficina Educação Ambiental: Interferências Climáticas - Conservar com perspectiva reciclável	Atividades: 1. Dinâmica de apresentação: Teia da vida O que é mudança climática para mim? 2. Apresentação de vídeos sobre mudanças climáticas; 3. Comentários e exposição de Slide sobre a temática; 4. Noções acerca de Patrimônio Natural e Cultural;	Rosana Nascimento - CCTE	Idem	Idem	Dia 25/10/2011	Idem	16 alunos de 7ª e 8ª Séries das comunidades da Flona de Caxiuanã

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		resíduos sólidos e a importância da reciclagem; 5. Dinâmica (Vivenciando a natureza); 6. Oficina de artesanato a partir de materiais recicláveis; 7. Dinâmica “Quem sou eu”; 8. Exibição do filme “Ilha das flores”; 9. Comentários e exposição de Slide sobre a temática (A influencia do LIXO nos desastres ambientais). 10. Exposição de Slide (Como cuidar do lixo nas comunidades); 11. Apresentação dos resultados e materiais produzidos na oficina.						
1	Oficina de Inclusão Digital Contextualizada	Atividades: 1) Introdução à linguagem HTML para a criação de sites na internet - representação de texto, links e imagem; 2) Atividade de campo para levantamento de informações e imagens para a produção de material para os sites; 3) Atividade de criação de sites com os materiais produzidos.	Fabio Nauras Akhras – CTI/Campinas	Idem	Idem	Dia 25/10/2011	Idem	20 Professores das comunidades da Flona de Caxiuanã
1	2ª Oficina do projeto Museus da Amazônia em rede.	Realizar atividades relacionadas ao projeto.	Equipe do projeto no MPEG	Lucia van Velthem/ Colaboradora do MPEG	MPEG/CCH	De 09 a 10/ 12/2011	MPEG- Belém– PA	Equipe do MPEG, Musée des Cultures Guyanaises, Statlich Surinaams Museum
2	Oficina: Crie, Proteja – Inove	O evento aconteceu durante o III Seminário de Iniciação Científica, Tecnológica e Inovação (III SICTI). A participação do NIT objetivou realizar a oficina e participar da banca de avaliação dos resultados das bolsas de iniciação tecnológica. A realização do III seminário é um marco para o desenvolvimento e consolidação da pesquisa com foco	Antônio Pinheiro, técnico do NIT/MPEG	NIT – Amazônia Oriental	Núcleo de Transferência Tecnológica – Amazônia Oriental/ MPEG	De 13-15/ 12/2011 (acima de 20h)	IFPA – Campus Tucuruí – Pará	Alunos de Graduação, Professores e Pesquisadores do IFPA.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		na inovação tecnológica no âmbito do Sistema Federal de Educação Profissional e Tecnológica fixadas no Estado do Pará. O curso voltou-se a discutir a produção intelectual e o uso de seus resultados pelo setor produtivo e para isso o uso das formas de proteção legal (direito autoral e industrial).						
3	Oficinas Elaborar cartografia e cartilha da TI Maró; da Comunidade Anã; e da Comunidade São Pedro.	Elaborar cartografia e cartilha da TI Maró; da Comunidade Anã; e da Comunidade São Pedro.	Rodrigo Peixoto (MPEG) e Kércia Figueiredo (UFPA); Carlos Drombrosky (PSA), etc...	CCH/ Rodrigo Peixoto	MPEG/ Projeto Saude Alegria (PSA)	Meses de Fev, Março, abril, maio, junho, agosto, setembro, outubro, e novembro/ 2011	TI Maró; e Resex Tapajós-Arapiúns	Indígenas da TI Maró; Comunidade Anã; e Comunidade de São Pedro.
Palestras = 50								
1	Palestra Current Status of Mainland Anole Phylogeny, Taxonomy, and Biogeography	Dar uma visão geral sobre as pesquisas que Kirsten desenvolve sobre lagartos do gênero Anole, encontrados com frequência na América Central e do Sul. Kirsten, é mestra em zoologia pela universidade Auburn, no Alabama (EUA) e Ph.D. em biologia pela universidade de Miami, na Florida (EUA). Estuda também a história natural e evolução de vertebrados.	Kirsten E. Nicholson, do Departamento de Biologia do Museu da Cultura e História Natural da Universidade de Michigan (EUA).	PPZOOL	Programa de Pós-Graduação em Zoologia – uma parceria entre o MPEG e UFPA.	Dia 13/01/2011 às 15h30	Auditório Paulo Cavalcante, no Campus de Pesquisa do MPEG	O evento foi direcionado aos estudantes de graduação e pós-graduação na área
2	Palestra Linguística diacrônica e evidência para a Pré-História: Reconstrução, empréstimos, classificações e	Dar ênfase nas hipóteses sobre o passado dos grandes troncos e famílias linguísticas, bem como a base empírica/metodológica destas hipóteses e as suas implicações para a pré-história. Os grupos linguísticos em destaque serão o	Dr. Denny Moore, da Coordenação de Ciência Humanas do MPEG	LING do MPEG	CCH/LING/ MPEG	De 26/01/2011 às 15:30h	Sala de Seminário nº1 / CCH, no Campus de Pesquisa do Museu Goeldi	O evento foi direcionado a estudantes

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	questões de metodologia	Macro-Jê, Tupi, Karib e Aruák com ênfase para os estudos mais recentes.						
3	Palestra Erosão da biodiversidade compromete os serviços ecossistêmicos das florestas amazônicas	Estudar a biodiversidade Neotropical, com abordagem multi-taxonômica e na interpretação de padrões de distribuição de espécies e análise de perda de biodiversidade em diversos contextos. Carlos Peres participa do Projeto INCT Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia, desenvolvendo estudos sobre Biodiversidade no Centro de Endemismo de Belém.	Carlos Peres, pesquisador e professor da University of East Anglia (Norwich, UK), PhD em Ecologia Tropical e Conservação pela Universidade de Cambridge (UK).			Dia 03/03/11 às 10hs	Auditório Paulo Cavalcante, localizado no Campus de Pesquisa do Museu Paraense Emílio Goeldi	Público interessado no assunto
4	Palestra Erosão da biodiversidade compromete os serviços ecossistêmicos das florestas amazônicas	A palestra fez parte da programação dedicada ao Ano Internacional das Florestas. Peres participa do Projeto INCT coordenado pelo Museu, desenvolvendo estudos sobre Biodiversidade no Centro de Endemismo de Belém. Durante sua estadia em Belém, o pesquisador cumpriu agenda de trabalho com grupos de pesquisa do Goeldi e instituições parceiras, que desenvolvem estudos com a sua colaboração. O evento foi transmitido on-line, no endereço: http://www.livestream.com:80/museugoeldi .	Carlos Peres pesquisador e professor da University of East Anglia (Norwich, UK), e PhD em Ecologia Tropical e Conservação.	Ima Vieira Coordenador do INCT do MPEG	Projeto INCT Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia	Dia 03/03/2011	Auditório Paulo Cavalcante, localizado no Campus de Pesquisa do MPEG	Profissionais da área de Zoologia e Botânica
5	Identidade Profissional e Qualidade da Informação	Manter uma maior interação com os alunos da área de documentação e informação, tencionando ainda repassar novos conhecimentos adquiridos com a experiência dos	Aldeídes de Oliveira Camarinha/ Arthur Cezar Pessoa/	Viviane de Holanda Cabral César Biblioteca Domingos	CID/MPEG	Dia 22/03/2011	Belém – PA.	212 Alunos e Profissionais da Biblioteconomia do Pará

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		profissionais da Coordenação de Informação e Documentação do MPEG.	Lucivaldo Barros e Ângela Cristina dos Santos Marques	Soares Ferreira Penna – CID/ MPEG.				
6	Metabolismo das plantas (condução de água, sais minerais e matéria orgânica em plantas)	Mostrar a absorção de água e sais minerais pelas plantas, caracterizar a importância deste processo para a manutenção da vida das plantas no meio ambiente.	Filomena Secco SEC	MPEG	SEC/MPEG	Dia 12/04/2011	MPEG	25 pessoas do grupos da terceira idade
7	Palestra Arte Rupestre do Levante Espanhol - Patrimônio da Humanidade	Arte rupestre - É o nome da mais antiga representação artística da história do homem, consistiam em pinturas e desenhos gravados em paredes e tetos das cavernas. As representações feitas nas cavernas eram de animais selvagens, os principais sítios de arte rupestre estão localizados na França, norte da Espanha, Itália, Portugal e Alemanha.	Dra. Trinidad Martinez i Rubio, do Departamento de Arqueologia e Pré-história da Universidade de Valência, na Espanha.	Edith Pereira CCH/MPEG	Coordenação de Ciências Humanas (CCH) do Museu Paraense Emílio Goeldi	De 12/04 2011, às 15h	Auditório Paulo Cavalcante, no Campus de Pesquisa.	Estudantes e Bolsistas da CCH/Arqueologia
8	Palestra Fogo no Mundo das Águas.	Arqueobotânica – uma área multidisciplinar que integra estudos sobre a flora e as populações humanas, buscando compreender o desenvolvimento das sociedades pré-históricas por meio da análise de restos botânicos encontrados em sítios arqueológicos. O estudo foi desenvolvido na Amazônia Central no sítio Hatahara.	Caroline Fernandes Caromano – Bolsista PCI do MPEG	MPEG	MPEG/UFRA - Programa de Pós-Graduação em Botânica Tropical	Dia 13/04/2011 às 15h30	Sala de reuniões da Coordenação de Ciências Humanas, Campus de Pesquisa do MPEG.	Especialistas e alunos das áreas de Ciências Humanas e da Terra.
9	Palestra Alimentação na Floresta Tropical	Arqueobotânica – uma área multidisciplinar que integra estudos sobre a flora e as populações humanas, buscando compreender o desenvolvimento das sociedades pré-históricas por meio da análise de restos botânicos encontrados em sítios arqueológicos. O estudo	Leandro Matthews Cascon, bolsista do PCI do MPEG	MPEG	MPEG/UFRA - Programa de Pós-Graduação em Botânica Tropical	Dia 13/04/2011 às 15h30	Sala de reuniões da Coordenação de Ciências Humanas, Campus de Pesquisa do MPEG.	Especialistas e alunos das áreas de Ciências Humanas e da Terra.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		foi desenvolvido na Amazônia Central no sítio Hatahara.						
10	Palestra Origem e evolução da província caribean	Abordar os efeitos diretos das mudanças oceanográficas e geográficas sobre a fauna marinha tropical. No contexto paleobiogeográfico e da paleodiversidade a formação Pirabas, foi objeto de debates pela sua importância, e sobre o presente e o futuro das pesquisas paleontológicas na região. Província caribean - A formação da América Tropical é resultado da interação de placas tectônicas da região do Caribe que produz uma configuração geográfica particular. Esta área particular, para efeito dos estudos paleontológicos tem sido dividida em províncias, correspondendo a Província Gatuniana do Mioceno/Plioceno, delimitada ao norte pelas Antilhas Maiores e a Península de Yucatán, e ao sul, pela costa do Equador e do norte do Brasil (até a região do Pará, Maranhão e Piauí).	Pesquisador visitante do MPEG, Orangel Aguilera, da Universidade Nacional Experimental Francisco de Miranda, Venezuela.	MPEG	MPEG/UFRA - Programa de Pós-Graduação em Botânica Tropical	Dia 14 de abril de 2011, às 15h	Auditório do Instituto de Geociências da Universidade Federal do Pará (UFPA).	Especialistas e alunos das áreas de Ciências Humanas e da Terra
11	Palestra O estudo de carvões, fitólitos e grãos de amido na Arqueobotânica e exemplos de sua aplicação interdisciplinar.	Abordar os efeitos diretos das mudanças oceanográficas e geográficas sobre a fauna marinha tropical. No contexto paleobiogeográfico e da paleodiversidade a formação Pirabas, foi objeto de debates pela sua importância, e sobre o presente e o futuro das pesquisas paleontológicas na região. Caroline possui graduação em Ciências Sociais pela USP (2005) e	Caroline Fernandes Caromano e Leandro Matthews Cascon. Atualmente fazem parte do Programa de Capacitação Institucional do MPEG.	MPEG	MPEG/UFRA - Programa de Pós-Graduação em Botânica Tropical	Dia 15/04/2011 às 14h	Auditório Paulo Cavalcante, no campus de pesquisa do MPEG.	Professores e alunos da Pós-Graduação em Botânica Tropical, mantido pela parceria entre o MPEG e a Universidade Federal Rural da Amazônia (UFRA).

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		especialização em Geologia do Quaternário pelo Museu Nacional (2009) e Mestrado em Arqueologia pelo Museu Nacional da UFRJ (2010). É colaboradora do Projeto Amazônia Central. Tem experiência na área de Arqueologia, com ênfase em Arqueologia Amazônica, Antracologia e Arqueobotânica; Leandro possui graduação em História pela UFCE (2004), Especialização em Geologia do Quaternário pelo Museu Nacional (2009) e Mestrado em Arqueologia (2010) pelo Museu Nacional da UFRJ. Tem experiência na área de Arqueologia, com ênfase em Arqueologia Amazônica e Arqueobotânica.						
12	Palestra Mercado Editorial Nacional	Não informado	Antonia Agenor Briquet de Lemos - Editora Briquet de Lemos.	CID/MPEG	Parceria CID/ FACCIO – Consultoria e Serviços Educacionais Arquivologia	Dia 30/04/2011 .	Auditório Alexandre Rodrigues – Museu Goeldi	50 pessoas
13	Palestra Valoração de Árvores	Ferramenta auxiliar na elaboração de estratégias de conservação e manejo de indivíduos arbóreos localizados em áreas públicas. Na palestra foi apresentado o resultado da análise do risco de queda de dez árvores de grande porte do PZB do MPEG, dentre as quais o Guajará - Chrysophyllum excelsum Huber, a mais antiga do Parque.	Dr. Demóstenes Ferreira Filho, Professor da Universidade de São Paulo/ Setor Flora.	Serviço do Parque Zoobotânico do MPEG	MPEG através do CCE/Setor Flora.	Dia 06/05/2011 às 9h	Campus de Pesquisa - Auditório Paulo Cavalcante do MPEG	Equipe do SPZ
14	Palestra Sobre Gerenciamento de Risco para o	Possibilitar, através de conhecimentos sobre de preservação, desenvolvimento de	Ethel Valentina Soares	Graça Figueiredo Biblioteca	CID/MPEG	Dia 11/05/ 2011.	Belém – PA	42 Pessoas interessadas no

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Patrimônio Cultural	procedimentos de planejamento e de gestão capazes de minimizar a deterioração e perdas das coleções científicas da instituição.		Domingos Soares Ferreira Penna – CID/ MPEG				assunto
15	Palestra Patrimônio e Educação em Museus de Ciências	A palestra integra o Seminário Museu e Memória: diálogo entre linguagens contemporâneas em espaços museais de ciência, que aconteceu no período de 16-17/05/2011 de 9h às 17h.	Luiz Videira, do Serviço de Educação / CMU/ do Museu Goeldi	Ana Cláudia Silva, do Núcleo de Visitas Orientadas do PZB	9ª. Semana Nacional de Museus do MPEG	Dia 17/05/2011 das 14h30 às 15h	Auditório do Parque Zoobotânico do MPEG	Especialistas e estudantes do assunto
16	Palestra Coleções e Memória Étnica	Destacar o papel das reservas técnicas e das coleções como memórias étnicas. A Reserva Técnica de Antropologia do Museu Goeldi guarda e conserva 15 mil itens, dos quais 70 % são de origem indígena. A palestra integra o Seminário Museu e Memória: diálogo entre linguagens contemporâneas em espaços museais de ciência, que aconteceu no período de 16-17/05/2011 de 9h às 17h.	Carlos Chaves, da CCH do Museu Goeldi, e mestrando do PPG Ciências sociais/UFGA.	Idem.	Idem	Dia 17/05/2011 das 15h15 às 15h45	Idem	Idem
17	Palestra tecendo a museologia na Amazônia paraense	A palestra integra o Seminário Museu e Memória: diálogo entre linguagens contemporâneas em espaços museais de ciência, que aconteceu no período de 16-17/05/2011 de 9h às 17h.	Ms Lucia Santana da CMU do MPEG, e doutoranda Universidade Lusófana, Portugal.	Idem	Idem	Dia 17/05/2011 das 15h45 às 16h15	Idem	Idem
18	Palestra A Coruja de Minerva: o Museu Paraense entre o Império e a República	Integrante do Encontro Científico-Cultural “Museu e Memória, Paisagens da História”, promovido pela UFPA, de 18 a 30 de maio de 2011.	Nelson Sanjad CCE/MPEG	UFPA	Curso de Museologia do Instituto de Ciências da Arte/UFPA	Dia 19/05/2011	Museu de Arte Sacra	Estudantes de Museologia
19	Palestra	A palestra fez parte da	Marcelo	Idem	Museu Goeldi e	Dia	Auditório do	Pesquisadores,

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Perturbações humanas transformam as florestas tropicais em paisagens fragmentadas de baixo valor para a conservação	programação do MPEG para o Ano Internacional das Florestas. O palestrante é chefe do Departamento de Botânica e Coordenador do Comitê de Assessoramento de Ecologia do CNPq. Sua área de especialidade, ecologia e conservação de plantas. Tabarelli, além de atividades de ensino e pesquisa, atua junto a diversas entidades de conservação da diversidade biológica, como a Conservação Internacional do Brasil.	Tabarelli, professor da Universidade Federal de Pernambuco		o INCT Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia	20/05/2011 às 14h	Campus de Pesquisa do MPEG	Especialistas e estudantes de graduação e pós-graduação
20	Palestra Museu e Memória – Paisagens na História	Recuperar o espaço dos museus como casas de inspiração, que se contemple o valor de patrimônio espiritual do cidadão, longe do conceito religioso e próximo da elevação do espírito humano em contato com a sua cultura, de fato.	Professor da Universidade Federal da Bahia.	Idem	MPEG - conferência de encerramento da 9ª. SNM	Dia 20/05/2011 às 16h	Auditório do Museu Goeldi, durante 9ª Semana de Museus.	Idem
21	Palestra Textos jornalísticos para acesso ao conhecimento científico	Integrante do XII Módulo do curso A importância do Museu Goeldi em todos os níveis de ensino que aconteceu (13-17/06) no PZB.	Lílian Bayma, do Serviço de Comunicação Social do Museu Goeldi.	Helena Quadros, coordenador do NUVOP/SEC	Núcleo de Visitas Orientadas ao Parque Zoobotânico (Nuvop) do SEC.	Dia 13/06/2011 às 14h	Auditório do Parque Zoobotânico do MPEG	Destinadas a professores, estudantes de ensino médio e superior e participantes de projetos comunitários, ou para quem tiver interesse nas temáticas.
22	Palestra Cidadania Ambiental	Idem...	Pesquisadora do MPEG, Regina Oliveira.	Idem...	Idem...	Dia 13/06/2011 às 16h	Idem...	Idem...
23	Palestra Vida e obra do pesquisador Samuel Almeida	Integrante do Colóquio Ecologia da Floresta Amazônica: Ambiente, Gente & Plantas – um tributo a	Ulisses Galatti (MPEG) e Ruth Almeida	CPPG e INCT do MPEG	CPPG e INCT Biodiversidade e Uso da Terra	Dia 17/06/2011 as 14h	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de	Pesquisadores, Especialistas e Estudantes da área

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Samuel Almeida, uma contribuição ao avanço do conhecimento sobre a região Amazônica.	(UFRA).				Pesquisa do MPEG	
24	Palestra Ecologia e dinâmica de áreas alagadas da Amazônia	Idem...	Leandro Ferreira (MPEG)	Idem...	Idem...	Dia 17/06/2011 às 14:20 h	Idem...	Idem...
25	Palestra Parcelas permanentes na floresta amazônica - um desafio ao estudo de longo prazo da maior floresta tropical do mundo	Idem...	Rafael Salomão (MPEG)	Idem...	Idem...	Dia 17/06/2011 às 14:40h	Idem...	Idem...
26	Palestra A importância das redes RAINFOR e ATDN para o avanço do conhecimento sobre a biodiversidade e o ciclo do Carbono na Amazônia	Idem...	Ima Vieira (MPEG)	Idem...	Idem...	Dia 17/06/2011 às 15h	Idem...	Idem...
27	Palestra Inventários fitossociológicos para diagnósticos ambientais de empreendimentos na Amazônia	Idem...	Antônio Sérgio Lima da Silva (MPEG)	Idem...	Idem...	Dia 17/06/2011 às 15:50 h	Idem...	Idem...
28	Palestra Agentes Florestais Comunitários e o desafio dos Conselhos gestores	Idem...	Regina Oliveira (MPEG)	Idem...	Idem...	Dia 17/06/2011 às 16:50h	Idem...	Idem...

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	de UCs na Amazônia							
29	Palestra O olhar de Samuel Almeida sobre a vida amazônica: expedições, feitos e imagens	Idem...	Dário Amaral (MPEG)	Idem...	Idem...	Dia 17/06/2011 às 17:30h	Idem...	Idem...
30	Palestra Os Novos Rumos do Museu de História Natural e Jardim Botânico da UFMG	Integra o Seminário Museu em Debate, que aconteceu de 19 a 23/06/2011.						
31	Palestra Crustaceos decápodes fósseis e a interpretação paleoambiental	Nas bacias sedimentares do Neógeno da América Tropical existe uma fauna abundante e diversificada de crustáceos decápodos fósseis, distribuídos em toda a sequência estratigráfica. As espécies fósseis apresentadas servem como base para a revisão de alguns dos principais aspectos paleoambientais de muitas das unidades e permite um uso apropriado na paleobioestratigrafia. A maioria das espécies abordadas pelo pesquisador correspondem a Província Caribeana e habitam principalmente águas rasas, em lagoas litorâneas protegidas e sobre fundos arenosos e lamacentos.	Dr. Orangel Aguilera Universidad Nacional Francisco de Miranda, Venezuela. Pesquisador visitante do Museu Goeldi	MPEG/UFPA	Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geoquímica, na UFPA	Dia 21/06/2011 às 15h	na sala III, do Programa de Pós-Graduação em Geologia e Geoquímica, na UFPA	Alunos da Pós-graduação em Geologia e Geoquímica
32	Palestra A situação das línguas indígenas no Brasil e os estudos a elas relacionadas.	Apresentar uma visão global e atualizada das línguas indígenas brasileiras, as técnicas utilizadas e o grau de estudo que se encontram, além de abordar a capacitação de futuros lingüistas	Denny Moore, doutor em Linguística e Antropologia Cultural pela Universidade	MPEG e SALSA	Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG/MCT) juntamente com a SALSA.	Dia 23/06/2011 as 8h30h	Teatro Maria Sylvia Nunes da Estação das Docas.	Pesquisadores, especialistas, estudantes e lideranças indígenas.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		brasileiros. Palestra integrante da VII Conferência da Sociedade para a Antropologia das Terras Baixas da América do Sul – SALSA, realizada de 22-26/06/2011.	de Nova York e pesquisador do MPEG					
33	Palestra sobre o movimento de indígenas pela identidade e direitos territoriais na região de Santarém	Aborda também a negociação de estudos sobre a delimitação territorial entre o Grupo de Consciência Indígena e a Funai. Idem...	Pesquisador da CCH/MPEG, Rodrigo Peixoto, num trabalho em co-autoria com Carl Heinz Arenz	Idem...	Idem...	Dia 24/06/2011 às 14h	Idem...	Idem...
34	Palestra sobre os modos de expressão na cultura Gavião de Rondônia	Mostrar que segundo o estudioso, se constitui em uma arte verbal que imita a fala cantada em sons musicais. Idem...	Julian Meyer pesquisador associado do MPEG, pós-doutor em documentação de música e línguas ameaçadas.	Idem...	Idem...	Dia 25/06/2011 às 8h30.	Idem...	Idem...
35	Conferência Interdisciplinaridade e Ética na Ciência	O evento fez parte da conferência de abertura do 19º Seminário do Programa de Iniciação Científica do Museu Emílio Goeldi.	Dra. Maria Thereza Prost MPEG	Ricardo Secco da CBO/MPEG	Programa PIBIC do MPEG	Dia 04/07/2011 Às 15h	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa, do MPEG.	Mais de Cem estudantes
36	Palestra: o passado indígena no Vale do Guaporé, Rondônia, e o acervo inédito da expedição de Emil-Heinrich Snethlage, 1933/34.	Objetivou apresentar o acervo inédito da expedição de Emil-Heinrich Snethlage (sobrinho de Emília Snethlage, ornitóloga e ex-diretora do MPEG), realizada ao Vale do Guaporé (RO), consideradas de grande importância para estudos etnológicos, lingüísticos, ornitológicos, botânicos, geográficos, arqueológicos e	Ms Gleice Mere Soares Ribeiro Silveira, pesquisadora associada do Laboratório de Línguas indígenas da UNB, graduada em Fotografia pela	CCH	Coordenação de Ciência Humanas do MPEG	Dia 16/08/2011 às 15h	Sala de Reuniões da Coordenação de Ciência Humanas (CCH), Campus de Pesquisa do MPEG.	Pesquisadores, Estudantes e Bolsistas relacionados a área em estudo.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		sociológicos. O Dr. Snethlage viajou a região do Vale do Rio Guaporé (RO), durante o período de 1933/34 através de uma expedição científica do Museu Etnográfico de Berlim. Durante a expedição, entrou em contato com sete povos indígenas que, até aquela época, ainda não haviam sido estudados: Makurap, Amniapã/Mampiapã, Jabutí, Wayoro, Arikapú, Aruá e Tuparí. Além desses, pôde colecionar objetos de povos que já eram conhecidos: Moré, Kumaná, Pauserna, Abitana-Huanyam e Chiquitano. Emil-Heinrich faleceu quatro anos após o seu retorno à Alemanha, por isso, pouquíssimas informações de sua expedição foram publicadas. Suas valiosas pesquisas foram sistematizadas em seu diário de campo, num filme mudo, fotografias e gravações de músicas indígenas em cilindros de cera. A pesquisadora Gleice Mere, junto com a família do pesquisador Emil Heinrich Snethlage, procuraram apoio na comunidade científica brasileira e órgãos indigenista para a publicação do documento que, antes de tudo, é fundamental para comunidades indígenas que vivem no Vale do Rio Guaporé.	Academy of Visual Arts Leipzig (2001), pós-graduação em fotografia e mestre em Design Fotográfico - Fachhochschul e Dortmund (1999). Participação do linguista Hein van der Voort, pesquisador visitante da área da CCH do Museu Goeldi.					
37	Palestra Variações na Intensidade do Campo Magnético Terrestre: Do Núcleo da Terra às Igrejas	Objetivou apresentar os princípios básicos de aquisição de magnetização em rochas e artefatos arqueológicos, os métodos utilizados nas medidas de	Ricardo Trindade do Instituto de Astronomia, Geofísica e	CCH do MPEG	Coordenação de Ciência Humanas (CCH) do MPEG.	Dia 01/09/2011 às 15h	Sala de reuniões da CCH, no Campus de pesquisa do	Pesquisadores, Estudantes e Bolsistas relacionados a área em estudo.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	do Pelourinho	paleointensidades e os desafios teóricos e experimentais nessa área de estudos. O seminário abordou as variações de paleointensidade em escalas de tempo que vão de centenas de anos (arqueomagnetismo) até milhões, ou mesmo bilhões de anos (paleomagnetismo).	Ciências e Ciências Atmosféricas da USP.				MPEG.	
38	Palestra da Curiosidades da Biodiversidade Amazônica	Abordar algumas das curiosidades sobre a imensa quantidade de espécies animais e vegetais da Amazônia. O evento faz parte da programação da 5ª edição do Prêmio, uma iniciativa do Museu Emílio Goeldi e da Conservação Internacional (CI – Brasil), com o apoio da Escola da Biodiversidade Amazônica (Ebio), do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia.	Dr. Inocência Goyareb, especialista e pesquisador da CZO do MPEG.	Filomena Secco (SEC), Joice Santos (SCS e coord. do Ebio) e Maria de Jesus Fonseca (Necaps/UEPA)	Ciclo de Palestras da 5ª edição do Prêmio José Márcio Ayres para Jovens Naturalistas - PJMA	Dia 21/09/2011 às 9h	Auditório Alexandre Rodrigues Ferreira, Parque Zoobotânico/ MPEG.	Estudantes, Bolsistas e pessoas interessadas no assunto.
39	Palestra A Importância das corujas nas áreas urbanas	Objetivou mostrar porque tem que ser preservado esse animal. Idem....	Marcos Antônio Souza da Cruz (Biólogo/Venc. da 2ª edição do PJMA)	Idem...	Idem...	Dia 28/09/2011 às 9h	Idem...	Idem.
40	Conferência: Espaço Físico e as Políticas de Sustentação.	Integrante do Seminário Internacional: Múltiplos Olhares sobre a Zona Costeira de Países de Língua Portuguesa – Eixo I, realizado de 04 a 06 de Outubro de 2011.	Dra. Manuela Ferreira (UAb-CEMRI); Denise Adrião (MPEG); Emília Noormahomed; e Dra. Isaura Maquina (UNILURIO)	CCH/CPA/SG/PPG/ Fundação Carlos Gomes	MPEG/RENAS/ LAMAQ/Univ. Aberta (Portugal); Univ. Lurio (Moçambique) Apoio: MCT/CNPq-ASCIN	Dia 04/10/11 às 14:30h	Auditório do Campus de Pesquisa do MPEG	
41	Conferência: As Gentes e a Organização Social	Integrante do Seminário Internacional: Múltiplos Olhares sobre a Zona Costeira de Países de	Loude Furtado (MPEG) Emília	Idem...	Idem...	Dia 05/10/11 às 09h	Idem...	

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Língua Portuguesa – Eixo 2, realizado de 04 a 06 de Outubro de 2011.	Noormahomed Isaura Maquina (UNILURIO); e Natália Ramos (UAB-CEMRE)					
42	Conferência: Diálogo Intercultural e a Transmissão de Conhecimento	Integrante do Seminário Internacional: Múltiplos Olhares sobre a Zona Costeira de Países de Língua Portuguesa – Eixo 2, realizado de 04 a 06 de Outubro de 2011.	Maria Trindade (UAB-CENRI); Ivete Nascimento (MPEG); Emília Noormahomed; Isaura Maquina (UNILURIO)	Idem...	Idem...	Dia 05/10/11 às 14h	Idem...	
43	Palestra Impactos das Mudanças Climáticas na Biodiversidade	Procurar estabelecer a relação entre biodiversidade e o clima, demonstrando a diminuição no número de espécies de plantas do sub-bosque da floresta.	Leandro do Vale Ferreira, ecólogo da CBO do MPEG.	Joice Santos e Filomena Secco do PJMA	PRÊMIO José Márcio Ayres - PJMA	Dia 19/10/11 às 9h	Auditório Alexandre Rodrigues Ferreira Parque Zoobotânico	Alunos do ensino fundamental e médio.
44	Palestra sobre Impactos ambientais na Amazônia e sua relação com as mudanças climáticas globais .	Procurar estabelecer a relação entre biodiversidade e o clima, demonstrando a diminuição no número de espécies de plantas do sub-bosque da floresta.	Leandro do Vale Ferreira, ecólogo da CBO do MPEG.	Leandro Ferreira (CBO) e Wanda Okada (CMU) do MPEG	Semana Nacional de Ciência e Tecnologia - SNCT	Dia 20/10/11 de 11h às 12h.	Feira Estadual de C&T Estação das Docas.	Estudantes e pessoas relacionados a área em estudo.
45	Palestra Mobilidade e Diálogo na Comunicação Pública da Ciência Evento: Painel 4: Cultura digital e cidadania	A palestra integrou o evento da II Conferência Sul Americana e VII Brasileira Mídia Cidadã 2011.	Joice Santos LabCom Móvel/SCS/MPEG	Marianne Eliasquevici (UFPA) Painelistas: Gervásio Cavalcante (UFPA), Gilson Vieira Monteiro (UFAM) e Maria Cristina Gobbi (UNESP),	Faculdade de Comunicação - Facom/UFPA, Intercom, ALAIC, Labcom Móvel/MPEG, Embrapa Amazônia Oriental	Dia 22/10/2011, 9h às 12h	Cine Olympia, Belém (PA).	Educadores

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

				Joice Santos (MPEG)				
46	Palestra Estudos comparativos da família linguística Tupari	Apresentar os resultados de estudos histórico-comparativos recentes dentro da família Tupari. Mostrar que com a inclusão de mais dados lexicais, foi possível refinar alguns detalhes da primeira reconstrução do Proto-Tupari. O trabalho de co-autoria de Ana Vilacy Galucio e Antônia Fernanda Nogueira, mestra em lingüística e bolsista do Goeldi. Na palestra será incluída a análise comparativa e reconstrução de aspectos morfossintáticos das línguas Tupari, especialmente os marcadores pessoais pronominais, morfemas de mudança de categoria e valência (causativos, intransitivizadores, sociativo e nominalizadores). Outro assunto é uma proposta para a classificação interna da família Tupari, de acordo com os processos fonológicos e morfológicos de mudança linguística identificados na comparação.	Ana Vilacy Galucio e Antônia Fernanda Nogueira da CCH do MPEG			Dia 27/10/2011 às 9h	Sala de reuniões da Coordenação de Ciências Humanas, do Museu Paraense Emílio Goeldi, no Campus de Pesquisa.	Estudantes e pessoas relacionados a área em estudo
47	Palestra Trajetória e evolução dos estudos sobre Drosophila e seus parentes	Apresentar um relato da evolução dos estudos desde o primeiro grupo de pesquisadores de Columbia, EUA, até as contribuições brasileiras. O estudioso vai discutir, ainda, aspectos da filogenética molecular e da controvérsia para renomear a família.	Dr. David A. Grimaldi, Museu Americano de História Natural, de Nova York, EUA.	Marlúcia Martins, coordenador a do PPBIO Amazônia Oriental.	PPBIO Amazônia Oriental do MPEG	Dia 08/11/11, às 8h	Auditório Paulo Cavalcante do Campus de Pesquisa do Museu	Pesquisadores, Estudantes e demais pessoas interessadas no assunto
48	Palestra O proto-Caribe no litoral equatorial brasileiro:	Realizado por ocasião do Workshop Interno do Programa PEC que aconteceu de 05 a	Dr Orangel Aguilera, bolsista por-	Maria de Nazaré Bastos e	Programa Estudos Costeiros –	Dia 05/12/2011	Auditório Paulo Cavalcante, Campus de	Pesquisadores ligados ao projeto das instituições

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	evidências de extinção e renovação das assembléias da fauna marinha litorâneas	06/12/2011.	doc do MPEG.	Lourdes Gonçalves Furtado do MPEG	PEC		Pesquisa do MPEG.	UNIVALI, UERJ, UFPA, UFF, UFES, IRD/Guiana Francesa, Museu Nacional/RJ, IRAP Guiana, e IRD, Caiena.
49	Palestra Comentários sobre Ciência e Comunicação na Amazônia	A palestra integrou o Painel Comunicação e Ciência Na Amazônia.	Dra Juana Bertha Loyasa (Facom/UFPA) e Mestre Joice Santos (Labcom/SCS/MPEG), mediado por Adelaide Oliveira (Presidente da Fundação de Telecomunicações do Pará)	Dra Juana Bertha Loyasa e Joice Santos	Faculdade de Comunicação da UFPA	Dia 5/12/2011	Auditório do ILC/ UFPA	Comunicadores e estudantes de jornalismo
50	Palestra Evolução do Sistema fluvial da Amazônia e significância do Arco de Purus com base na estratigrafia e proveniência de depósitos do Cretáceo Superior e Cenozóico da Amazônia Central	Não informado.	Prof. Dr. Afonso César Nogueira, do Instituto de Geociências da UFPA.	Pesquisadora Maria Inês Ramos, da CCTE do MPEG.	CCTE do MPEG	Dia 07/12/2011 às 14h	Sala de reuniões da CCH-2, Campus de Pesquisa do Museu Goeldi.	Pesquisadores, estudantes e público interessado no assunto.

ETCO = 6+ 21 + 43 + 33 + 50

ETCO = 153

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

12. MDC – Número de Materiais Didático Científicos Produzidos

As informações visam compor os indicadores físicos operacionais do MPEG

Unidade de Pesquisa:

Museu Paraense Emilio Goeldi – MPEG

Produtos		Coordenação/ Colaboração	Organização/ Promoção	Autor (es)	Local/ Data
Produção de Documentos Científicos =					
Item	Periódicos/Livros = 3 x 16 = 48				
01	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas (ISSN 1981-8122), volume 5, número 2, maio--ago. 2010.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
02	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas (ISSN 1981-8122), volume 5, número 3, set-dez. 2010.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
03	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais (ISSN 1981-8114), volume 5, número 2, maio-ago. 2010	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
04	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais (ISSN 1981-8114), volume 5, número 3, set-dez. 2010	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
05	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas (ISSN 1981-8122), volume 6, número 1, jan-abr. 2011.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
06	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas (ISSN 1981-8122), volume 6, número 2, maio-ago. 2011.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vário	2011
07	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas (ISSN 1981-8122), volume 6, número 3, set-dez. 2011.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
08	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais (ISSN 1981-8114), volume 6, número 1, jan-abr. 2011.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
09	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais (ISSN 1981-8114), volume 6, número 2, maio-ago. 2011.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
10	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais (ISSN 1981-8114), volume 6, número 3, set-dez. 2011.	Núcleo Editorial Boletim	MPEG	Vários	2011
11	Livro Orquídeas Nativas da Amazônia Brasileira II (3ª Edição)	Coedição UFRA	MPEG/UFRA	João Batista Fernandes da Silva e Manoela Ferreira Fernandes da Silva	2011
12	Livro Ecossistemas Amazônicos: dinâmicas, impactos e	Amilcar Carvalho	NAEA/UFPA e	Amilcar Carvalho Mendes,	

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	valorização dos recursos naturais.	Mendes, Maria Thereza Prost, Edna Castro	MPEG	Maria Thereza Prost e Edna Castro	2011
13	Livro Amazônia Maranhense: diversidade e conservação.	PPBIO Amazônia Oriental	PPBIO Amazônia Oriental	Marlúcia Martins e Tadeu Gomes de Oliveira	2011
14	Livro Cerâmica Marajoara: a comunicação do silêncio.	Liliam Bayma de Amorim	MPEG	Lílian Bayma de Amorim	2011
15	Livro de Resumos do XIX Seminário de Iniciação Científica.	Ricardo Secco	PIBIC	Ricardo Secco	2011
16	Livro de Resumos do IV Seminário do Programa de Capacitação Institucional (PCI)	Ana Vilacy Galucio e equipe	Programa PCI	Ana Vilacy Galucio e Ana Luiza Ilkiu-Borges	2011
Publicações Educativas e de Divulgação (álbuns, cartazes, cartilhas, folders, jogos, kits, etc.) = 2 x 35 = 70					
01	Agenda Institucional – Goeldi & Lohse – Aves da Amazônia.	NED	NED/MPEG	Organização Olímpia Resque	Jun/2011
02	Banners Impressos – Premio José Márcio Ayres	SCS	SCS	SCS	2011
01	Calendário 2012 Goeldi & Lohse.	NED	NED/MPEG	Laiz Zumero/Ezequiel Noronha	Jun/2011
01	Cartilha O meu mundo pode ser mais sustentável?	Hilma Guedes SEC/MPEG	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Meio Ambiente e Sustentabilidade” do Clube do Pesquisador Mirim	2011
04	Certificados produzidos: (Oficina “Vídeo de bolso”, Oficina “Mídias participativas aplicadas à educação”, Palestrantes da 5ª Edição PJMA, Participantes da 5ª Edição do PJMA).	SCS	SCS	SCS	2011
01	Dicionário em Libras do Museu Goeldi.	Deusa Priscila da Silva Resque e Fábila Mayara Goulart do Nascimento	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Parque em LIBRAS”, do Clube do Pesquisador Mirim	2011
01	Ficha de Inscrição PJMA 5ª. Edição.	Joice Santos, Jéssica Vasconcelos e Tomaz Penner	LabCom Móvel	Labcom Móvel/SCS/MPEG (Joice Santos, Jéssica Vasconcelos e Tomaz Penner)	2011
01	Folder Espécies Ameaçadas da Amazônia.	Alcemir de Souza Aires SEC/MPEG	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Espécies Ameaçadas de Extinção” do Clube do Pesquisador Mirim	2011
01	Folheto Apresentação PJMA 5ª edição e Perfil José Márcio Ayres.	Joice Santos, Jéssica Vasconcelos e	Labcom Móvel	Labcom Móvel/SCS/MPEG	2011

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Tomaz Penner.			
01	Folheto Atividades 5ª edição PJMA 2011.	Joice Santos, Jéssica Vasconcelos e Tomaz Penner.	Labcom Móvel	Labcom Móvel/SCS/MPEG (Joice Santos, Jéssica Vasconcelos e Tomaz Penner)	2011
01	Guia do Educador 5ª edição, Belém, 2011, 45 pg.	Filomena Secco e Joice Santos	Núcleo Editorial MPEG	SECCO, F.V., SANTOS, Joice.	2011
01	Jogo Educativo Investigação Animal.	Edileusa Maria da Silva SEC/MPEG	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Fauna do Parque Zoobotânico”, do Clube do Pesquisador Mirim.	2011
01	Jogo Educativo Pesquisando e Aprendendo no PZB.	Edson Costa Lopes SEC/MPEG	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Conhecendo o PZB”, do Clube do Pesquisador Mirim.	2011
01	Jogo Educativo na Rota da Biopirataria.	Thiago Alan Guedes Sabino CPM	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Riquezas Amazônicas”, do Clube do Pesquisador Mirim.	2011
03	Jornal Destaque Amazônia impresso.	Jimena Beltrão SCS	SCS	Jimena Felipe Beltrão SCS	2011
01	Kit Educativo Sacola Divertida da Sustentabilidade.	Hilma Guedes SEC/MPEG	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Meio Ambiente e Sustentabilidade”, do Clube do Pesquisador Mirim.	2011
01	Kit Educativo Espécies Ameaçadas da Amazônia.	Alcemir de Souza Aires SEC/MPEG	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Espécies Ameaçadas de Extinção”, do Clube do Pesquisador Mirim.	2011
01	Manual do Jovem Naturalista 5ª edição, Belém, 2011, 23 pg.	NED	Núcleo Editorial MPEG	SECCO, F.V., SANTOS, J., FERREIRA, M.J.F.	2011
01	Revista SOS Biodiversidade	Thiago Alan Guedes Sabino COM	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Riquezas Amazônicas” do Clube do Pesquisador Mirim	2011
01	Revista Conhecendo às Palmeiras.	Francisco Alan Santos e Felipe S'Tiago Leite	MRN/MPEG	Estudantes do Grupo “Conhecendo as Palmeiras do Parque do Museu Goeldi” do Clube do Pesquisador Mirim.	2011
04	XIX Seminário de Iniciação Científica (PIBIC): Cartaz, Folder, Livro de Resumos, e Certificado.	Comissão PIBIC	MPEG	Laiz Zumero/Ezequiel Noronha	2011

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

05	IV Seminário do Programa de Capacitação Institucional (PCI) Material de Divulgação: Cartaz, Folder, Livro de Resumos, Certificados e Banners.	NED	FAPESPA	NED	2011
Multimídia (áudio, vídeo, CD-ROM, site e outros) = 2 x 65 = 130					
23	Documentação e Entrevista em vídeo: 4 Palestras, 15 Entrevistas, 1 Trilha, 1 Mesa redonda, 1 Workshop, e 1 Vídeotrilha dos ambientes aquáticos do Parque Zoobotânico do MPEG.	Joice Santos e Ana Cláudia Santos Labcom Móvel.	Projeto Labcom Móvel, em parceria com o SEC e SPZ do MPEG	Joice Santos e Ana Cláudia do Labcom Móvel.	2011
13	Documentação em áudio: 6 palestras, 3 entrevistas, 1 mesa redonda, 1 reunião científica, 1 ciclo de Idéias e Debates, e 1 Workshop.	Labcom Móvel	Projeto Labcom Móvel	Joice Santos Labcom Móvel	2011
02	Mapa Interativo: Caminhos do Parque e Caminhos afetivos da Memória	Labcom Móvel	Projeto Labcom Móvel	Joice Santos Labcom Móvel	2011
01	Pesquisa em Comunicação de Ciencia na Amazônia Oriental Brasileira: a experiência recente do Museu Paraense Emílio Goeldi. Livro em suporte eletrônico (E-Book)	Jimena Felipe Beltrão CCE	Projeto	Jimena Felipe Beltrão CCE	2011
18	Vídeo de Bolso	Joyce Santos Labcom Móvel	Labcom Móvel	Joyce Santos	2011
01	Vídeo Filhos do Barro	Luiz Videira Alcemir Aires Vitor Souza Lima	MRN/SEC MPEG	Luiz Videira e Alcemir Aires	2011
01	Site Clube na WEB	Jonilson Lima Souza	COM/SEC MPEG	Estudantes do Grupo "Clube" do CPM	2011
06	Transmissão direta (via plataforma twittercam): 4 Palestras e 2 mesas redondas.	Joice Santos SCS	LabCom Móvel	Joice Santos LabCom Móvel	2011

MDC = 48 + 70 + 130

MDC = 248

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

13. ICE – Índice de Comunicação e Extensão

As informações visam compor os indicadores físicos operacionais do MPEG

Unidade de Pesquisa:

Museu Paraense Emilio Goeldi – MPEG

Projeto		Objetivo	Coordenador	Vigência	Atividades Realizadas	Equipe
Projetos						
No	Projetos Expositivos e Reformulação Arquitetônica de prédios do MPEG = 4					
01	Projeto de Exposição de Longa Duração 150 Anos de Emilio Goeldi	Apresentar para o público o acervo do MPEG no período de 1897 a 1920, bem como a biografia e a importância de Emílio Goeldi para a história do Museu Goeldi.	Nelson Sanjad CCE	10/2009 a 09/ 2012	Estudo e adaptação do projeto Museográfico, levantamento Fotográfico, seleção de acervo fotográfico, elaboração de textos.	Nelson Sanjad, Wanda Okada, Horácio Higuchi, Roseny Mendes, Karol Gillet, Norberto Ferreira, Priscilla Freire, Carlos José da Silva, Martha Carvalho = 9
02	Projeto da Exposição de longa duração “Gigantes do Passado: A Megafauna Pré-histórica da Amazônia” Local: Centro de Exposições Eduardo Galvão	Proporcionar o acesso público de peças importantes do acervo paleontológico do MPEG de modo a refletir os resultados das pesquisas científicas realizadas pela Instituição em toda Amazônia	Horácio Higuchi da CMU/MPEG	12/2005 a 01/2012	Projeto museográfico concluído. Em reunião realizada em jun/07 no Museu Nacional, ficou definido que o MPEG deverá custear a produção da réplica de um peixe-boi gigante (6 metros), que viveu na Amazônia há alguns milhões de anos. A peça será produzida pelo Museu Nacional e, após a mostra da SBPC, em Julho/07 ficou sob a guarda do MPEG para re-estrear na exposição Gigantes do Passado, no CEEG.	Nelson Sanjad, Horácio Higuchi, Roseny Mendes, Karol Gillet, Norberto Ferreira, Priscilla Freire, Cristiano Damasceno, Kelly Martins.
03	Projeto de Reforma e Programação visual do Aquário do MPEG.	Proporcionar uma melhor infraestrutura para o público visitante, bem como nova proposta museográfica apresentando o acervo vivo exposto (peixes) através de uma linguagem moderna e didática.	Horácio Higuchi CMU	De 01/2006 a 08/2011	Elaboração do edital e do termo de referência, detalhamento, da proposta museográfica, detalhamento proposta para uma nova fachada e proposta para reforma estrutural. Convênio assinado com a Mineração Rio do Norte e com o Ministério do Turismo. Fonte: Mineração Rio do Norte (50 mil reais) e Ministério do Turismo (250 mil), totalizando 400 mil.	Roseny Mendes, Pedro Pompei, Karol Gillet, Priscilla Freire, Kely Martins.

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

04	Projeto Revitalização do Parque Zoobotânico do Museu Goeldi (PZB). Fonte: ANP via CENPES/Petro brás	Com mais de um século de existência, o Parque Zoobotânico do MPEG está sendo revitalizado. A proposta prevê a busca por uma contínua integração que valorize relações entre os seres vivos, com espaços maiores para os animais em seu contato com a vegetação. Nessa ação de revitalização da área verde haverá não só a valorização da fauna e da flora do Parque, mas a dos prédios e monumentos históricos.	Nelson Sanjad da CCE/MPEG	2007 a 2012	Fernando Magalhães Chacel, arquiteto e paisagista comandará uma equipe de profissionais de Belém e do Rio de Janeiro que ficará responsável pela elaboração de um projeto paisagístico global para o Parque.	Nelson Sanjad, Wanda Okada, Fernando Chacel, Roseny Mendes, Pedro Pompei, Karol Gillet, Priscilla Freire, Norberto Ferreira e Kely Martins.
Projetos de Educação Ambiental, Patrimonial e de Extensão = 9						
Projetos de Educação						
01	Escola de Biodiversidade Amazônica - EBIO	O propósito da EBIO é pensar, propor, planejar, experimentar e estudar a organização de processos de aprender-ensinar-comunicar conhecimentos sobre a biodiversidade amazônica e o uso da terra na Amazônia. Além de organizar, atualizar e manter o endereço virtual do INCT Biodiversidade e Uso da Terra como um espaço informativo e educativo. Integrante do INCT - Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em Biodiversidade e Uso da Terra da Amazônia, coordenado pela pesquisadora Ima Célia Vieira do MPEG. Patrocínio: CNPq processo 574008/2008-0	Joice Santos (MPEG) e Maria de Jesus Ferreira UEPA	De 04/2010 até o presente	Realizadas: produção de reportagens, material multimídia, site, blog, material promocional e de identificação institucional (folder, cartaz, <i>banner</i>, convite, camisa, caneca, <i>squeeze</i>, adesivo), planejamento de stands e exposição, realização de treinamentos de estudantes de comunicação e educação e professores da rede de ensino do Pará, campanhas de adesão e jornadas educativas nas escolas. Uma oficina foi direcionada para estudantes do ensino fundamental e médio, onde se pretendeu resgatar e valorizar a história de vida das plantas e animais idosos do PZB. Resultados obtidos: Projeto e Proposta pedagógica da EBIO, apresentação da proposta nas escolas do Pará e formação da Rede de Educomunicação da EBIO. Público alvo: comunidade escolar localizada no âmbito da região do Arco do Desmatamento Parcerias: Universidade Estadual do Pará – UEPA A EBIO integrou a programação de aniversário dos 145 anos do MPEG, e abre a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia na instituição, realizada um <u>Vídeo-trilha dos ambientes aquáticos do Parque Zoobotânico do MPEG</u>,	Equipe da EBIO/ do LabCom Móvel/ CMU/MPEG e Necaps

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					para que os trilheiros percebam a integração entre os animais, a vegetação e a água, entendendo a importância da água para a vida humana e os ambientes amazônicos.	
02	Programa EUREKA – divulgação da ciência para estudantes	Divulgar temas da ciência e cultura para estudantes via RádioWeb UFPA. Patrocínio: Fundação Roquete Pinto e CAPES/MEC	Luciana Miranda – Facom/UFPA	Desde agosto/2010 – em andamento	Apresentação do programa – 24 edições, além de produção de temas. Participante: apresentadora Joice Bispo Santos – SCS/MPEG e produtora Paola Caracciolo. Local: Laboratório de Rádio da Facom/UFPA Público alvo: comunidade escolar	Luciana Miranda – Facom/UFPA e Joice Santos – SCS/MPEG
03	Programa Ciência Legal	Divulgar temas da ciência e cultura para estudantes via RádioWeb UFPA.	Luciana Miranda – Facom/UFPA		Realizadas: apresentação/gravação de 2 programas de auditório com gincana entre escolas Participante: apresentadora Joice Bispo Santos – SCS/MPEG e produtora Paola Caracciolo Público alvo: comunidade escolar Patrocínio: Fundação Roquete Pinto e CAPES/MEC	Luciana Miranda – Facom/UFPA e Joice Santos – SCS/MPEG
04	Ciência e Propaganda: o Museu Paraense nas exposições e congressos nacionais e internacionais.	Realizar estudos referentes à participação do Museu Paraense nos congressos e nas exposições de âmbito nacional e internacional, ocorridos durante o período de 1908 a 1913, considerando as relações políticas, comerciais, científicas, entre outras, que permearam tais participações. O projeto visa contribuir para um conhecimento mais amplo acerca da história da ciência na Amazônia, da história do Museu Goeldi e do Pará.	Nelson Sanjad Dr. em História da Ciência CCE/MPEG	De 01/05/2011 a 30/04/2012	Levantamento de publicações existentes na Coleção Especial da Biblioteca Domingos Soares Ferreira Penna, tradução da documentação em língua estrangeira e levantamento dos conjuntos documentais arquivísticos existentes no Arquivo Guilherme de La Penha. Patrocínio: CNPq – Bolsa PCI DD – 7G Local: Biblioteca Domingos Soares Ferreira Penna do Museu Goeldi e Arquivo Guilherme de La Penha do MPEG.	Nelson Sanjad – CCE/MPEG e Anna Raquel de Matos Castro Bolsista PCI
05	Catálogo, Higienização e Acondicionamento da Coleção de Obras Raras do Museu Paraense Emílio Goeldi	Inventariar, higienizar, acondicionar e divulgar a coleção de obras raras da Biblioteca Domingos Soares Ferreira Penna, do Museu Paraense Emílio Goeldi. Financiamento: BNDES/Fidesa	Nelson Sanjad CCE/MPEG	De 2009 a 2012	Projeto suspenso em razão das obras na Biblioteca.	

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

06	Guia das Publicações de Zoologia Produzidos pela Comissão Rondon: com índice bibliográfico e numérico.	Reunir e arrolar em um Guia as publicações de Zoologia da época da Comissão Rondon existentes na Biblioteca Domingos Soares Ferreira Penna do Museu Paraense Emílio Goeldi e elaborar um índice de autores e assunto das obras reunidas no Guia.	Astrogilda Ribeiro MSc Ciência da Informação CID/MPEG	De 01/05/2011 a 30/04/2012	Elaboração dos índices: onomástico, estampas, nomes vulgares das espécies. Local: Biblioteca Domingos Soares Ferreira Penna do Museu Goeldi. Patrocínio: CNPq	Astrogilda Ribeiro MSc Ciência da Informação e Lucidalva Ferreira Barroso Bolsista PCI
07	Projeto Estudos e Práticas de Comunicação Pública da Ciência na Amazônia - LabCom Móvel	Experimentar e avaliar o emprego de mídias novas, e tradicionais, para desenvolvimento de uma comunicação interativa no processo de socialização do conhecimento científico produzido pelos programas e projetos de pesquisa, como o INCT, Programa de Estudos Costeiros (PEC), Biota Pará e PPBio. Mostrar a mobilidade da ciência e a diversificação da Amazônia (espécies, culturas, paisagens, situações). Treinar uma equipe multidisciplinar, formada por estudantes de graduação (jornalismo, publicidade e webdesign), habilitada para o exercício da comunicação pública da ciência na região amazônica. Patrocínio: Edital MCT/CNPq Difusão e Popularização da Ciência, processo 551952/2008-3 Parcerias: Faculdade de Comunicação Social da Universidade Federal do Pará Público alvo: redes de pesquisa e comunidades abrangidas no universo da pesquisa.	Joice Santos e Ana Cláudia do Labcom Móvel. (SCS) em parceria com os serviços de Educação e Extensão Cultural (SEC) e do Parque Zoobotânico (SPZ), do Museu Goeldi.	De 12/2009 – em andamento	Realizadas: produção de reportagens, material multimídia, sites, blogs, material promocional e de identificação institucional (folder, cartaz, <i>banner</i> , convite, camisa, caneca, <i>squeeze</i> , adesivo), material e atividades educativas. Durante a 9ª. <i>Semana nacional de museus</i> , a equipe de Comunicação participou da Oficina <u>Encontro com os idosos da biodiversidade do Parque Zoobotânico: saberes e imagens de sua vivência</u> (18/05 das 9 às 12h), promovida pela Escola da Biodiversidade Amazônica (EBIO), <u>do INCT Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia/MPEG</u> . O LabCom em parceria com o SEC e o SPZ, realizou durante a semana (19-20/05), duas experiências denominadas de vídeos-trilhas (19), onde os visitantes do Parque percorreram e documentaram com vídeos e fotos os ambientes aquáticos; exposição <u>Trilha da Memória</u> – monumetos (20), os visitantes conheceram monumentos e personagens históricas em uma caminhada multimídia pelo Parque. O LabCom também integrou a programação de <i>Aniversário dos 145 anos do MPEG</i> , e da <i>Semana Nacional de Ciência e Tecnologia</i> na instituição, realizando um <u>Vídeo-trilha dos ambientes aquáticos do Parque Zoobotânico do MPEG (16/10 às 10h)</u> . Os visitantes percorreram o Parque com a atenção voltada para os ambientes aquáticos e as espécies animais e vegetais que ali se encontram. No percurso, os participantes foram estimulados a usar celulares, filmadoras e máquinas digitais para registrar suas impressões do Parque. Os vídeos-trilhas são editados e compartilhados nas páginas do MPEG nas redes sociais	Joice Santos, Diego Paes, Jéssica Vasconcelos, Paola Caracciolo, Maciellyson Ramos e Bernard Freire

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					Youtube e Facebook e no blog do Labcom. O LabCom participou da <u>II Conferência Sul-Americana e a VII Conferência Brasileira de Mídia Cidadã</u> , (17-22/10), que objetivou compartilhar produções feitas por movimentos sociais, ONGs, entidades públicas, empresas privadas, além de estimular a interação entre as áreas de comunicação e diferentes áreas do conhecimento. Uma promoção da Cátedra UNESCO/Universidade Metodista de São Paulo (UMESP) e da Rede Nacional Pró-Mídia Cidadã, em parceria com UFPA, em co-realização com a Embrapa Amazônia Oriental e o MPEG, através do LabCom Móvel. Além do apoio à realização, o LabCom participou com a exposição das estratégias de comunicação pública da ciência adotadas para o Museu Goeldi com o uso de mídias de baixo custo, como celulares e câmeras digitais.	
08	Impactos da Urbanização sobre Parques Públicos: estudo de caso do Parque Zoobotânico (PZB) do Museu Goeldi (Belém – PA)	Pretende-se aprofundar a análise das condições acústicas do PZB estendendo-a aos seus espaços expositivos e educativos.	Ms Antônio Carlos Soares NEA/MPEG	De 2010 a 2011	Elaboração e apresentação do projeto à Direção do Museu Goeldi; Execução de atividades de campo: visitas de observação, entrevista a funcionários, tomada de notas e captura de fotografias nos espaços definidos; Participação no Curso de Formação Avançada em Engenharia Acústica: organização de documentação de afastamento do país e preparação para viagem; Realização do curso (2010 a 2013); Apresentação dos trabalhos finais das disciplinas do curso; Execução de atividades de campo: em andamento a realização de medições sonoras nos espaços da Rocinha; do Serviço de Educação (SEC); da biblioteca Clara Maria Galvão; do auditório Alexandre Rodrigues Ferreira e das portarias principal e de serviço do PZB.	01
09	Projeto Enriquecimento Florístico do Parque Zoobotânico do Museu Paraense Emílio Goeldi	O projeto tem como meta fazer o plantio especial de espécies nativas da Amazônia. O enriquecimento vai proporcionar a introdução no Parque de espécies ameaçadas de extinção para que sejam preservadas e o público visitante do Parque possa ter acesso. A previsão é de que	Coordenador Amir Lima, engenheiro florestal e responsável pelo setor flora do PZB do MPEG e Thatiana	De 05/2011 – Em andamento	Além das quatro mudas plantadas em junho, outras quatro foram plantadas por funcionários do Parque no dia 23 de maio. O acervo do Parque recebeu até agora exemplares de Munguba (<i>Pachira aquática</i>), Quinarana (<i>Geissospermum vellosi</i>), Amarelão (<i>Apuleia Molaris</i>), Araracanga (<i>Aspidosperma desmanthum</i>), Pau-brasil (<i>Caesalpinia echinata</i>), entre outras espécies.	Amir Lima; Thatiana Figueiredo

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		sejam plantadas até o fim do ano 25 espécies, sendo três delas ameaçadas de extinção, entre elas o Pau-Brasil (Caesalpinia echinata). O projeto prevê ainda expedições ao interior do Estado em busca para coleta de espécies de interesse do Museu, e posterior plantio no Parque. O Parque tem cerca de 500 espécies de plantas, entre elas ervas, cipó, arbustos e árvores de grande porte e ocupa uma área de 5,4 hectares. Essas 500 espécies de plantas estão representadas por, aproximadamente, 5000 indivíduos, sendo raríssimos os casos em que uma espécie tenha somente um exemplar.	Figueiredo, bolsista PCI		E do plantio de mudas participaram alguns funcionários do Museu: O fator social é importante, porque se acaba envolvendo a comunidade e despertando interesse e trato da vegetação.	
Projeto		Objetivo	Coordenador	Vigência	Atividades Realizadas	Equipe
Exposições = 15						
01	Exposição de Longa Duração: Exposição Reencontros: Emílio Goeldi e o Museu Paraense	Apresentar para o público o acervo do MPEG no período de 1897 a 1920, bem como a colaboração e importância de Emílio Goeldi para a história do Museu Goeldi.	Horácio Higuchi do MPEG	2010	Manutenção da exposição no Prédio da “Rocinha”, inauguração do Catálogo da exposição. Reabertura da Exposição em 2010. Local: Rocinha do MPEG	Lúcia Hussak, Nelson Sanjad, Horácio Higuchi, Roseny Mendes, Karol Gillet, Norberto Ferreira, Priscilla Freire, Carlos José da Silva, Martha Carvalho.
02	1ª Mostra de Filme Etnográfico: Representação e auto-representação indígena na	O MPEG marcou presença através de uma programação especial para comemorar a Semana dos Povos Indígenas, realizando mostra de Filmes etnográficos com temática indígena. O objetivo da mostra foi	Carlota Cristina da S. Brito e Ana Cláudia Silva CMU/MPEG	De 26, 27 e 30 de abril de 2011	Mostra: Longas-metragens que foram exibidos: <u>Dia 26</u> : Histórias de Avá, o Povo Invisível (Brasil, 1983), 18minI; Niwathima (Brasil, 2010), 15min; Jande Ka’apor Ta Ka’a Ke Mupyta Ta – os Ka’apor do Alto Turiaçu: Defendendo Nossa Terra (Brasil, 2009), 20min, de Claudia Lopez (MPEG). <u>Olhares Indígenas</u> : Kátpy Ro Sujareni, A História do Monstro Kátpy (Brasil, 2009), 5min16; Nós e a Cidade	Carlota Cristina da S. Brito e Ana Cláudia Silva CMU/MPEG

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	produção audiovisual	debater sobre as produções audiovisuais feitas por populações indígenas e não-indígenas, através da exibição de documentários sobre o modo de vida, mitos e costumes desses povos.			(Brasil, 2009), 5min41; Histórias de Mawary, Povo Waiwai (Brasil, 2009), 52min; Bate-Papo Audiovisual - os registros etnohistóricos na comunidade Mapuera do povo indígena Waiwai (PA). <u>Dia 27</u> : Festa da Moça no Enepü, Enepüwa I Yüü Tchiga (Brasil, 2002), 20min, de Priscila Faulhaber (MPEG); A Arca dos Zo'é (Brasil, 1993), 22min; Huni Meka, Cantos do Cipó (Brasil, 2006), 25min. <u>Olhares Indígenas</u> : Kidene, Academia Kuikuro (Brasil, 2009), 4min52; Bimi, Mestra de Kenes (Brasil, 2009), 4min28; Troca de Olhares (Brasil, 2009), 4min35; Ngo Ti Nhikjê (Brasil, 2010), 52 min. <u>Bate-Papo Audiovisual</u> – Com Pascale de Robert, antropóloga do IRD (Institut de Recherche pour le Développement, França) e pesquisadora visitante do CCH MPEG apresentou a história do filme “Ngô ti nhikjê” realizado em 2010 por um jovem cineasta da aldeia Moikarakô (TIK): Bepunu Kayapo. O filme, “O outro lado do grande mar” conta a viagem de uma delegação de cinco Mebêngôkre-Kayapo que foram participar da inauguração de uma exposição realizada por eles em Paris e visitar depois a aldeia da antropóloga no interior da França. Além do olhar etnográfico sobre os estranhos costumes do povo francês, o filme é um chamado ao diálogo entre as culturas através de repetidas seqüências sobre o ‘cantar’ e o ‘comer’ juntos. <u>Dia 30</u> : Xiña Bena, Novos Tempos (Brasil, 2006), 52min; Já me Transformei em Imagem (Brasil, 2008), 31min; Filmando Manhã Bai (Brasil, 2008), 18min; Grace of the Flood / A Graça do Dilúvio (México, 1992), 20min, de Glen Shepard (MPEG); Spirit Hunters (Peru, 1993), 50min, produzido pelo Discovery Channel, consultoria de Glen Shepard (MPEG). <u>Bate-Papo Audiovisual</u> – Com Glen Shepard, antropólogo e pesquisador da Coordenação de Ciências Humanas do MPEG. Glen conversou sobre sua experiência etnográfica na realização dos vídeos.	
03	Exposição Parque Zoobotânico: patrimônio e	A mostra teve a finalidade de valorizar o patrimônio construído ao longo de 100 anos. Rocinha, Castelinho, Recinto das onças	Nelson Sanjad Coordenador	De 18 a 22/ 05/2011	A 9ª. Semana, iniciou com mais uma edição do <i>Domingo Também é Dia de Ciência</i> , o SEC da instituição presenteou os visitantes do Parque com o <u>Programa Natureza</u> , onde aconteceram atividades lúdico-educativas	Nelson Sanjad e Equipe

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	memória	pintadas, Aquário Jacques Huber e Livraria, são alguns dos pontos aos quais a exposição faz referência, e valoriza a memória e a tradição de monumentos e recantos do Parque Zoobotânico do MPEG. A mostra integrou a 9ª Semana Nacional de Museus.			sobre a ciência produzida no Museu Goeldi, por meio de teatro de fantoches e gincanas. No mesmo dia aconteceu ainda: pintura facial, atelier de pintura, pintura corporal, e a dinamização de jogos e kits educativos sobre as pesquisas realizadas na instituição. A “Fauna em sinais” foi outra das atividades diferenciadas. Através da língua de sinais, a atividade mostrou o nome e a importância de cada animal, estendendo ao público surdo o acesso a informações que de outra forma estariam fora de seu alcance. Ainda, foi montada uma banca de revistas educativas, com a intenção de levar informações da fauna e flora a crianças e adultos. Foi apresentada as revistas produzidas pelos pesquisadores do Museu. A equipe do Laboratório Móvel do Museu, realizou atividades na abertura da Semana, com a ação “Museu – Caminhos Afetivos da Memória na Web e no Parque”. Também teve início à exposição <u>Parque Zoobotânico: patrimônio e memória</u> . Durante a semana houve o lançamento do Livro “A Cultura do Barro: Arte e Ciência nas Margens do Rio Trombetas” e “A Coruja de Minerva: o Museu Paraense entre o Império e a República (1866-1907)”, e lançamento e apresentação do documentário “Filhos do Barro”. Além de outras atividades como seminário (16-17); I Gincana História e Memória do Bairro da Terra Firme (16-20); Oficina Memórias da Biodiversidade Amazônica - a história das plantas e animais idosos do Parque do MPEG (18); e a Oficina História e Memórias no Museu Goeldi (19-20); As palestras: A cultura Amazônica nos espaços expositivos; Coleções Científicas e suas documentações fotográficas; A contribuição das artes visuais em Museus de Ciência; Cultura imaterial, tradição oral na Amazônia; A documentação de línguas indígenas ameaçadas na Amazônia; e Ações para gestão do patrimônio Cultural e Científico no âmbito das políticas públicas. Também aconteceram (17), no período da manhã, uma sessão de vídeos sobre a cultura dos povos indígenas Tekwaeté e Tapi'i'rapé, após aconteceu a <i>palestra</i> Entre a tradição e as novas tecnologias na escola indígena. Na tarde do mesmo dia, acontecem às	
--	---------	---	--	--	---	--

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					palestras Patrimônio histórico e arqueológico e Educação; Patrimônio e Educação em Museus de Ciências; Coleções e Memória Étnica e Tecendo a museologia na Amazônia paraense. Data: 15 a 22/05/2011 Local: Espaço Raízes, Parque Zoobotânico do MPEG.	
04	Exposição Parque Zoobotânico: patrimônio e memória	A mostra pretende valorizar o Parque Zoobotânico como patrimônio histórico de Belém, destacando as principais edificações e monumentos, contextualizando sua construção e seu uso atual. Foram fixados nove painéis informativos ao ar livre, no Parque Zoobotânico. Público alvo: visitantes do PZB Local: Rocinha, Parque Zoobotânico do MPEG.	Nelson Sanjad, Coordenador	De 15/05/11 e vai até o final de outubro/11	Durante a 9ª. semana nacional de museus, a mostra foi novamente reapresentada com destaque para as principais edificações e monumentos, contextualizando sua construção com o uso atual, pretendeu valorizar o Parque Zoobotânico (PZB) como patrimônio histórico de Belém. A mostra valoriza o Parque Zoobotânico (PZB) como patrimônio histórico de Belém. Foram montados nove painéis informativos metálicos associados aos principais prédios e monumentos do parque, contendo textos, fotografias e mapas, com fotografias de índios Kayapó, do príncipe D. Pedro de Orleans e Bragança e funcionários do museu, como Jaques Huber, Ernest Lohse, Emília Snethlage, Carlos Estevão de Oliveira, Rodolfo de Siqueira Rodrigues e Paulo Cavalcante. A exposição conta com um roteiro para que o visitante possa identificar a localização de cada painel e placa. Local: Espaço Raízes - Parque Zoobotânico do MPEG. Uma promoção do IBRAN e do Museu Goeldi.	Nelson Sanjad e Equipe
05	Exposição AMAZONIDAS	A mostra celebra as contribuições da instituição para o conhecimento das sociedades amazônicas, destacando a trajetória de alguns pesquisadores, a formação do acervo e os principais projetos desenvolvidos atualmente. Público alvo: visitantes do PZB.	Curador Glenn Shepard Jr. em parceria com pesquisador e técnico da CMU (Horácio Higuchi e Nelson Sanjad)	De 06/2011 até 02/2012, de terça a domingo, de 9h às 17 horas.	Exposição sobre pesquisas históricas e projetos de Arqueologia como módulo da exposição Amazonidas, inaugurada durante o congresso da SALSA. A mostra apresenta um panorama das pesquisas realizadas pelo Museu Goeldi sobre as sociedades amazônicas, desde sua fundação até os dias de hoje. Exposição sobre atividades lingüística no Prédio da Rocinha, no Parque Zoobotânico do Museu Goeldi, que reabre ao público depois de passar por reforma, com o módulo da exposição Amazonidas, inaugurada durante o congresso da SALSA.	Inicialmente Participantes do Congresso da SALSA e depois visitantes do MPEG em geral
06	Exposição As Línguas	Apresentar o panorama das atividades da Lingüística na	Denny Moore CCH/MPEG	De 22/06 até	A exposição apresenta o panorama das atividades da Lingüística na Amazônia.	Denny Moore e equipe

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Indígenas na Amazônia Hoje: área da linguística do MPEG	Amazônia.		Set/2011	Local: Centro de Visitantes, Rocinha, Parque Zoobotânico. Público alvo: visitantes do PZB	
07	Exposição Itinerante Fauna do Século XXI: Descobertas Zoológicas da Primeira Década na Amazônia	Apresentar as descobertas da zoologia até o ano de 2010, muitas delas realizadas por pesquisadores do Museu goeldi.	Horácio Higuchi CCE/MPEG	De Junho de 2011	A exposição apresenta as descobertas da zoologia até o ano de 2010, muitas delas realizadas por pesquisadores do Museu goeldi. Período: Junho de 2011 Local: Universidade Federal do Pará - Campus Bragança	Horácio Higuchi e equipe
08	Expofeira Arte Goeldi	A mostra foi apresentada por ocasião do Aniversário do Parque Zoobotânico do MPEG.	Helena Quadros SEC/MPEG	Data: 21/08/2011 das 10h às 13h	Mostra: Artesanato Regional, Plantas Ornamentais, Arte em Grafite – Rejane Barros; Mural: O Parque Zoobotânico e a Escola; Apresentação Musical: Instituto Amazônia Cultural – Terra Firme; Apresentação da Peça “Jabutigão no mundo amazônico”. Local: Espaço Raízes	Helena Quadros e equipe
09	Mostra Virtual Múltiplos Olhares, do Projeto CPLP.	A mostra fez parte do <i>Seminário Internacional Múltiplos Olhares sobre a Zona Costeira dos Países de Língua Portuguesa</i> , que aconteceu de 04-06/10/2011 das 09h às 12h e das 14h às 17h, no auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa do Museu Goeldi. A primeira versão apresentada na Coordenação de Ciências Humanas do Museu Paraense Emílio Goeldi em 2008, e a segunda, no mesmo local, em 2010. A mostra também aconteceu na Universidade Lúrio em Nampula, Moçambique, no mesmo ano.	Ivete Nascimento CCH/LAMAQ/ MPEG	De 04 a 06/10 e 05 e 06/ 11/2011	Mostra: Apresentar imagens sobre lugares das zonas costeiras, trabalhadas pelas equipes do Projeto CPLP durante as Missões Científicas desse Projeto, no Brasil, Moçambique e Portugal. A exposição é composta do acervo fotográfico produzido pelos parceiros dos três países durante as atividades de campo realizado nas comunidades pesqueiras. Durante as atividades do seminário que marcou o encerramento do projeto CPLP ocorreu a terceira versão da exposição que foi apresentada virtualmente na forma de "loop" na entrada do auditório. O cd, com as imagens da mostra, fizeram parte do material entregue aos participantes do evento. Local: Auditório Paulo Cavalcante, Campus de Pesquisa do MPEG. Público alvo: antropólogos, cientistas sociais e estudantes do Brasil e do exterior.	Lamaq/CCH

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

10	Exposição sobre o Prêmio Márcio Ayres no estande do MPEG	A mostra faz parte da IV Feira Estadual de Ciência e Tecnologia . Durante a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, foram mais de 30 atividades, entre exposições, observações astronômicas, palestras, oficinas e atrações culturais, promovidas por diversas instituições de ensino e pesquisa locais e nacionais. Data: 17-23/10/2011 Local: Estação das Docas.	Wanda Okada e Horácio Higuchi da CMU do MPEG	De 19 a 21 10/2011 de 9h às 21h.	O Museu, uma das instituições participantes da Feira, levou ao público o tema da iniciação científica na escola, focalizando a 5ª edição do Prêmio José Márcio Ayres para Jovens Naturalistas - PJMA, concurso lançado pelo Museu Goeldi e a Conservação Internacional – Brasil. Durante a Feira foram distribuídos manuais, calendário de atividades, fichas de inscrição e o Guia do Educador. Local: Feira Estadual de C&T Estação das Docas. Promoção: Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT), organizada pelo MCTI, através da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTI).	Wanda Okada e equipe
11	I Mostra de fotografias da Biblioteca Domingos Soares Ferreira Penna	A mostra integrou a Semana Nacional de C&T que aconteceu na UFPA.	CID/ MPEG	De 26 a 28 10/2011	CAPACIT/ UFPA	Aldeídes Oliveira e equipe
12	Índios no Brasil – Festival Europália	Local: Museu de Arte e História em Bruxelas - Bélgica	Dra Lucia Hussak van Velthem (MCTI/MPEG)	De 10/2011 a 04/2012	Curadoria da pesquisadora Dra Lucia Hussak van Velthem, atualmente colaboradora do MPEG.	Dra Lucia Hussak van Velthem
13	Expo Feira Arte Goeldi	A edição deste ano do 9o. Festival de Gastronomia Inteligente contou também com a <i>Expo Feira Arte Goeldi</i> , no Espaço Raízes do PARQUE Zoobotânico do Museu - PZB, e integrou a programação de aniversário do MPEG.	Helena Quadros, pedagoga e mestre em Educação do NUVOP e Vera Bastos, do Serviço do Parque Zoobotânico do Goeldi.	Dia 26 a 30 10/2011 das 9h às 15h	Mostra: Artesanatos regionais, produtos orgânicos, degustação de iguarias regionais, além da participação especial do Dr. João Neves Toledo, diretor do Jardim Botânico de Poços de Caldas (MG) e dos representantes da Cantina Oasis e do Restaurante Mãe Natureza. Outra atração foi a exposição de pinturas em óleo sem tela e pintura em madeira. Espaço Raízes do PZB. Público alvo: Membros da comunidade da Terra Firme, bairro de Belém (PA), que se tornaram ao logo desses anos agentes multiplicadores da vida saudável.	.Helena Quadros e equipe
14	Exposição Itinerante <i>Kayapó</i> -	Suas aldeias se distribuem ao longo do sul do Pará e norte do Mato Grosso, e acredita-se que	Cláudia López CCH/MPEG	De 04 a 06/ 11/2011	Mostra: Foram expostos 12 painéis explicando a visão de mundo dos <i>Kayapós</i> , sua organização social e modo de vida. Exibida pela primeira vez em 2007 em Belém, no	Mais de 25 instituições apresentaram

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Nossa Terra Mebêngôkre	haja cerca de 7.000 representantes. Hoje, os Mebêngôkre-Kayapó estão intensamente envolvidos com as discussões sobre a hidrelétrica de Belo Monte por serem atingidos diretamente pelo projeto.		das 9 h às 16 h	interior do Pará e na França. Os Kayapós – Também conhecidos como Mebêngôkre, o nome Kayapó significa ‘gente do espaço entre águas’, aludindo a sua localização entre os rios Tocantins e Araguaia. Promoção: Semana Nacional Estendida de Ciência e Tecnologia, uma promoção do MCTI, com o tema <i>Mudanças Climáticas, Desastres Naturais, Prevenção de Riscos e a importância da Química</i> . Local: Parque CienTec – Tenda de Eventos (USP), Av. Miguel Stéfano, 4200, Água Funda – São Paulo.	exposições em ambientes abertos e fechados.
15	Exposição A Vida na REBIO do Gurupi, Uma Riqueza a se Preservar.	Inaugurada durante o Seminário “REBIO Gurupi: Gestão Participativa para a Conservação da Biodiversidade”, que aconteceu no dia 25 de novembro de 2011. Local: Açailândia (MA). A exposição está disponível <u>on line</u> no Portal MPEG. Público alvo: pesquisadores do PPBio Amazônia Oriental, ICMBio (MMA), Embrapa Amazônia Oriental, UFMA, UEMA, Polícia Militar do Maranhão (PMMA), Centro de Defesa da Vida e dos Direitos Humanos de Açailândia-MA (CDVDH) e IFMA.	MPEG e PPBio – Amazônia Oriental	Dia 25/11/2011	Mostra: Foram doze painéis informativos com fotos e ilustrações de fauna e flora encontradas na porção amazônica do Maranhão. As espécies representadas foram, sobretudo, endêmicas, novas ou de ocorrência nova. Organização: Museu Paraense Emílio Goeldi e do Programa de Pesquisa em Biodiversidade – <u>PPBio Amazônia Oriental</u> , em parceria com o Instituto Chico Mendes de Biodiversidade – ICMBio (Ministério do Meio Ambiente), a Embrapa Amazônia Oriental da exposição e Universidade Federal do Maranhão (UFMA), Universidade do Estado do Maranhão (UEMA), Polícia Militar do Maranhão (PMMA), Centro de Defesa da Vida e dos Direitos Humanos de Açailândia-MA (CDVDH) e Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Maranhão (IFMA).	.Marlúcia Martins e equipe do PPBio – Amazônia Oriental

Índice de Comunicação Social – Material Midiático

Item/Material Mediático		Releases e Sugestões de Pauta	Banner Virtuais	Noticias do Portal (site)	Matérias Publicadas Portal	Notícias publicadas em veículos	Periodicidade e
01	Informático Eletrônico Externo	187	-	9 Textos inseridos	187 Notícias veiculadas	163 Local e Nacional	Variavel
02	Banners Virtuais – publicados banners sobre os mais						

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	diversos assuntos referentes às atividades da instituição no portal do MPEG.	-	31	-	-	-	Variável
03	Sites atualizados: Revitalização do PZB, PJMA, INCT e PEC.	-	-	4	-	-	Variavel
04	Matérias multimídias	-	-	-	4	-	Variável
05	Inserção de Novas Páginas/Produtos: A porção Amazônica no Maranhão , Lançamento de livros Comunicação da ciência , Apresentações Seminário PCI - 2011 , Exposição Rebio Gurupi , Livro Amazônia Maranhense , Os animais de Tanguro	-	-	-	6	-	Variável
06	Redes Sociais: MPEG no Twitter – posts	-	-	243 posts	-	-	Variável
07	Redes Sociais: MPEG no Youtube.			31 upload	-		Variável
08	Redes Sociais: MPEG no Flickr	-	-	29 Upload 2 álbuns	-	-	Variável
09	Redes Sociais: MPEG no Facebook.	-	-	132 posts			
10	Blogs – LabCom Móvel e EBIO	-	-	-	38 posts	-	Variável
05	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas (ISSN 1981-8122), volume 5, número 1-2, jan.-abr/maio-ago/2010, disponível online no site http://www.museu-goeldi.br/editora	-	-	-	-	3 Edições	Quadrimestral
06	Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências						

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Naturais (ISSN 1981-8114), volume 5, número 1-2 jan.-abr/maio-ago/2010, disponível online no site http://www.museu-goeldi.br/editora	-	-	-	-	3 Edições	Quadrimestral
07	Jornal Destaque Amazônia eletrônico – online	-	-	-	-	6 Edições	Bimestral
12	Hotsite de eventos: 9ª. Semana Nacional de Museus/MPEG; e Colóquio da Floresta Amazônica.	-	-	2	-	-	Variável
13	Novas páginas/produtos: Bioteca Bioterra/INCT, Trilha da Memória/INCT, Agenda de Eventos 2011 e Documentos PIBICT 2011	-	-	4	-	-	Variável
14	Lançamento da WEBSÉRIE: Jovens Naturalistas do Século XXI – Episódio Um Prêmio em 4 edições (16/09/2011) – Promoção LabCom Móvel/MPEG.	-	-	-	-	1 edição	Variável
15	Lançamento do 2º Episódio da WEBSÉRIE <i>Jovens Naturalistas do Século XXI – Uma amiga injustiçada</i> (28/09/2011) – Promoção LabCom Móvel/MPEG.					1 edição	Variável
16	Lançamento da WEBSITE do Programa Estudos Costeiros (PEC), por ocasião do Workshop do programa que aconteceu de 05 a 06/12/2011.	-	-	1	-	-	Variável
17	Postagem em PDF on line (plataforma ISSUU) - Livro Os Animais da Tanguro, Mato						

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Grosso – Diversidade na zona de transição entre a Floresta Amazônica e o Cerrado. Organizadoras: Ana Cristina, Joice Bispo, Maria Cristina dos Santos, Belém: MPEG, UFPA, IPAM, 2010, 116 p.	-	-	1	-	-	-
18	Postagem em PDF on line (plataforma ISSUU) - Amazônia Maranhense , MARTINS, M. B. (organizadora), Belém: MPEG, PPBio Amazônia Oriental e ICMBio, 2011.	-	-	1	-	-	-
19	PDF On line (Portal): Cerâmica Marajoara: A comunicação do silêncio e Pesquisa em comunicação da ciência Amazônia oriental brasileira.	-	-	1	-	-	-
20	PDFs On line (Plataforma Issuu): 3 (Exposição REBIO Gurupi , Guia do educador PJMA , Manual e Regulamento PJMA)	-	-	3	-	-	-
21	Convites eletrônicos: Lançamento 5ª Edição do PJMA, o Livro Animais de Tanguro e o Livro Comunicação da Ciência; 4 Palestras, 1 Trilha e 2 vídeos Trilha, 1 Simpósio, 2 oficinas; 4 Cartões: confraternização de natal do MPEG, do PJMA final de ano e Cartão de Boas Festas da Comunicação; 1 Convite Ciclo Idéias e Debates.	-	-	16	-	-	Variável

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Subtotal		187	31	479	235	177	-
Índice de Comunicação Social – Material Midiático							
Item/Material Mediático		Notícias do Dia	Museu em Pauta	Usuário (@)	Notícia @: veiculada	Outros	Periodicidade
01	Informativo Eletrônico Interno Disponibilizado na intranet, apresenta o clipping do noticiário eletrônico, veiculados em sites, jornais comerciais e boletins institucionais. Editor: Jimena Beltrão e colaboradores.	180 edições	-	-	-	-	Diária
01	Informativo Eletrônico Interno.	-	5 edições	-	-	-	Quinzenal
02	Informativo Eletrônico Interno Editoras: Jimena Felipe Beltrão, Lílian Bayma e colaboradores.	-	-	-	212 informes	-	variavel
02	Informativo Eletrônico Interno Editoras: Nilson Gabas Jr, Jimena Felipe Beltrão, Carlos Henrique e Lílian Bayma e colaboradores.	-	-	145 informes	-	-	variavel
Subtotal		180	5	145	212	-	-

$ICE = \{NPE + NE + NCE + NCI\} / FBC$
 $ICE = 12 + 15 + 1.109 \times 0,1 + 542 \times 0,1 /$
 $ICE = 13 + 15 + 110,9 + 54,2/88$
 $ICE = 193,1/ 88$
 $ICE = 2,2$

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

14. FBC - Funcionários, bolsistas e cedidos vinculados diretamente à Comunicação e Extensão

Nº	Funcionários	Titulação	Cargo/Função
01	Horácio Higuchi	Doutor	Pesquisador Associado
02	Jimena Felipe Beltrão	Doutor	Analista Pleno
03	Antônio Carlos Albuquerque dos Santos	Doutor	Tecnologista Senior
04	Nelson Rodrigues Sanjad	Doutor	Tecnologista Pleno
05	Ana Claudia dos Santos da Silva	Mestre	Técnico III
06	Antônio Carlos Lobo Soares	Mestre	Tecnologista Sênior
07	Antônio Messias Costa	Mestre	Analista Sênior
08	Carlota Cristina da Silva Brito	Mestre	Tecnologista Senior
09	Helena do Socorro Alves Quadros	Mestre	Tecnologista Sênior
10	José Amir Lima de Sousa	Mestre	Técnico I
11	Karol da Hora Guimarães G. Soares	Mestre	Tecnologista Pleno
12	Lílian Bayma de Amorim	Mestre	Analista Sênior
13	Maria Astrogilda Ribeiro Silva	Mestre	Tecnologista Pleno
14	Vanja Joyce Bispo dos Santos	Mestre	Analista Sênior
15	Aldeides Gomes de O. Camarinha Rodrigues	Especialista	Analista Sênior
16	Ana Maria de Fátima Oliveira	Especialista	Analista Sênior
17	Doralice dos Santos Romeiro	Especialista	Analista Sênior
18	Fátima Petronilha Lemos Teles	Especialista	Analista Sênior
19	Vera Lúcia Souza Almeida	Especialista	Analista Sênior
20	Maria Filomena F. Videira Secco	Especialista	Tecnologista Sênior
21	Ruben Tavares de Moura	Graduado	Tecnologista Sênior
22	Roseny Rodrigues Mendes de Mendonça	Graduado	Tecnologista Pleno
23	Olimpia Reis Resque	Especialista	Analista Sênior
24	Vera Burlamaqui Bastos	Especialista	Analista Sênior
25	Berenice de Figueiredo Bacelar	Graduada	Analista Sênior
26	Melquiades Antônia dos Santos	Graduada	Analista Sênior
27	Francileila Jatene Cavalcante da Silva	Graduada	Analista Sênior
28	Ângela Marici Botelho Pontes	Graduada	Assistente em C & T II
29	Iraneide Souza Silva	Graduada	Assistente em C & T III
30	Hilma Cristina Maia Guedes	Especialista	Técnico III
31	Luiz Fernando Fagury Videira	Graduado	Técnico III
32	Marco Antonio Passos Ferreira	Graduado	Assistente em C & T III
33	Alcemir de Souza Ayres	2º. Grau	Assistente em C & T III
34	Andréa Maria de Miranda Pinheiro	2º. Grau	Técnico I
35	Antonio Rui Neto Favacho	2º. Grau	Técnico I
36	Rafaele Lima da Silva	Graduado	Técnico I
37	Carlos José da Silva	2º. Grau	Assistente em C & T III
38	Júlio Armando Souza da Cunha	2º. Grau	Assistente em C & T III
39	Júlio César Macedo Maciel	1º. Grau	Assistente em C & T
40	Maria das Graças Moraes Figueiredo	2º. Grau	Assistente em C & T III
41	Mazildo Pacheco Ferreira	2º. Grau	Assistente em C & T III
42	Sônia Maria de Souza Dias	2º. Grau	Assistente em C & T III
43	Telma Cunha da Silva	2º. Grau	Assistente em C & T III
44	Telma Maria Souza Silva da Silva	2º. Grau	Assistente em C & T III
45	Tereza Maria de Oliveira Lobão	2º. Grau	Assistente em C&T III
46	Waldery de Melo Weyll	2º. Grau	Assistente em C & T III
47	Antônio Alberto Nazaré Pinheiro	1º. Grau	Assistente em C & T III
48	Antonio Ferreira	1º. Grau Inc.	Assistente em C & T III
49	Manoel de Jesus da Luz Maciel	1º. Grau Inc.	Assistente em C & T III

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

50	Wanda Célia Tizuko Okada	-	Cargo Comissionado
51	Viviane de Holanda Cabral Cesar	Graduado	Cargo Comissionado
CEDIDA, BOLSISTAS PCI, ESTAGIÁRIOS		Lotação	Modalidade de Bolsa
52	Lucidalva Ferreira Barroso	CID	Bolsista PCI – Especialista
53	Anna Raquel de Matos Castro	CID	Bolsista PCI
54	Rodrigo Oliveira de Paiva	CID	Estagiário C/R
55	Michelle Cristiane Carvalho da Silva	SPZ/Flora	Estagiário C/R
56	Amílcar de Lima Cabral Neto	SCS	Estagiário C/R
57	Paola Maíra Gomes Caracciolo	SCS	Estagiária C/R -Projeto Lab.Com
58	Vandilson Rosas da Silva Júnior	SCS	Estagiário C/R/Proj. LabCom
59	Jéssica Vasconcelos	SCS	Bolsista DTI-3/CNPq/Projeto EBIO
60	Lucila Villar	SCS	Bolsista ITI-A/CNPq (até agosto)
61	Luena Mitié Barros	SCS	Bolsista ITI-A/CNPq/Proj. LabCom
62	Silvia Vale Souza Leão	SCS	Bolsista PCI/CNPq
63	Tomaz Penner	SCS	Bolsista ITI-A/CNPq/Proj. LabCom
64	Amílcar Cabral	SCS	Estagiário/Proj. LabCom
65	Denilton Resque	SCS	Estagiário/Proj. LabCom
66	Luiz Thomas Sartmento	SCS	Estagiário/Proj. LabCom
67	Roberto Segundo	SCS	Estagiário/Proj. LabCom
68	Yuri Villacorta	SCS	Estagiário/Proj. LabCom
69	Camila de Fátima Simão de Moura	SEC	PIBIC CNPq
70	Felipe Melo da Costa	SEC	PIBIC CNPq
71	Jacqueline Chaves Correa	SEC	PIBIC CNPq
72	Jhennifer Keite dos Santos Melo	SEC	PIBIC CNPq
73	Thamys da Conceição Costa Coelho	SEC	PIBIC CNPq
74	Zoraide Lopes Martins	SEC	PIBIC CNPq
75	Deusa Priscila da Silva Resque	CMU	Bolsista PCI – Especialista
76	Edson Luiz Costa Lopes	CMU	Bolsista PCI – Especialista
77	Martha do Socorro Lima de Carvalho	CMU	Bolsista PCI
78	André Elmo dos Santos Júnior	CMU	Estagiário C/R
79	Saullo Sandro de Campos Pereira	CMU	Estagiário C/R
80	Taryme de Souza Monteiro	CMU	Estagiário C/R
81	Bruno Rafael Varela da Silva	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
82	Débora Beatriz Gonçalves Coelho	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
83	Isabelly Maira de Andrade Tavares	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
84	Janaina da Conceição Batista	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
85	Jussara Cecília de Jesus Lacerda	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
86	Kellwen Charles Marques Borges	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
87	Maíra Rodrigues dos Reis	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
88	Pedro Henrique de Aviz Silva	CMU	Estagiário C/R – Nível Médio
Total Geral		88	

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

15. IMCC – Índice de Incremento Médio das Coleções Científicas do MPEG

COLEÇÕES CIENTÍFICAS	TOTAL EXISTENTE NA COLEÇÃO/2009	INCREMENTO 2011		TOTAL (2011)
		Jan/Jun	Jul/dez	
HERBÁRIO	199.619	1.640	1.213	2.853
PALEONTOLOGIA	4.762 Exemplares/lotos	50	40	90
INVERTEBRADOS	1.830.575 Exemplares /lotos	4.282	3.775	8.057
MAMÍFEROS	40.400	489	365	854
AVES	84.467	1.321	1.320	2.641
HERPETOLOGIA	81.583	1.654	2.133	3.787
TOTAL	2.241.406	9.436	8.846	18.282

$$\text{IMCC} = \text{NECC}/\text{NTCC} * 100$$

$$\text{NECC} = [(1.640 / 199.619) + (50/4.762) + (4.282/1.830.575) + (489/40.400) + (1.321/84.467) + (1.654/81.583)]$$

$$\text{NTCC} = [0,008 + 0,010 + 0,002 + 0,012 + 0,016 + 0,020] / 6$$

$$\text{NTCC} = 0,068/6 * 100$$

$$\text{NECC} = 1,1\%$$

$$\text{NECC} = [(1.213 / 199.619) + (40/4.762) + (3.775/1.830.575) + (365/40.400) + (1.320/84.467) + (2.133/81.583)]$$

$$\text{NTCC} = [0,006 + 0,008 + 0,002 + 0,009 + 0,016 + 0,026] / 6$$

$$\text{NTCC} = 0,067/6 * 100$$

$$\text{NECC} = 1,1\%$$

16. IEIC – Índice de Espécimens Incorporadas e Identificadas as Coleções

$$\text{IEIC} = \text{EI}/\text{NTEI}$$

$$\text{EI} = 9.436 + 8.846$$

$$\text{NTEI} = 18.282$$

$$\text{IEIC} = 1$$

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

17. APD – Aplicação em Pesquisa e Desenvolvimento

APLICAÇÃO EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO					Posição em 31/12/2011	
PTRES	PROGRAMA/AÇÃO	FR	Recebido	Recursos Não Utilizados	Recursos a Liquidar	LIQUIDADO
4749	Gestão Administrativa – Ação 2000					
	Custeio	100	5.771.000,00	656,80	86.292,34	5.684.050,86
	Capital	100	516.780,00	16,30	183.234,19	333.529,51
	Custeio	150	20.000,00	6,00	688,00	19.306,00
	Subtotal		6.307.780,00	679,10	270.214,53	6.036.886,37
14211	Pesquisa e Desenvolvimento no MPEG – Ação 4125					
	Custeio	100	2.354.000,00	351,07	225.968,07	2.127.680,86
	Capital	100	1.086.000,00	0,00	1.039.414,43	46.585,57
	Custeio	150	490.000,00	0,00	68.568,31	421.431,69
	Capital	150	100.000,00	0,00	55.083,08	44.916,92
	Subtotal		4.030.000,00	351,07	1.389.033,89	2.640.615,04
	Total – Lei Orçamentária		10.337.780,00	1.030,17	1.659.248,42	8.677.501,41
Descentralizações						
	Descentralizações	100	1.143.795,12	25.159,63	784.575,17	334.060,32
	Total 2011		11.481.575,12	26.189,80	2.443.823,59	9.011.561,73

MCT	Descentralizações SCUP/MCTI					
Projeto	Descrição	Fonte	Recebido	Recursos Não Utilizados	Empenho a Liquidar	LIQUIDADO
Manutenção e Administração do Observatório Magnético de Tatuoca	Recursos orçamentário em Custeio para Manutenção das Atividades do Observatório Nacional	F. 0100	68.597,60	0,00	6.136,69	62.460,91
Projeto: Cooperação ao Núcleo de Inovação Tecnológica da Amazônia Oriental - NIT 2011 - Coord. Ma. Emília Sales	Recursos de custeio para o NIT Amazônia Oriental. MEMO SCUP 132/2011 DE 13/05/2011 - 2011NC000048 DE 16/05/2011 - PROCESSO: 01.200.001172/11-78	F. 0100	131.000,00	5.112,03	91.188,97	34.699,00
Apoio as Pesquisas do Programa de Institucionalidade e Publicação do Boletim do MPEG - Coord. Ulisses Galatti	Apoio a P&D. MEMO SCUP 108/2011 DE 20/05/2011 - 2011NC000056 DE 24/05/2011 - PROCESSO: 01.200.001028/11-31	F. 0100	200.000,00	6.186,00	83.236,00	110.578,00
Atender Popularização da Ciência e Divulgação dos resultados de Pesquisas do MPEG	Apoio Pesquisa - MEMO SCUP 443/11 de 17/10/2011 - 2011NC000223 de 18/10/2011 - Processo: 01200.003690/2011-26	F. 0100	300.000,00	9.292,11	290.707,89	0,00

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Publicação 2011						
Implantação de Serviços de Alta Disponibilidade à Arquitetura Computacional do MPEG - Fr: Arq. Computacional	Apoio Pesquisa - MEMO SCUP 470/2011 de 16/11/2011 - 2011NC000265 de 16/11/2011 - Processo: 01.200.003911/11-66	F. 0100	36.200,00	423,98	35.776,02	0,00
Ampliação do Acesso à Informação Científica para a Pós Graduação no MPEG - Fr: Ampliação do Acesso	Área Pesquisa - MEMO SCUP 516/2011 de 29/11/2011 - 2011NC000281 de 29/11/2011 - Processo: 01.200.004258/11-52	F. 0100	150.000,00	0,00	150.000,00	0,00
Dotar o Centro de Formação e Capacitação C&T da Amazônia de Infraestrutura de mobiliário para seu Funcionamento INFRA 2011 Coord. Ulisses Galatti	Recursos de Capital p/infraestrutura da Pós=graduação MEMO SCUP 127/2011 DE 11/05/2011 - 2011NC000045 DE 12/05/2011 - PROCESSO: 01.200.001174/11-67	F. 0100	110.000,00	541,68	18.179,00	91.279,32
Consumo de Energia – Internet – UNIFAP / CNPJ: 34.868.257/0001-81 - ICMBIO ENERGIA	Área de Pesquisa - Termo de Cooperação Técnica ICMBIO e UNIFAP - CR4 - 2011NC002611 de 05/07/2011 - Processo: 02070.000253/2010-65	F. 0100	9.657,52	0,00	5.224,60	4.402,92
Manutenção da Estação Científica 2011 - Fr: TDC Caxiuanã 2011	Área de Pesquisa - Termo de Cooperação Técnica MMA/MPEG 03/2011 – Nota Técnica 31/2011- COF/SBF/MMA - 2011NC000007 de 09/09/2011 - Processo: 02000.001739/2011-25	F. 0100	8.424,00	93,95	0,00	8.424,05
Inventário de Sítios Arqueológicos do Baixo Amazonas – IPHAN 2011	Área de Pesquisa - Termo de Cooperação Técnica IPHAN e MPEG - 2011NC0000001 de 20/10/2011 - Processo: 01492.000166/2010-84	F. 0100	99.876,00	40,00	99.916,00	0,00

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Apoio ao Projeto da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2011 - Semana C&T 2011 – CCE e Olimpíadas De Caxiuana 2011 - ECFPn	Área de Pesquisa - MEMO CGAP 264/2011 de 26/09/2011 - 2011NC000188 de 28/09/2011 - Processo: 01.200.002820/11-11	F. 0100	30.000,00	3.439,88	4.250,00	22.310,12
Subtotal			1.143.795,12	25.159,63	784.575,17	334.060,32

18. RRP – Relação entre Receita Própria e OCC

Indicadores Administrativos e Financeiros	Valor (R\$)
DM	8.194.464,97
OCC-Liquidado	8.677.501,41
OCC-Liquidado Descentralizações	334.060,32
OCC- Limite de empenho autorizado	10.337.780,00

RPT - Receita Própria Total incluindo a Receita própria ingressada via Unidade de Pesquisa, as extra orçamentárias e as que ingressaram via fundações, em cada ano (inclusive Convênios e Fundos Setoriais e de Apoio à Pesquisa) = **4.632.568,21**

OCC - Soma das dotações de Custeio e Capital, inclusive as das fontes 150 / 250 (OCC) efetivamente empenhadas e liquidadas no período = **8.677.501,41**

RECEITAS (RPT) - Posição em 31/12/2011				
TIPOS DE RECEITAS	SALDO 31/12/2010	RECURSOS PROGRAMADO* /CAPTADOS	APLICAÇÕES	EXECUTADO
Convênios – Receitas				

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Receita Diretamente Arrecadada*	0,00	340.213,38	0,00	339.419,17
Receitas Captadas em parceria com Fadesp**	5.406.299,14	5.087.102,29	521.684,94	4.293.149,04
Total – Receitas	5.406.299,14	5.427.315,67	521.684,94	4.632.568,21

*Receita da venda de publicações, visitação no parque, serviços de hospedagem e alimentação, etc.

**Refere-se a projetos desenvolvidos em parceria com a Fundação de Apoio (Fadesp).

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Receita Própria Total									
PROJETOS DESENVOLVIDOS EM PARCERIA COM FUNDAÇÃO DE APOIO (FADESP)									
Projeto/Título	Descrição/Referência	Período do Projeto	2011		Execução 2011	Gestor	Agência Financiadora	Fundação Gestora	Vinculação à Ação do PPA
			Saldo Anterior	Repassado + Aplicação					
Reconstrução e ampliação do Pavilhão de Exposição Eduardo Galvão.	FINEP/FNDCT/MPEG/FADESP PAVILHAO EDUARDO GALVAO	De 23/12/05 a 21/04/11	165.172,50	21.973,86	187.146,36	Ima Vieira	FINEP/FNDCT	FADESP	Ações do PDU Conv. 1490 Saldo: 0,00
Pesquisa, Modernização e Ampliação da Infra-estrutura para Pesquisa e Pós-graduação do MPEG.	FINEP/MPEG/FADESP INFRA-ESTRUTURA PARA PESQUISA E POS-GRADUACAO	09/09/06 a 04/09/11	433.191,82	43.202,40	176.320,35	Orlando Tobias	FINEP	FADESP	Conv. 1675 Saldo: 300.073,87
Núcleo de Proteção ao Conhecimento, Inovação e Transferência de Tecnologia – Escritório de Negócios	FINEP/MPEG/FADESP ESCRITORIO DE NEGOCIOS	De 17/11/06 a 17/04/11	65.756,48	1.175,67	49.800,65	Graça Ferraz	FINEP	FADESP	Ações do PDU Conv. 1707 Saldo: 17.131,50 Devolvido
Ampliação e Reforma de Coleções Científicas (ictiologia e Mastozoologia) e de Laboratórios Temáticos (micro-invertebrados, Palinologia e Paleoecologia).	PETROBRAS/MPEG/FADESP - LABORATORIOS	16/11/06 a 09/11/11	23.122,45	170.312,14	13.141,96	Ma. Emília Sales	PETROBRAS	FADESP	Conv. 1721 Saldo: 180.292,63
Apoio a Infra-	Ação Transversal 2007	De							

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

estrutura do MPEG	no valor de R\$ 1.900.000,0. Recursos para Energia Elétrica; Ativos da Rede e Conclusão do complexo da Pós-graduação. FINEP/FNDCT/CT-INFRA/MPEG/FADESP INFRA-ESTRUTURA DO MPEG	15/03/07 a 15/03/12	871.673,13	65.578,32	583.053,05	Orlando Tobias	FINEP/FNDCT	FADESP	Ação Transversal Conv. 1758 Saldo: 354.198,40
Projeto Integrado MCT-EMBRAPA (PIME)	FINEP/MPEG/EMBRAPA/MCT/INPE/FADESP PIME	De 26/04/07 a 26/07/11	741.137,36	43.072,66	345.460,20	Ana Luisa Albernaz	MCT	FADESP	Ação governamental Conv. 1792 Saldo: 438.749,82
Recuperação e ampliação da infra-estrutura predial dos acervos arqueológico e bibliográfico.	FINEP/FNDCT/CT-INFRA/MPEG/FADESP ACERVOS BIBLIOGRAFICOS	De 30/11/07 a 30/11/11	229.595,06	408.339,32	565.989,10	Nelson Sanjad	FINEP/FNDCT	FADESP	Ações de infra-estrutura Conv. 1989 Saldo: 71.945,28
Reforma e Ampliação da Est. Científica Ferreira Penna.	FINEP/MPEG/FADESP ESTACAO CIENTIFICA FERREIRA	De 17/10/08 a 17/10/11	154.592,62	131.095,94	247.984,43	Graça Ferraz	FINEP/FNDCT	FADESP	Conv. 2326 Saldo: 37.704,13
Recuperação e Ampliação da Coordenação de Zoologia do MPEG.	FINEP/MPEG/FADESP AMPLICAÇÃO DO MPEG	De 07/08/09 a 07/02/12	876.676,82	87.600,38	135.406,92	Orlando Tobias	FINEP/FNDCT	FADESP	Conv. 2327 Saldo: 828.870,28
Conhecer Para Preservar: Uma Proposta Para Valorização do Patrimônio Ambiental e	VALE/MPEG/FADESP CONHECER PARA PRESERVAR	De 05/08/09 a 01/09/11	276.213,10	13.113,08	294.204,60	Luiz Videira	CVRD	FADESP	Conv. 2509 Saldo: (-4.878,42) Encerrado

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Cultural da Amazonia									
Modernização e ampliação da infraestrutura dos Laboratórios Multiusuários do MPEG	FINEP/MPEG/FADESP INFRALAB	De 01/09/09 A 31/08/11	202.623,08	737.937,71	255.006,83	Lourdes Ruivo	FINEP	FADESP	Conv. 2528 Saldo: 685.553,96
Modernização e Ampliação da infra-estrutura para Manejo e Conservação de Animais	PETROBRAS/MPEG/FADESP INFRA-ESTRUTURA PARA MANEJO E CONSERVACAO DE AN	De 01/11/09 a 01/11/11	816.829,49	790.385,800	210.775,88	Nelson Sanjad	PETROBRAS	FADESP	Conv. 2569 Saldo: 1.396.439,41
Programa Ambiental do Meio Biotico da Mineração ALCOA, município de Juriti, estado do Para.	ALCOA/MPEG/FADESP	De 02/02/10 a 02/02/14	263.932,16	700.698,78	606.433,68	Rafael Salomão	ALCOA	FADESP	Conv. 2584 Saldo: 358.197,26
Projeto vinculando Pesquisa e Educacao Ambiental Para a Reducao de Incendios na Amazonia	LANCASTER/DARWIN INITIATIVE/MPEG/FADESP	De 01/03/10 a 29/10/11	(-492,32)	15.561,02	11.082,93	Ma. Aurora S. da Mota	LANCASTER/DARWIN INITIATIVE	FADESP	Conv. 2628 Saldo: 3.985,87
Eduação Ambiental e Patrimonial	MRN/MPEG/FADESP EDUCACAO AMBIENTAL	De 01/09/10 a 30/06/11	51.286,61	66.963,65	93.747,11	Luiz Videira	MRN	FADESP	Conv. 2742 Saldo: 24.503,15
Programa de Estudos Arqueologicos em Porto de	MRN/MCT-MPEG/FADESP TROMBETAS 2010 2011	De 22/09/10 a 15/03/12	184.971,67	397.159,73	230.601,69.	Vera Guapindaia	MRN	FADESP	Conv. 2749 Saldo: 351.529,71

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

Trombetas 2010 2011									
Programa Educacao Patrimonial Na Area do Projeto Salobo.	MCT/MPEG/FADESP/ SALOBO EDUCACAO PATRIMONIAL SALOBO	De 02/08/10 a 28/08/11	50.017,11	144.795,11	159.337,45	Maura Imázio	SALOBO Metais	FADESP	Conv. 2750 Saldo: 35.474,77
Implementacao do Sistema de Deteccao Alarme e Combate e Incendios dos Acervos do Museu Emilio Goeldi.	FINEP/MPEG/FADESP/ ALARME ACERVO MPEG	De 10/12/10 a 09/06/12	0,00	785.532,15	21.000,00	Orlando Tobias	FINEP CT-INFRA	FADESP	Conv. 2779 Saldo: 764.532,15
Planejamento Estrategico do Mosaico Terra do Meio.	WWF/MPEG/FADESP PLANEJAMENTO DO MOSAICO TERRA DO MEIO	De 29/11/10 a 29/11/11	0,00	3.386,92	390,00	Alexandre Aleixo	WWF	FADESP	Conv. 2790 Saldo: 2.996,92
Modernizacao e Amplicao Das Instalacoes da Estacao Cientifica Ferreira Penna Caxiuanã.	FINEP/MPEG/FADESP/ESTA CAO CIENTIFICA FERREIRA PENNA	De 15/03/11 a 14/02/13	0,00	905.621,03	30.000,00	Ulisses Galatti	FINEP	FADESP	Conv. 2834 Saldo: 875.621,03
Prospeccao Arqueologica Na Area do Projeto Ferro Carajas S11d	MCT-MPEG/VALE/FADESP PROSPECCAO ARQUEOLOGICA	De 24/03/11 a 23/06/11	0,00	75.281,46	76.265,85	Marcos Magalhães	VALE	FADESP	Conv. 2838 Saldo: (- 984,39)
Total			5.406.299,14	5.608.787,23	4.293.149,04				6.721.937,33

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

19. IEO – Índice de Execução Orçamentária

VOE = Σ dos valores de custeio e capital efetivamente empenhados e liquidados

OCCe = limite de empenho autorizado

VOE	8.677.501,41
OCCe	10.337.780,00

20. ICT – Índice de Investimento em Capacitação e Treinamento

ACT = Recursos financeiros (*próprios ou via fundações*) aplicados em capacitação e treinamento no ano = **31.989,66**

OCC = Soma das dotações de Custeio e Capital, inclusive as das fontes 150 / 250 (OCC) efetivamente empenhadas e liquidadas no período = **8.677.501,41**

Eventos	Local	Data	No. Participante	CUSTOS Inscrição/Diárias/ Passagens	Promoção
Curso de Terapia Ocupacional p/animais e visitantes em Zoológico, integrante 35º. Congresso da Sociedade de Zoológicos do Brasil.	ExpoGramado Gramado /RGS	De 30/03 a 02/04	01	401,05	MPEG
Treinamento do novo sistema para o Programa PCI.	Brasília - DF	De 05 a 06/04	02	3.311,12	MPEG
Workshop para gestores dos EPDIs sobre gestão e Workshop para discussão sobre os indicadores de desempenho para revisão da base de dados do SGID.	Brasília - DF	De 27 a 29/04	02	4.131,20	MPEG
Crêterios de Excelência 2011 e Elaboração do Relatório de Gestão (RG)	Manaus-AM	De 03 a 06/05	02	3.699,20	MPEG
Curso de reavaliação, redução a valor recuperável, depreciação, amortização e exaustão, na administração direta da união, autarquias e fundações.	Brasília - DF	De 09 a 11/ 05/11	02	3.539,14	MPEG
Curso de Editoração Científica.	Campinas - SP	De 15 a 18/06	01	1.555,94	MPEG
Treinamento do novo SIDEC (módulo de divulgação de compras)	Ministério do planejamento, orçamento e Gestão – Brasília-DF	De 09 a 10/08/11	01	1.906,61	MPEG
Arqueologia e sociedade: construindo diálogos e parcerias para	São Luiz, MA	De 17 a 19/08/11	01	-	Custos pagos pela organização do

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

preservação do patrimônio arqueológico do Maranhão					evento
Curso Tópicos do Regime Jurídico Único - RJU e Reforma da previdência Aplicada ao SIAPE e SIAPE cad.	INOVA Consultoria, Cursos e Eventos Ltda /RJ	De 29/08 a 02/09/11	01	1.942,31	MPEG
XVI Congresso da Sociedade de Arqueologia Brasileira (SAB)	Florianópolis/ SC	De 04 a 09/09/11	01	-	Recursos Próprios
XVI Congresso Internacional da União Internacional das Ciências Pré-históricas e Proto-Históricas (UISPP)	Florianópolis/ SC	De 04 a 09/09/11	01	-	Recursos Próprios
Curso Internacional Itinerante de análise conceitual em Arte Rupestre	Serra do Cabral, Buenópolis/ MG	De 11 a 14/ 09/11	01	-	Hospedagem e passagens concedidas pela organização do evento
Simpósio Gestão de Contratos Administrativos – Aspectos Jurídicos.	Belém - PA	2011	02	3.638,00	MCTI/MPEG
Curso de capacitação para o novo sistema de contas a pagar e a receber VIA CPRWEB	IMPA/ Rio de Janeiro/RJ	De 28 a 29 / 11/2011	01	1.724,12	MCTI/MPEG
Curso completo e prático de formação e atualização sobre Licitações e Contratos.	Escola de Governo Belém-PA	2011	06	5.950,00	MCTI/MPEG
Total				31.989,66	

21. PRB – Participação Relativa de Bolsistas

Bolsistas nas modalidades (PCI, DCR, APO, etc)	Total
Bolsista PCI	42
Bolsista PV – Bolsa Curta Duração	16
Bolsa Pós-Graduação – Doutorado/CAPES/CNPq/Fapespa/Projetos	24
Bolsa Pós-Graduação – Mestrado/ CAPES/CNPq/Fapespa/Projetos	70
Bolsista APO	02
Bolsista de Projetos (PPBIO/GEOMA/TEAM/LBA/INCT/CENÁRIOS/ALCOA/REDE CLIMA/PIME/JURUTI/SALOBO, etc...)	70
Total...	<u>224</u>

BOLSISTAS (PV, DCR, PCI, APO, etc..)	MODALIDADE	TITULAÇÃO
Bolsas PCI		
01 – Adna Almeida de Albuquerque	PCI	Mestre em Zoologia
02 – Ana Carla Feio dos Santos	PCI	Mestre
03 – Ana Carolina Ferreira Alves	PCI	Mestre
04 – Ana Cristina Yoshiko Sawada Cutrim	PCI	Graduado
05 – Ana Karolyna Ferreira Pereira	PCI	Mestre

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

06 – Ana Kelly Koch	PCI	Mestre
07 – Andreza da Costa Ferreira	PCI	Graduado
08 – Anna Raquel de Matos Castro	PCI	Graduado
09 – Ariane Auxiliadora Araújo Silva	PCI	Mestre
10 – Caroline Fernandes Caromano	PCI	Mestre
11 – Cinthia Helena Miléo de Miranda Bandeira	PCI	Mestre/Aves da Amazônia
12 – Denise de Andrade Cunha	PCI	Mestre
13 – Deusa Priscila da Silva Resque	PCI	Especialista
14 – Edson Luiz Costa Lopes	PCI	Especialista
15 – Eliete da Silva Brito	PCI	Mestre
16 – Hannah Fernandes Nascimento	PCI	Especialista/Estudo Icnográfico
17 – Jackson Silva da Silva	PCI	Graduado
18 – Jerriane Oliveira Gomes	PCI	Mestre
19 – Jorge Luiz Piccinin	PCI-FAPESPA 04/2012	Pós-Doutor
20 – Laice Fernanda Gomes de Lima	PCI	Graduado
21 – Livia Cardoso da Silva Rodrigues	PCI	Mestre
22 – Lucidalva Ferreira Barroso	PCI	Especialista
23 – Luiza Loureiro de Araújo	PCI	Graduado
24 – Marcela Guimarães Moreira Lima	PCI DTI-7	Mestre
25 – Martha do Socorro Lima de Carvalho	PCI	Graduado
26 – Monica Falcão da Silva	PCI	Graduado
27 – Morgan Jason Schmidt	PCI	Pós-Doutor
28 – Naiara Abraham dos Santos	PCI	Mestre em Zoologia
29 – Nayane do Carmo Bastos	PCI	Graduado
30 – Nielton de Souza Holanda	PCI	Mestre/LBA
31 – Priscila de Mendonça Flexa	PCI	Graduado
32 – Priscila Sanjuan de Medeiros	PCI	Mestre
33 – Raimundo Junior da Rocha Batista	PCI	Mestre
34 – Renato Miranda Braga	PCI	Graduado
35 – Rodrigo Pena Teixeira	PCI	Mestre
36 – Ronize da Silva Santos	PCI	Mestre /INCT
37 – Rosana Oliveira Nascimento	PCI	Especialista Resíduo Sólidos
38 – Silvia Vale de Souza Leão	PCI	Graduado
39 – Suelen Cristina da Silva Cruz	PCI	Graduado
40 – Thatiana Andrade de Figueiredo	PCI	Graduado
41 – Victor Amazonas Viegas Ferreira	PCI	Mestre
42 – Wanja Janayna de Miranda Lameira	PCI	Mestre
Bolsistas Visitantes – Curta Duração/BEV		
01 – Ana Cristina Aguiar Dias	Bolsista DCR/CNPq	Projeto CBO/Alba Lins
02 – Carlos Augusto da Silva Peres	PCI/BEV	Especialista Visitante
03 – Daniela de França Barros	PCI/BEV	Especialista Visitante/Ms
04 – Gabriel Correa Costa	PCI/BEV	Especialista Visitante/Dr
05 – Leandro Matthews Cascon	PCI/BEV	Especialista Visitante/Ms
06 – Luiz Antonio Pedreira Gonzaga	PCI/BEV	Especialista Visitante/Dr
07 – Paulo Gustavo Passos	PCI/BEV	Especialista Visitante/Dr
08 – Rosileide Gomes Costa	PCI/BEV	Especialista Visitante
09 – Rui Alexandre da Graça Gomes Coelho	PCI/BEV	Especialista Visitante/Ms
10 – Theresa Mare Miller	PCI/BEV	Especialista Visitante/Ms
11 – Thibaud Decaens	PCI/BEV	Especialista Visitante/Dr
12 – Trindade Martinez I Rubio	PCI/BEV	Especialista Visitante/Dr
13 – Marinus Hoogmoed	Bolsista PV	Especialista Colaborador/Doutor
14 – Patrick Lavelle	Bolsista PV/IRD	Doutor/IRD – França
14 – Rosecélia M. da S. Castro	Bolsista PV - FAPESPA	Pronex/Mudanças Climáticas

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

16 – Sebastan Drude	Bolsista PV	Doutor
Bolsistas da Pós-graduação – Doutorado		
01 - Adalgisa da Silva Alvarez	Bolsista CAPES	Doutorando/Alba Lins
02 - Alessandro Silva Rosário	Bolsista CAPES	Doutorando/Ricardo Secco
03 - Alisson Rodrigo Souza Reis	Bolsista CAPES	Doutorando/Alba Lins
04 - Anna Christina Rio Dias	Bolsista CAPES	Doutorando/Lea Carreira
05 – David Figueiredo Candiani	Bolsista CAPES	Doutorando/Bonaldo
06 - Erika de Nazaré Rezende Moraes	Bolsista CAPES	Doutorando/Graça Zoghbi
07 - Rita de Cássia Pereira dos Santos	Bolsista CAPES	Doutorando/Graça Zoghbi
08 – Marcelo José Sturaro	Bolsista CNPq/CAPES	Doutorando/Projeto Protax
09 – Silvana de Fátima Rodrigues Rocha	Bolsista CAPES	Doutorado
10 – Darlan Tavares Feitosa	Bolsista CNPq	Doutorando – UFPA/MPEG
11 – Erika Larissa S. Costa	Bolsista CNPq	Doutorando/Bonaldo
12 – João Carlos Lopes Costa	Bolsista CNPq	Doutorando – UFPA/MPEG
13 – José Moacir Ferreira Ribeiro	Bolsista CNPq	Doutorado – UFPA/MPEG
14 – Jossehan Galúcio da Frota	Bolsista CNPq	Doutorando – UFPA/MPEG
15 – Laura Tavares Miglio	Bolsista CNPq	Doutorando/Bonaldo
16 – Leonardo de Souza Miranda	Bolsista CNPq	Doutorando/Filogeografia
17 – Lincoln Silva Carneiro	Bolsista CNPq	Doutorando/Sistemática
18 – Marco Antônio Ribeiro Junior	Bolsista CNPq	Doutorando – UFPA/MPEG
19 – Regiane Saturnino Ferreira	Bolsista CNPq	Doutorando/Bonaldo
20 – Maria do Perpetuo S. Prógene Vilhena	Bolsista CNPq	Doutoranda
21 – Rosemeire Lopes Trindade	Bolsista CNPq	Doutorando/CZO
22 – Hipócrates de Menezes Chalkidis	Bolsista FAPESPA	Doutorando – UFPA/MPEG
23 – Ivaneide da Silva Furtado	Bolsista INCT	Doutorando/Marlúcia Martins
24 – Rita de Cássia Oliveira Santos	Bolsista INCT	Doutorando/Marlúcia Martins
Bolsistas da Pós-graduação – Mestrado		
01 – Adriene Leite Costa	Bolsista CAPES	Mestrando - UFPA/MPEG
02 – Ângelo Cortez Moreira Dourado	Bolsista CAPES	Mestrando – UFPA/MPEG
03 - Daniel Gonçalves Jardim	Bolsista CAPES	Mestrando/Aparecida Lopes
04 – Daniel Pires Coutinho	Bolsista CAPES	Mestrando – UFPA/MPEG
05 – Eduardo Oliveira Silva	Bolsista CAPES	Mestrando/Ubirantan Santos
06 – Eliana Tainá Garcia	Bolsista CAPES	Mestrando/Ana Ilkiu-Borges
07 – Fabiane Késia Silva da Silva	Bolsista CAPES	Mestrando/Graça Zoghbi
08 – Fábio José Sousa Costa	Bolsista CAPES	Mestrando – UFPA/MPEG
09 – Guilherme Moreira Dutra	Bolsista CAPES	Mestrando – UFPA/MPEG
10 - João Boulhosa Ramos da Silva Filho	Bolsista CAPES	Mestrando/Benedito Gomes
11 – José Renato Magno Xavier	Bolsista CAPES	Mestrando/UFRA
12 – Julieta Pailos Pinto de Araújo Góes	Bolsista CAPES	Mestrando/Márcio Pietrobom
13 - Laís Cristina Costa Castro	Bolsista CAPES	Mestrando/Leandro Valle
14 - Leandro Paulo Monteiro Macedo	Bolsista CAPES	Mestrando/Ana Aguiar
15 - Loriele de Oliveira Rodrigues Cidronio	Bolsista CAPES	Mestrando/Nazaré do Carmo
16 – Luana Moraes da Luz	Bolsista CAPES	Mestrando/Benedito Gomes
17 – Luciana Priscila Costa Macedo	Bolsista CAPES	Mestrando/Ana Ilkiu-Borges
18 - Marcilene da Silva Pinheiro	Bolsista CAPES	Mestrando/Leandro Valle
19 – Marina Lopes de Souza	Bolsista CAPES	Mestrando/PPGCA
20 – Marleide de Sousa Chaves Rêgo	Bolsista CAPES	Mestrando/Ana Aguiar
21 - Monyck Jeane dos Santos Lopes	Bolsista CAPES	Mestrando/Marco Neto
22 – Paulo Marcos Ferreira da Silva	Bolsista CAPES	Mestrando/Ana Aguiar
23 - Priscilla Prestes Chaves	Bolsista CAPES	Mestrando/Leandro Valle
24 - Ronan Gomes Furtado	Bolsista CAPES	Mestrando/Helen Sotão

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

25 - Thalia do Socorro Serra Gama	Bolsista CAPES	Mestrando/Ana Aguiar
26 – Victor Fonseca da Silva	Bolsista CAPES	Mestrando/José de Souza Jr.
27 - Wanderson Luis da Silva e Silva	Bolsista CAPES	Mestrando/Ubiratan Santos
28 – Adriano Costa Quaresma	Bolsista CNPq	Mestrando/Mário Jardim
29 - Adriene Mayara da Silva Soares	Bolsista CNPq	Mestrando/Helen Sotão
30 – Ana Maria Moreira Fernandez	Bolsista CNPq	Mestrando/Aparecida Lopes
31 – André Augusto Monteiro de Barros	Bolsista/CNPq	Mestrando
32 – Bruno Almeida	Bolsista CNPq	Mestrando
33 – Carolina Santos da Silva0	Bolsista CNPq	Mestrando/Ricardo Secco
34 – Cristiane do Socorro Ramos	Bolsista CNPq	Mestrando – UFPA/MPEG
35 – Christiane Silva da Costa	Bolsista CNPq	Mestrando/Ubiratan Santos
36 - Daniele Nunes Fernandes	Bolsista CNPq	Mestrando/Ana Ilkiu-Borges
37 - Daniella Maria de Souza Silva	Bolsista CNPq	Mestrando/Ely Gurgel
38 – Daniel Marcos Bentes de Melo	Bolsista CNPq	Mestrando/Projeto LBA
39 - Delainny Valéria Alves de Oliveira	Bolsista CNPq	Mestrando/Marcos Neto
40 - Elielson de Almeida Cardoso	Bolsista CNPq	Mestrando/Ubiratan Santos
41 – Emanuel Giovani Cafofo Silva	Bolsista CNPq	Mestrando/Bonaldo
42 - Fabiola Fernandes Paiva de Castro	Bolsista CNPq	Mestrando/Ana Aguiar
43 – Fernando da Costa Brito Lacerda	Bolsista CNPq	Mestrando/Izildinha Miranda
44 – Gerson Moreira Rodrigues	Bolsista CNPq	Mestrando – UFPA/MPEG
45 - Gildo Vieira Feitoza	Bolsista CNPq	Mestrando/Ely Gurgel
46 - Gisele Teixeira da Silva	Bolsista CNPq	Mestrando/Márcio Pietrobom
47 - Janilde de Melo Nascimento	Bolsista CNPq	Mestrando/Ubiratan Santos
48 = João Aires Ataíde da Fonseca Junior	Bolssita CNPq	Mestrando/Vera Guapindaia
49 - João Barros da Silveira	Bolsista CNPq	Mestrando/Ricardo Secco
50 – José Nazareno dos Santos Júnior	Bolsista CNPq	Mestrando/Revisão Taxonômica
51 - Juan Cardoso de Oliveira	Bolsista CNPq	Mestrando/Ima Vieira
52 - Lilian Carla Ferreira Favacho	Bolsista CNPq	Mestrando/Mário Jardim
53 – Marcélia Basto da Silva	Bolsista CNPq	Mestrando/Tereza Ávila-Pires
54 – Marcelo Victor Serejo Pereira	Bolsista CNPq	Mestrando/Nazaré do Carmo
55 – Marina Barreira Mendonça	Bolsista CNPq	Mestrando – UFPA/MPEG
56 – Mateus Ferreira	Bolsista CNPq	Mestrando – UFPA/MPEG
57 – Natália de Castro e Castro	Bolsista CNPq	Mestrando – UFPA/MPEG
58 – Paulo José de Souza Sousa	Bolsista CNPq	Mestrando/Ricardo Secco
59 – Rommel Wilson Diniz e Silva	Bolsista CNPq	Mestrando/Mário Jardim
60 – Rosangela Barreto Amador	Bolsista CNPq	Mestrando/Projeto Cenários
61 - Rosiane Marcos de Santana	Bolsista CNPq	Mestrando/Fernando Cristovam
62 – Samuel Christian Cohen	Bolsista CNPq	Mestrando/PPGCA
63 - Simone Silva Viana de Moraes	Bolsista CNPq	Mestrando/André Olnos
64 - Tarcymara Barata Garcia	Bolsista CNPq	Mestrando/Ana Aguiar
65 – Uibirá Sena Silva	Bolsista CNPq	Mestrando/PPGCA
66 - Waldemar Viana de Andrade Júnior	Bolsista CNPq	Mestrando/Aparecida Lopes
67 – Annelise Batista D'Angiolella	Bolsista DTI-3/CNPq	Mestrando/Projeto GEOMA
68 – Jerriane Oliveira Gomes	Bolsista PCI	Mestrando/Projeto PIME
69 – Júlio dos Santos Souza	Bolsista SET CNPq	Mestrando/UFRA
70 – Alessandro Costa Menks	Bolsista FAPESPA	Mestrando – UFPA/MPEG
Bolsistas Aposentado		
01 – João Ubiratan M. dos Santos	Bolsista APO	Doutor
02 – Manoela Ferreira Fernandes da Silva	Bolsista APO	Doutor
Bolsistas de Projetos		
01 – Adriano Oliveira Maciel	Bolsista PCI	Especialista/Projeto
02 – Alexandro Herbert dos Santos Bastos	Bolsista AP	Projeto TEAM/Caxiuanã

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

03 – Amanda Estefânica	Bolsista	Projeto INCT
04 – Andréia Campos Tavares	Bolsista	Projeto MPEG
05 – Andreza de Lourdes Souza Gomes	Bolsista PCI	Projeto CZO/Ma. Luiza
06 – Andreza Soares Cardoso	Bolsista PCI	Projeto CZO/Ma. Luiza
07 – Antonio Carlos Fausto da Silva Junior	Bolsista PCI	Especialista/Projeto CCE
08 – Aryana Farias Santana Barbosa	Bolsista DTI-3/CNPq	PPBIO/Chiroptera e Rodentia
09 – Benedito de Souza Ribeiro Neto	Bolsista CNPq	Projeto Pronex/Rede Clima
10 – Bianca Darski Silva	Bolsista DTI CNPq	CPPG/Projeto Rio Madeira
11 – Carla Haisler Sardelli	Bolsista DTI CNPq	Projeto INCT
12 – Carlos Elias de Souza Braga	Bolsista PCI	Especialista/Projeto CZO
13 – Daniela França Barros	Bolsista DTI-B	Mestre/Rede Clima
14 – Danusa di Paula Nascimento da Rocha	Bolsista	Projeto Cenários
15 – Denilton Resque	Bolsista	Projeto CCH
16 – Denys José Xavier Ferreira	Bolsista	PROPESPA
17 – Diego Alberto dos Santos	Bolsista	Projeto Ciência e Sociedade
18 – Denys José Xavier Ferreira	Bolsista PROPESPA	Projeto PROPESPA
19 – Fabiana Soares Lopes	Bolsista	Projeto INCT
20 – Fabiola Poletto	Bolsista CNPq	Projeto Rede Clima
21 – Fernanda da Silva Santos	Bolsista	Projeto CT PETRO
22 – Fernando da Silva Carvalho Filho	Bolsista	Especialista/ Projeto CZO
23 – Flávio Augusto de Souza Batista	Bolsista	Graduado/Projeto GEOMA
24 – Franciely Vale	Bolsista	Projeto INCT/GEOMA
25 – Francileide de Fátima Rocha Souza	Bolsista PCI	Mestre/Projeto CCH
26 – Francismeire Bonadeu	Bolsista PCI	Projeto CBO
27 – Gleomar Fabiano Muschio	Bolsista DTI	Projeto CZO
28 – Ivanei Souza Araújo	Bolsista	Projeto TEAM
29 – Jarilson Garcia Vilar	Bolsista	Projeto FUNPEA/UFRA-MPEG
30 – Jéssica Vasconcelos	Bolsista DTI-3 CNPq	Projeto EBIO
31 – João Gabriel Souza Silva	Bolsista DTI-3	Projeto PPBIO/Ana Harada
32 – Jucilene Amorim Costa	Bolsista PosDoc	Projeto Terra Preta Nova
33 – Júlio dos Santos Melo	Bolsista SET CNPq	Projeto da CBO/Nazaré Carmo
34 – Keila Christina Bernardes	Bolsista 2011/2014	Projeto
35 – Leila Sheila da Silva Lisboa	Bolsista DTI-7C	Mestre/Projeto GEOMA
36 – Lêonardo Carreira Trevelin	Bolsista DTI-2	Projeto INCT/Marlúcia Martins
37 – Lucila Vilar	Bolsista	Projeto Jornalismo
38 – Luiz Armando de Araújo Góes Neto	Bolsista DTI CNPq	Projeto INCT
39 – Luiz Rodolfo Ferreira da Costa	Bolsista CNPq	Projeto Geoma
40 – Márcia Nazaré Rodrigues Barros	Bolsista	Mestre/Projeto Cenários
41 – Marcília Gabriella França Tavares	Bolsista	Projeto INCT/Ana Harada
42 – Ma. do Perpétuo Socoro Progene Vilhena	Bolsista	Projeto AMASIS
43 – Maria Lúcia Sabaa Srur	Bolsista PCI	Projeto Ciência e Sociedade
44 – Maria Maricélia Félix da Silva	Bolsista SET CNPq	Projeto CBO/Nazaré do Carmo
45 – Maya Sonnenschein Faccio	Bolsista CNPq	Projeto Cenários
46 - Natália de Castro e Castro	Bolsista	Projeto Juruti/ALCOA
47 – Nelson Soffiatti	Bolsista CNPq	Projeto Pronex
48 – Nielton Holanda	Bolsista AP	Mestre/Projeto LBA
49 – Osvanda Silva de Moura	Bolsista DTI	Projeto INCT
50 – Paulo Fernando Pimenta de Souza Junior	Bolsista	Mestre/Projeto GEOMA
51 – Paulo Roberto do Canto Lopes	Bolsista CNPq	Mestre/Projeto Pronex
52 – Rosa de Nazaré Paes da Silva	Bolsista PCI	Projeto ECFPn
53 – Rosangela Santa Brigida Costa	Bolsista DTI-3	Projeto INCT/Marlúcia Martins
54 – Rosecélia Moreira da Silva	Bolsista	Doutor/PPGCA
55 – Rozijane Santos Fernandes	Bolsista DTI CNPq	Projeto INCT

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

56 – Sebastião Maciel do Rosário	Bolsista SET CNPq	Projeto CT PETRO
57 – Sidclay Calça Dias	Bolsista	Mestre/Projeto
58 – Silvia Vale de Souza Leão	Bolsista PCI/CNPq	Projeto Exposições
59 – Sol Elizabeth González	Bolsista DTI-3	Mestre – Projeto INCT
60 – Sue Anne Regina Ferreira Costa	Bolsista PósDoc CNPq	Projeto Cretácio
61 – Suelen Mata da Silva	Bolsista CNPq/DTI-3	Projeto Bionorte – CBO
62 – Suellen de Carvalho Sousa	Bolsista	Projeto Cenários
63 – Susana de Souza Silva	Bolsista PCI	Projeto CZO/Orlando
64 – Tatiani Yuriiko Souza Kikuchi	Bolsista SET CNPq	Projeto da CBO/Ana Aguiar
65 – Tonny David Santiago Medeiros	Bolsista CNPq/DTI-2	Projeto CT-PETRO – CBO
66 – Tobt A. Gardner	Pesquisador Colaborador	Doutor/Projeto INCT
67 – Valdinice Moscoso	Bolsista - 12/2012	Projeto Ana Albernaz
68 – Vanessa Brasil de Carvalho	Bolsista PCI	Proj. Ciência e Sociedade
69 – Wanja Janayna de Miranda Lameira	Bolsista PCI	Mestre/Projeto Arlete
70 – Zeneibe Augusto Silva Luz	Bolsita DTI-C	Projeto Paleontologia
TOTAL GERAL = 224		

22. PRPT – Participação Relativa de Pessoal Terceirizado

Serviços Terceirizados	212
. Serviço de Apoio Administrativo Técnico e Operacional	80
. Serviço de Limpeza e Conservação das áreas internas e externas	66
. Operacionalização da ECFPn	21
. Serviço de Vigilância	45

NTS - Total de Servidores em todas as carreiras no ano

Nível Superior (NS) e Nível Médio	Efetivo
Pesquisador	64
Tecnologista	27
Analista em C & T	28
Técnicos	46
Assistentes em C & T	78
Cargo Não Enquadrado	02
Cargo Comissionado	04
Total...	249

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

23. ISS – Índice de Inclusão Social

As informações visam compor os indicadores físicos operacionais do MPEG

Unidade de Pesquisa: **Museu Paraense Emílio Goeldi – MPEG**

Projeto	Descrição/Comunidades Atendidas	Coordenação/ Coordenador	Período	Atividades realizadas	Equipe
Projetos					
No	Projetos voltados para as Comunidades (PAAVC)				
	Eventos diversos de caráter didático , para público em geral e/ou infanto-juvenil, em temas diversos, como cursos, oficinas, gincanas, palestras, teatro, dinamização de jogos e kits, música, brincadeiras, hora do conto, etc.				
01	Programa de Desenvolvimento Sustentável Floresta Modelo de Caxiuanã.	Realizar diversas atividades para socializar o conhecimento produzido pela instituição no Programa de Desenvolvimento Sustentável Floresta Modelo de Caxiuanã, que objetiva a educação ambiental, além do desenvolvimento de ações de saúde, resgate cultural, agricultura, manejo sustentável, agroindústria e infraestrutura. Desde a sua implementação, o projeto em parceria com as prefeituras dos municípios de Melgaço e Portel já conseguiu ajudar na construção de 3 escolas na região e na aquisição de barcos para transporte de alunos dentro da Flona de Caxiuanã. Fonte financeira: MCT/descentralização As atividades da Olimpíada buscaram promover o desenvolvimento sustentável da região e a democratização do conhecimento produzido sobre Caxiuanã para as comunidades, além de aproximar e atualizar os alunos e professores locais com o universo da pesquisa, que	Maria das Graças Ferraz e Socorro Andrade (MPEG); junto com as Prefeituras locais; e às instituições parceiras como a Delegacia do Meio Ambiente, Corpo de Bombeiros da Polícia Militar e a UFPA	De Agosto de 2007 a Julho de 2013	Realizadas palestras para professores da Flona Caxiuanã; oficina de Inclusão Digital para professores e alunos da Flona Caxiuanã; reunião de planejamento com Prefeitos e Secretários de Educação de Melgaço e Portel. Total de participantes: 100 (entre alunos, professores e representantes das Secretarias de Educação dos municípios de Portel e Melgaço). No. de professores participantes: 20 Integrante da programação das comemorações de <u>Aniversário do Museu</u> e da <u>Semana Nacional de C&T</u> , promovido pelo MCTI, foi realizada a III Olimpíada de Ciências em Caxiuanã (21-25/10), que aconteceu na ECFPn, em Caxiuanã. Foram ministradas oito oficinas, dentre elas uma para professores e as outras sete para alunos do ensino fundamental das escolas da região. Um destaque da programação foi o doutor em educação Fabio Nauras Akhras, tecnologista do Centro de Tecnologia da

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		discutem questões relativas a diversos temas sobre meio ambiente. Local: Estação Científica Ferreira Penna (ECFPn) do MPEG, no município de Melgaço (PA).			Informação Renato Archer (CTI) que ministrou o curso <u>Inclusão Digital Contextualizada</u> para os professores da localidade. Público alvo: alunos da 3ª a 8ª série dos arredores da Flona de Caxiuanã, no total de 94 alunos atendidos. Colaboradores: 38	
02	Projeto Caracterização físico-química e bacteriológica do aquífero freático do Bairro da Terra Firme – Belém/PA	No. de participantes atendidos: 60 comunitários	Vera Nobre Braz CESUPA Amílcar Mendes MPEG	2011	Na 8ª. Semana Nacional de Museus (17-23/05), realização do Seminário <i>Ecomuseus e Museus Comunitários: Uma Nova Proposta ao Bairro da Terra Firme</i> , (18-21/05), uma parceria entre Museu Goeldi e o Instituto Brasileiro de Museus (Ibram), no evento foram apresentados os resultados da pesquisa sobre os poços de água do bairro da Terra Firme realizada por pesquisador da CCTE do Goeldi.	8
03	Projeto Clube do Pesquisador Mirim	Com o objetivo de estimular em estudantes o interesse pela iniciação científica, o Projeto Clube do Pesquisador Mirim (CPM) do Museu Goeldi busca, através de experiências teóricas e práticas, a dinamização do conhecimento acadêmico por meio de observações, pesquisas bibliográficas, de campo, entrevistas, visitas técnicas, seminários, experimentos e simulações. Além de Belém, o projeto atualmente estende sua atuação a seis cidades – pólo: Cachoeira do Arari, Parauapebas, Oriximiná, Igarapé-Açu e Marabá, todas no Pará. Em 2011, foram ofertadas 120 vagas, distribuídas em seis grupos, destinadas a alunos de 3ª a 8ª séries (4º a 9º ano) do ensino fundamental e 1º ano do ensino médio de escolas públicas e privadas da região metropolitana de Belém. Os temas foram: Amazônia em Língua de Sinais; Os animais e seus Habitats; Formigas da Amazônia; Espécies adaptadas ao meio aquático; Meio	Luiz Videira Coordenador e Equipe Serviço de Educação e Extensão (SEC/MPEG)	Dia 20/03/2011 às 8h30	Apresentação dos produtos desenvolvidos durante o ano de 2010, pela décima quarta turma do projeto Clube do Pesquisador Mirim, resultados de um ano de pesquisas. Paralelamente aconteceu a cerimônia de entrega dos certificados aos alunos de 2010. Em seguida, no Espaço Raízes, os produtos de cada grupo foram apresentados e os visitantes puderam utilizá-los. Os produtos educativos foram elaborados pelos oito grupos. Os materiais produzidos foram expostos na Biblioteca Clara Galvão, Parque Zoobotânico, para serem utilizados como recursos para pesquisa escolar e em outras programações educativas do Museu. Participação de 120 alunos. O evento aconteceu no auditório Alexandre Rodrigues Ferreira, no Parque Zoobotânico.	8

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Ambiente e Sociedade; AnimaClube.				
04	Projeto Educação Ambiental e Patrimonial	Realizar ações educativas junto às comunidades da área de influência da Mineração, visando esclarecer quanto à importância da preservação do patrimônio ambiental e cultural da região. Desde 2001, o Museu Goeldi, em parceria com a empresa Mineração Rio do Norte (MRN), desenvolve o projeto EAP com comunidades quilombolas e ribeirinhas em Oriximiná (PA), no qual, um dos objetivos é a revalorização da atividade e da cultura ceramista na região. Comunidade atendida: 80 pessoas	Luiz Videira SEC/MPEG	De Dezembro/ 2009 – em andamento	Realizadas: Clube do Pesquisador Mirim; Oficinas em duas comunidades (Cerâmica), Barco da Ciência no Lago Batata e Aracuã (Teatro, Cerâmica, Hora do Conto, Cantinho da Leitura e Gincana educativa) Durante a 9ª. Semana nacional de museus, o biólogo Luiz Videira, apresentou sua experiência à frente do projeto desenvolvido em parceria com a Mineração Rio do Norte. O projeto desenvolvido em Trombetas realizou ações de valorização da produção de objetos em cerâmica que resultaram no resgate e na valorização da “cultura do barro” naquelas localidades. No dia 18 de Maio, às 17h: foi lançado o Livro “A Cultura do Barro: Arte e Ciência nas Margens do Rio Trombetas” e apresentação do documentário “Filhos do Barro”. A publicação faz parte do Projeto, que apresenta os resultados de nove anos das Oficinas de Arte e Ciência, organizada pela PEAP. Local de lançamento: Auditório do Parque Zoobotânico.	8
05	Projeto Laboratório de práticas sustentáveis em Terras Indígenas próximas ao Arco do Desmatamento	Criar um laboratório de práticas sustentáveis nas TI Alto Turiaçu e Lãs Casas, que considere o diálogo de saberes como eixo norteador, visando incentivar a recuperação de áreas degradadas e a implementação de alternativas de geração de renda baseadas no aproveitamento de recursos florestais não madeireiros. No. de pessoas atendidas: se calculado pelo número de habitantes das 4 aldeias indígenas onde o projeto atua é em torno de 1.000 pessoas.	Cláudia López CCH/MPEG	De 2009 a 2012	No período, se efetuou uma temporada de trabalho de campo na aldeia Las Casas, com a participação de Claudia López e Sol González. Elaboracao do primeiro relatório para o CGEN sobre a TI Las Casas. Sol González defendeu sua disertacao em maio de 2011. Elaboracao em conjunto com a comunidade de dois projetos visando a implementacao de práticas sustentáveis em Las Casas. Encontro con liderancas Ka’apor na cidade de Paragominas e conversas com as autoridades deste municipio para abrir espacos de venda de artesanato.	9 sendo 3 pesquisadores 2 bolsistas e 4 estudantes
06	Projeto Museu Goeldi	Despertar nas comunidades organizadas a	Helena	De	Realizado o I Encontro do Ponto de	8

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

	Leva Educação em Ciência à Comunidade importância de ações de preservação do meio ambiente. Valorizar as práticas comunitárias que estimulem o desenvolvimento pessoal e de coesão social, em prol de melhorias em suas condições de vida e o reconhecimento de sua identidade. Área Geográfica: Belém-PA – Bairro da Terra Firme. Parceria: Instituto Brasileiro de Museus (IBRAM) Patrocínio: União O Ponto de Memória da Terra Firme tem parceria com o projeto em questão. O bairro é uma das 12 localidades do país que vem sendo apoiada pelo Ibram/MinC, por meio do <u>Programa Pontos de Memória</u>, para ter um museu gerido e representado pela própria comunidade. A Gincana integrou a programação da Semana Nacional de Museus do Museu Goeldi. Ministrantes das palestras:: Dra Clara Takaki Brandão, nutróloga e pediatra; Dra. Ieda Rigera, da Coordenação de produtos orgânicos, da Delegacia Federal de Agricultura, Dr. João Neves Toledo, diretor do Jardim Botânico de Poços de Caldas, Minas Gerais, Beth Cheirosinha, dona de barraca de ervas do Ver-o-Peso, além de representantes do Restaurante Cantina Oasis, Restaurante Mãe Natureza e dos Conselheiros do Ponto de Memória, projeto do bairro da Terra Firme, em Belém (PA). Organizado pela técnica Helena Quadros, pedagoga e mestre em Educação do NUVOP e Vera Bastos, do Serviço do Parque Zoobotânico do Goeldi.	Quadros – NUVOP/SEC	1885 – em andamento	Memória e Museu Paraense Emílio Goeldi com Gestores e Professores das Escolas do Bairro da Terra Firme, que teve como palestrante, Ana Claudia Silva e Edivânia Alves. Público atendido: 60 professores Promoção: Museu Paraense Emílio Goeldi e Ponto de Memória. Data: 07 e 08 de abril de 2011. Local: Escola Estadual Brigadeiro Fontenelle O Conselho Gestor do IBRAM em parceria com o MPEG organizou a <i>I Gincana História e Memória do Bairro da Terra Firme</i>, (16-20/05/11), para divulgar o projeto “Ponto de Memória” da Terra Firme para a juventude do bairro. Alunos atendidos: 60. Promoção: Museu Paraense Emílio Goeldi e Ponto de Memória. Data: 16 a 20 de maio de 2011 Local: Escola Estadual Brigadeiro Fontenelle. . Realização da 9ª. Edição do Festival de Gastronomia Inteligente objetivou promover o debate e discussões entre o público que participa do evento com os profissionais da área gastronômica e da saúde, e integrou a programação de aniversário do MPEG. O Festival trouxe um ciclo de palestras que falaram sobre <i>Alimentação Sustentável: perspectivas e desafios</i> (26/10), além de outras atividades que aconteceram durante o Festival. Participantes: membros da comunidade da Terra Firme, bairro de Belém (PA), que se tornaram ao logo desses anos agentes multiplicadores da vida saudável. Data: 26 a 30 de outubro de 2011 das 9h às 15h. Local: Parque Zoobotânico do Museu Paraense Emílio Goeldi. Público atendido: 60 comunitários	
--	--	----------------------------	----------------------------	--	--

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

07	Projeto O Jardim Botânico Vai a Escola	Estabelecer em processo educativo com a comunidade escolar, por meio de uma educação ambiental, divulgando assim o papel dos jardins nesse processo. Patrocínio: Banco da Amazônia e MPEG Parcerias: Rede Brasileira de Jardins Botânicos Fonte financiadora: HSBC/ Botanic Gardens Conservation International/Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Público alvo: 20 professores e 100 alunos	Vera Bastos & Helena Quadros – Setor Flora e Nuvop/SEC	De Janeiro de 2005 – em andamento	Várias atividades foram realizadas em parceria com o SPZ, para o desenvolvimento do projeto de educação e conservação, que também conta com a colaboração dos pesquisadores. No período foi realizado juntamente com os professores da Escola Estadual Ulysses Guimarães, Adrialva Simões e Nadilene Jardim, plantio no Pátio da Escola algumas espécies vegetais e distribuição de 100 mudas de plantas, flores e degustação de frutas regionais; oficina de jardinagem. Como também, professores e estudantes participaram de várias ações direcionadas para o Projeto, como Oficina de Alimentação Saudável. Pesquisa dos alunos da Escola e monitores ambientais sobre plantas ameaçadas de extinção e elaboração do “Xadrez Verde”; apresentação dos 10 novos monitores ambientais do Museu Goeldi; os professores da Escola também participaram de eventos como A I Gincana História e Memória do Bairro da Terra Firme na Escola Brigadeiro Fontenelle, Festa Anual da Árvore 2011 no Museu Goeldi e Curso A Importância do Museu Goeldi nos diversos níveis de Ensino - em Junho de 2011; e o Baú da Vida, material que faz parte do Projeto foi emprestado por três (3) vezes para Feira de Ciências.	8
08	Projeto O Liberal no Museu Goeldi	Há 16 anos, o Museu e as Organizações Rômulo Maiorana, proprietária do jornal O Liberal/ORM desenvolvem o Projeto O Liberal no Museu Goeldi, que tem o objetivo de despertar nos alunos a importância da fauna, flora e o homem da região amazônica, utilizando cartilhas da série infantil do Museu Goeldi "Para você colorir". Em 2011, o projeto	Luiz F. Videira SEC/MPEG; Organização Rômulo Maiorana e Rachel Chaves	2011	Os alunos da 8ª série da Escola Estadual Presidente Costa e Silva visitaram o Museu Histórico do Estado do Pará, onde conheceram as obras do Arte Pará 2011. Em cada escola foram realizadas três visitas, uma ao prédio do jornal O LIBERAL, outra ao Museu Emílio Goeldi e uma ao Complexo Feliz Luzitânia. Em 2011, o	4

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		objetivou propiciar o acesso ao patrimônio público e cultural da cidade, para que o professor faça dele a extensão da sala de aula. Além disso, as escolas utilizam o jornal em sala de aula, como ferramenta pedagógica junto aos alunos, com o intuito de fomentar novos leitores críticos. O programa O LIBERAL na escola abrange 248 escolas das redes pública estadual, municipal e particular, distribuídas em 13 municípios da Região Metropolitana de Belém (RMB). Este ano, sete escolas foram contempladas.	Castro, coordenador de Educação do Sistema Integrado de Museus.		programa teve a função de promover o conhecimento dos alunos sobre a cidade, para que eles entendam o valor histórico e cultural da região. A visita faz parte do Projeto O LIBERAL na Escola, das Organizações Romulo Maiorana. Clientela: 120 alunos de 7 escolas atendidas de Belém, no total de 840 alunos .	
09	Projeto Potencialização e Valorização do Saber do Idoso: uma proposta sócio-educativa para a terceira idade	A inclusão do idoso em atividades semanais, tirando-os da ociosidade, reforça o papel do projeto em proporcionar aos participantes uma melhoria na qualidade de vida, na sua auto-estima, além de valorizar o conhecimento adquirido pelos idosos ao longo da vida. A responsabilidade social é uma marca do projeto. O projeto existe desde 2005 e busca ampliar o conhecimento de pessoas na terceira idade através de uma programação que inclui cursos, oficinas, palestras, sessões de vídeos, dinamização de cartilhas, peças teatrais, visitas técnicas, atividades terapêuticas, lúdicas e exposições. Ao final dos cursos são montadas exposições e peças teatrais de cunho ecológico, educativo e social, retratando as atividades do projeto, levando-o para apresentações em vários espaços. Conta com cerca de 85 pessoas, entre 60 e 90 anos, e desenvolve iniciativas diversas, desde teatro como recurso terapêutico até a participação em feiras de ciência e cultura em escolas de Belém. Promoção: Fruto de uma parceria entre o	M ^a . Filomena F. Videira Secco (SEC/ MPEG) e Izabel Cristina – (FUNPAPA)	Dias 03, 06 e 11/05/11; e 21/10/11	O projeto apresentou um pouco dos resultados obtidos durante seus 6 anos de existência para a Unidade Municipal de Saúde da Sacramenta e para a Escola Superior da Amazônia (ESAMAZ). O grupo também encenou a peça teatral “Quem vai ficar com a mamãe”. O evento recebeu (06/05) um grupo de 85 pessoas da Unidade Municipal de Saúde entre idosos, acompanhantes e equipe de profissionais e professores e estudantes do curso de Terapia Ocupacional da ESAMAZ. As peças teatrais do Projeto já foram apresentadas em outras instituições da área da saúde, como, Hospital da Beneficente Portuguesa e Hospital de Clínicas Gaspar Vianna. No período houve a explanação sobre o Projeto Potencialização e Valorização do Saber do Idoso e também 12 palestras sobre diversos assuntos. Ao todo foram atendidas 447 pessoas. Como parte da programação da SNCT, além do aniversário do Museu, a terceira idade apresentou a peça teatral <u>Quem fica com a mamãe</u> (21/10 às 16h), no Auditório do Parque Zoobotânico. Local: Auditório do	4

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Museu Goeldi e a Prefeitura de Belém (através da Funpapa), com o patrocínio do Banco da Amazônia (Basa).			Parque Zoobotânico do MPEG.	
10	Projeto Força Tarefa de Proteção da Zona Costeira – FTPZC – Projeto Praia Limpa	Garantir a conscientização dos veranistas e preservar as praias do Estado do Pará. Há três anos o Museu é parceiro da Advocacia-Geral da União nas ações do Projeto Força Tarefa de Proteção à Zona Costeira (FTPZC), onde atua na área educacional, através do projeto Praia Limpa, coordenada pelo SEC, com objetivo de realizar campanha educativa sobre a ocupação e o uso da zona costeira no estado do Pará. O projeto FTPZC conta também, com o apoio do Batalhão de Polícia Ambiental – BPA, GRPU, PROCON, Secretaria Estadual do Meio Ambiente – SEMA, Delegacia do Meio Ambiente – DEMA, DETRAN, Polícia Federal, CPC Renato Chaves, dentre outros. A PGE e a AGU participam como consultores jurídicos, caso haja qualquer ocorrência judicial ou extrapole a competência dos órgãos participantes. A FTPZC possui ações repressivas e preventivas que acontecerão concomitantemente, para verificar a regularidade das barracas na praia, as construções irregulares e a atuação dos veranistas quanto às leis ambientais e administrativas. As ações buscam sensibilizar a população com relação a problemas do meio ambiente, e que a mudança de atitudes pode modificar esse quadro.	Denis Gleyce Pinto Moreira, da Advocacia Geral da União (AGU), em parceria com a UFRA, a UFPA, e Luiz Videira SEC/MPEG, além de ter parcerias com a sociedade civil e iniciativa privada.	Dias 18-22/04 2011	As instituições que fazem a Força Tarefa de Proteção à Zona Costeira realizaram desde o dia 18 de abril, ações para a preservação ambiental da Ilha de Algodoal. O Museu participou com ações de educação ambiental, que iniciaram com um debate público sobre os problemas ambientais existentes na ilha, objetivando a coleta de informações para ações futuras. Também foram feitos encontros ambientais com a população e empresas instaladas na localidade, objetivando o esclarecimento de leis ambientais e do consumidor. Público atendido: 500 pessoas Promoção: Advocacia Geral da União e parceiros Local: Ilha de Algodoal Através da atuação na área educacional, o Museu Goeldi expõe a importância ecológica e econômica dos ecossistemas, identifica problemas, investe em conscientização de turistas, ambulantes e da população local, e busca apoio de gestores para aplicar políticas públicas voltadas à proteção do meio ambiente. Servidores do Museu Goeldi estiveram em pontos diferenciados atuando na prevenção de condutas danosas ao meio ambiente e repressão a possíveis crimes ambientais.	8
11	Colação Didática Emília Snethlage	Disponibilizar exemplares biológicos, geológicos e antropológicos para escolas, feiras de ciências e professores, como recurso didático em sala de aula e em trabalhos escolares.	Filomena Secco, Rafaela Bizerra, Jefferson	2011	Conhecer a coleção didática do MPEG para adquirir informações necessárias para implantação de uma coleção similar na Universidade Federal do Piauí. Ampliação e manutenção do acervo	5

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

			Campos, Izabel Cristina SEC/MPEG		(incorporação, registro, conservação etc.); Reorganização do acervo; Visita Técnica na Coleção didática Emília Snethlage: equipe da Universidade Federal do Piauí – UFPI. Público atendido: 2.893 , entre estudantes, professores e outros.	
12	Programa Eureka! Descobrimos a ciência com as ondas do rádio.	Comemorando dois anos de existência, a Rádio Web da UFPA lança uma nova atração para colorir sua programação dos finais de semana – o programa Eureka! Vencedor do Prêmio Roquete Pinto, o Eureka conta com a parceria da Faculdade de Comunicação – Facom/UFPA, Museu Paraense Emílio Goeldi, Cepepo, Apem, Universidade da Terceira Idade - Uniterci e MINC. O programa vai abordar 24 temas direcionados ao público infanto-juvenil (alunos com faixa etária dos 6 a 12 anos), que é convidado a aprender, brincar e pesquisar sobre assuntos diversificados, que variam da adolescência até o trânsito, passando por temas como floresta, rios e lendas amazônicas, museus, sistema solar, internet, etc. A produção do “Eureka!” contou com a participação direta de 30 pessoas, entre estudantes e profissionais de comunicação, crianças e idosos da comunidade, sob a coordenação da jornalista e professora da Faculdade de Comunicação da Universidade Federal do Pará, Dra Luciana Miranda, coordenadora do projeto Radio Web UFPA.	Luciana Miranda Coordenador a da Radio Web UFPA e Joice Santos do Labcom Móvel do MPEG	De 04/06 - Atual	O Eureka tem quinze minutos de duração, sendo veiculado aos sábados, às 11h. O programa de estréia aconteceu (04) abordando a origem e a história do ALFABETO; e Brincar é bom demais (11). O programa apresenta os quadros Histórias da Vovó e Repórter-Mirim, que conta com a participação especial de integrantes do projeto Clube do Pesquisador Mirim , do Serviço de Educação e Extensão Cultural – SEC do MPEG. O Eureka foi pensado para servir como recurso didático e suas edições, divididas por níveis escolares, estão disponíveis na internet e em CD-ROM para serem utilizados como instrumento pedagógico dentro de sala de aula, ou como reforço nas tarefas desenvolvidas em casa. Professores, alunos e demais interessados poderão ter acesso aos programas baixando-os diretamente do site da Arpub (www.arpub.org.br) e da Rádio Web UFPA (www.radio.ufpa.br). Público alvo: 30 pessoas atendidas	2
13	5ª. Edição do Prêmio José Márcio Ayres para Jovens Naturalistas (PJMA).	Despertar o interesse pela pesquisa da fauna e da flora amazônica. Constitui uma das ações estratégicas da Escola da Biodiversidade Amazônica, criada no âmbito do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia. Entre as novidades, orientações pedagógicas a distância e uma websérie em vídeo de bolso. A cada edição, o concurso amplia a rede de	Educadora Filomena Secco, Ana Cláudia, (MPEG), a jornalista Joice Santos MPEG/EBIO, e a	Dia 31/08/11 às 9h	O Museu e a Conservação Internacional (CI - Brasil) lançaram a <u>5ª edição do Prêmio Márcio Ayres</u> , (31/08/2011 às 10h), que passa a contar com o apoio da Escola de Biodiversidade Amazônica (EBIO), do INCT em Biodiversidade e Uso da Terra na Amazônia. Inscrições de trabalhos de 31/08/2011 a 20/08/2012. Entre as produções para web do Prêmio,	8

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		escolas e alunos contagiados com a ciência e a biodiversidade. Foram previstas <u>palestras</u>, <u>oficinas</u> e <u>trilhas</u> no Museu Goeldi todos os meses com o intuito de promover o diálogo e a reflexão crítica acerca da construção do conhecimento. O PJMA conta com o apoio da Secretaria de Educação do Estado do Pará (SEDUC/PA), e vai buscar o envolvimento das secretarias municipais de Educação, para divulgar o concurso, além de representantes de instituições que apóiam a iniciativa, pesquisadores do Museu Goeldi e de estudantes e professores da rede privada do Pará. Público alvo das atividades desenvolvidas no MPEG: 50 entre professores e alunos do ensino fundamental e médio das escolas Augusto Meira, Barão do Rio Branco, Anízio Teixeira e Tecnológica do Estado do Pará, além de crianças e adolescentes de escolas, centros comunitários e igrejas, estimulando a investigação na escola do tema Biodiversidade Amazônica.	educadora Maria de Jesus Fonseca, as Bolsistas Saiara Conceição de Jesus da Silva, Neriane Nascimento da Hora, Celene da Silva Carvalho e Ednalva Ambrósio. (Necaps/UEPA).		estréiou (16) o episódio piloto da websérie “Naturalistas do século XXI”, a primeira do gênero voltado para a divulgação científica. Em nove episódios, a websérie conta a história da premiação e de alguns dos jovens vencedores do concurso. Realizadas: planejamento das atividades (Contatos com SEDUC /SEME, escolas, pesquisadores, elaboração de fichas etc.); Reformulação do Manual do aluno da V Edição do Prêmio; Reunião de planejamento das atividades da V Edição do Prêmio. Como parte da programação, a EBIO promoveu 2 trilhas; 2 palestras; na Feira Estadual de Ciência e Tecnologia, foi apresentado a <u>Exposição sobre a 5ª. Edição do Prêmio José Márcio Ayres - PJMA (19-21/10 das 9h às 21h – Hangar)</u>, com distribuição de manuais, calendário de atividades, fichas de inscrição e o Guia do Educador.	
14	Festa Anual da Árvore	Divulgar a Festa Anual das Árvores, instituída pelo Decreto nº 55.795, de 24 de fevereiro de 1965. Em razão das diferentes características fisiográficas e climáticas do Brasil, a Festa é comemorada em dois períodos distintos: na última semana do mês de março, nas regiões Norte e Nordeste, que não possuem as estações bem definidas; e, no restante do país, na semana que se inicia no dia 21 de setembro. Todas essas atividades aconteceram no Espaço Raízes, no Parque Zoobotânico do Museu.	Nuvop/SEC e Setor Flora/SPZ do MPEG	De 23 a 27/03/2011	Esse ano, o evento fez parte da programação do Ano Internacional das Florestas, a festa destacou o Guajará, <i>Chrysophyllum excelsum</i>, como árvore símbolo. No evento, foi apresentado, pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA), o Plano Diretor de Arborização Urbana de Belém. Nesse mesmo dia, aconteceram várias palestras com palestrantes convidados. A programação do PZB contou com as atividades associadas à educação ambiental, como a apresentação da Trilha Vermelha, na qual os participantes puderam conhecer algumas espécies de plantas e animais	5

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Público alvo: em torno de 120, entre crianças e adultos. Palestrantes: representante da Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA); Raimundo Nonato Alves (Embrapa), Ricardo Macedo e a artesã Cristiane Santana.			ameaçados de extinção e que podem ser encontradas no Parque do Goeldi. Além disso, os visitantes poderão brincar com o Xadrez Verde, jogo de xadrez convencional, mas com peças feitas de espécies madeiras ameaçadas de extinção. O Xadrez foi apresentado por alunos da Escola Estadual Ulysses Guimarães. Outro destaque foi a Expo-feira Arte Goeldi, na qual artesanato regional, plantas ornamentais e produtos orgânicos ficaram em exposição. Também aconteceu a exposição de trabalhos artísticos, como pinturas, e a participação do palhaço Kisuki.	
15	Semana dos Povos Indígenas 2011 e Dia Nacional do Índio.	O MPEG marcou presença através de uma programação especial para comemorar a Semana dos Povos Indígenas, realizando mostra de Filmes etnográficos com temática indígena. O objetivo da mostra foi debater sobre as produções audiovisuais feitas por populações indígenas e não-indígenas, através da exibição de documentários sobre o modo de vida, mitos e costumes desses povos. O acervo de longas-metragens a ser exibido, é constituído por produções das décadas de 1980, 1990 e atuais. Após as mostras, houve um bate-papo audiovisual com antropólogos e pesquisadores atuantes na área da produção e realização de vídeos etnográficos com povos indígenas. O evento foi realizado pela Coordenação de Museologia em colaboração com a Coordenação de Ciências Humanas (CCH) do Museu Goeldi, em parceria com a Fundação Nacional do Índio (FUNAI) e a Secretaria Estadual do Meio Ambiente (SEMA). A mostra aconteceu (26, 27 e 30/04) no Auditório do Parque Zoológico do MPEG, sempre às 15 horas.	CMU/CCH do MPEG	De 26, 27 e 30/04/2011	Longas-metragens que foram exibidos: Dia 26: Histórias de Avá, o Povo Invisível (Brasil, 1983), 18min; Niwathima (Brasil, 2010), 15min; Jande Ka'apor Ta Ka'a Ke Mupyta Ta – os Ka'apor do Alto Turiaçu: Defendendo Nossa Terra (Brasil, 2009), 20min, de Claudia Lopez (MPEG). Olhares Indígenas: Kátpy Ro Sujareni, A História do Monstro Kátpy (Brasil, 2009), 5min16; Nós e a Cidade (Brasil, 2009), 5min41; Histórias de Mawary, Povo Waiwai (Brasil, 2009), 52min; Bate-Papo Audiovisual - os registros etnohistóricos na comunidade Mapuera do povo indígena Waiwai (PA). Dia 27: Festa da Moça no Enepü, Enepüwa I Yüü Tchiga (Brasil, 2002), 20min, de Priscila Faulhaber (MPEG); A Arca dos Zo'é (Brasil, 1993), 22min; Huni Meka, Cantos do Cipó (Brasil, 2006), 25min. Olhares Indígenas: Kidene, Academia Kuikuro (Brasil, 2009), 4min52; Bimi, Mestra de Kenes (Brasil, 2009), 4min28; Troca de Olhares (Brasil, 2009), 4min35; Ngo Ti Nhikjê (Brasil, 2010), 52 min. Bate-Papo Audiovisual – Com Pascale de Robert, antropóloga do IRD (Institut de	5

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		O evento recebeu mais de 250 pessoas.			Recherche pour le Développement, França) e pesquisadora visitante do CCH MPEG apresentou a história do filme “Ngô ti nhikjê” realizado em 2010 por um jovem cineasta da aldeia Moikarakô (TIK): Bepunu Kayapo. O filme, “O outro lado do grande mar” conta a viagem de uma delegação de cinco Mebêngôkre-Kayapo que foram participar da inauguração de uma exposição realizada por eles em Paris e visitar depois a aldeia da antropóloga no interior da França. Além do olhar etnográfico sobre os estranhos costumes do povo francês, o filme é um chamado ao diálogo entre as culturas através de repetidas seqüências sobre o ‘cantar’ e o ‘comer’ juntos. Dia 30: Xiña Bena, Novos Tempos (Brasil, 2006), 52min; Já me Transformei em Imagem (Brasil, 2008), 31min; Filmando Manhã Bai (Brasil, 2008), 18min; Grace of the Flood / A Graça do Dilúvio (México, 1992), 20min, de Glen Shepard (MPEG); Spirit Hunters (Peru, 1993), 50min, produzido pelo Discovery Channel, consultoria de Glen Shepard (MPEG). Bate-Papo Audiovisual – Com Glen Shepard, antropólogo e pesquisador da Coordenação de Ciências Humanas do MPEG. Glen conversou sobre sua experiência etnográfica na realização dos vídeos.	
16	9ª Semana Nacional de Museus	O evento reúne mais de mil museus de 502 cidades em todos os estados do país, onde mais de três mil atividades. Na programação do Museu aconteceram entre exposições, cursos, seminários, oficinas, visitas mediadas, shows, concertos, recitais, palestras e exibição de filmes. Promovido pelo IBRAM, Instituto Brasileiro de Museus.	Serviço de Educação e Extensão Cultural (SEC) do MPEG	De 15 a 22/05/2011	A 9ª. Semana, iniciou com mais uma edição do Domingo Também é Dia de Ciência, o SEC da instituição presenteou os visitantes do Parque com o Programa Natureza, onde aconteceram atividades lúdico-educativas sobre a ciência produzida no Museu Goeldi, por meio de teatro de fantoches e gincanas. No mesmo dia aconteceu ainda: pintura facial, atelier de pintura, pintura corporal, e	5 Equipe do SEC do MPEG

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

		Público alvo: atividades voltadas especialmente para as crianças, e outros para adultos e idosos, no total de 1.200 atendimentos.			a dinamização de jogos e kits educativos sobre as pesquisas realizadas na instituição. A “Fauna em sinais” foi outra das atividades diferenciadas. Através da língua de sinais, a atividade mostrou o nome e a importância de cada animal, estendendo ao público surdo o acesso a informações que de outra forma estariam fora de seu alcance. Ainda, foi montada uma banca de revistas educativas, com a intenção de levar informações da fauna e flora a crianças e adultos. Foi apresentada as revistas produzidas pelos pesquisadores do Museu. A equipe do Laboratório Móvel do Museu, realizou atividades na abertura da Semana, com a ação “Museu – Caminhos Afetivos da Memória na Web e no Parque”. Também teve início à exposição Parque Zoobotânico: patrimônio e memória. Durante a semana houve o lançamento do Livro “A Cultura do Barro: Arte e Ciência nas Margens do Rio Trombetas” e “A Coruja de Minerva: o Museu Paraense entre o Império e a República (1866-1907)”, e lançamento e apresentação do documentário “Filhos do Barro”. Além de outras atividades como seminário (16-17); I Gincana História e Memória do Bairro da Terra Firme (16-20); Oficina Memórias da Biodiversidade Amazônica - a história das plantas e animais idosos do Parque do MPEG (18); e a Oficina História e Memórias no Museu Goeldi (19-20); As palestras: A cultura Amazônica nos espaços expositivos; Coleções Científicas e suas documentações fotográficas; A contribuição das artes visuais em Museus de Ciência; Cultura imaterial, tradição oral na	
--	--	--	--	--	--	--

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					Amazônia; A documentação de línguas indígenas ameaçadas na Amazônia; e Ações para gestão do patrimônio Cultural e Científico no âmbito das políticas públicas. Também aconteceram (17), no período da manhã, uma sessão de vídeos sobre a cultura dos povos indígenas Tekwaeté e Tapi'i'rapé, após aconteceu a palestra Entre a tradição e as novas tecnologias na escola indígena. Na tarde do mesmo dia, acontecem às palestras Patrimônio histórico e arqueológico e Educação; Patrimônio e Educação em Museus de Ciências; Coleções e Memória Étnica e Tecendo a museologia na Amazônia paraense. Data: 15 a 22/05/2011 Local: Espaço Raízes, Parque Zoobotânico do MPEG.	
17	Semana do Meio Ambiente	Conscientizar o mundo sobre os danos contra a natureza. A data foi criada em 1972, durante a Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente, realizada em Estocolmo, na Suécia. Em 1981, o governo brasileiro criou também a Semana Nacional do Meio Ambiente. O Museu ofereceu um conjunto de atividades especiais que aconteceram no Parque Zoobotânico do MPEG. Público alvo: em torno de 550 crianças/estudantes.	SEMA/MPEG/	De 05 a 10/06/ 2011	Uma caminhada ecológica deu início à Semana do Meio Ambiente, evento coordenado pela Sema. Participação do biólogo e chefe do Serviço de Educação Ambiental do MPEG. Na programação, atividades culturais, mesas redondas com temas relativos a estratégias e desafios para a sustentabilidade; palestras, demonstração de coletas de sementes, trilhas ecológicas, oficinas, excursão até uma agricultura familiar de produção orgânica e exposições de produtos e experiências sustentáveis. A Semana foi uma ação conjunta de diversas instituições, entre governamentais, setores da sociedade, ong's, associações, estudantes de ensino fundamental da rede estadual de seis colégios. A idéia foi também socializar e construir novos conhecimentos e experiências ambientalmente sustentáveis	7

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					e adaptadas à realidade do Estado.	
Outras atividades de Inclusão Social não computada no Índice: Datas Comemorativas, etc.						
18	Semana da Água nas Minas de Ferro de Carajás	O SEC promoveu a semana com foco principal para as questões ambientais. Local: Minas de Ferro/Carajás Público alvo: 1.100 funcionários e prestadores serviço da VALE.	SEC/ MPEG	De 23 a 27/03/11	O evento correspondeu a apresentação de jogos e kits educativos, com o foco principal as questões ambientais relativas ao desperdício de água e outros problemas ambientais.	03
19	Aniversário de 116 anos do Parque Zoobotânico do MPEG.	Com mais de século, o Parque oferece atividades de entretenimento e educação e conserva parte importante do patrimônio histórico e cultural de Belém e do Pará. Além de promover a educação ambiental junto à sociedade, o Parque tem acervos e monumentos que homenageiam personagens que fizeram a história científica do Museu.	Helena Quadros SEC/NUVOP	De 17 a 21 08/2011	Uma programação especial foi realizada que incluíram palestras, oficinas e música sobre o tema Parques Urbanos: realidade e desafios. Nos dias 17-18/08, aconteceram 6 palestras que abordaram temas relativos ao Parque Zoobotânico do Museu Goeldi, sua realidade e os desafios que enfrenta. 3 palestras proferidas pelos técnicos: Regina Caraciollo – Guia de Turismo - <i>O olhar do Guia de Turismo sobre os Parques Urbano;</i> (17/08); <i>Exigências da Legislação para funcionamento de Parques Urbanos</i> (17/08) - técnico do Ibama. A programação abrigou também a apresentação de estudo sobre o <u>Patrimônio histórico e arquitetônico do Parque Zoobotânico do MPEG construído entre 1866 e 1907</u> e a sua utilização na atividade turística. A pesquisa é de autoria da bacharel em Turismo, Bárbara Paolla Mourão. As demais palestras (3) foram proferidas por técnicos do MPEG. Para os dias, 20 e 21, respectivamente, aconteceram as oficinas <i>Jardins, Folhas e Sombras</i> , ministrada por Gracy Linhares, Vera Bastos e Marcos (Kisuk); e a <i>ExpoFeira Arte Goeldi</i> com artesanato regional, plantas ornamentais e arte em grafite. Também foi montado mural sobre atividades educativas, denominado <i>O Parque Zoobotânico e a Escola</i> . Uma apresentação musical por parte do Instituto Amazônia Cultural – Terra Firme e da peça	10

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					<i>Jabutigão no mundo amazônico</i>, que encerram a festa pelos 116 anos do Parque. As atividades acontecerão no Espaço Cultural Raízes, no Parque Zoobotânico, e no Auditório Alexandre Rodrigues Ferreira.	
20	Aniversário dos 145 anos do Museu Paraense Emílio Goeldi e da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT)	O evento pretendeu aproximar os visitantes dos trabalhos de pesquisa desenvolvidos pelos pesquisadores do Museu e possibilitar um vasto contato com o conhecimento científico realizado por esta instituição Servidores, bolsistas, estagiários e colaboradores, participaram da programação “Portas Abertas”, inserido nas comemorações de aniversário do Museu e da Semana Nacional de C&T. Público alvo: crianças e adolescentes de escolas, centros comunitários e igrejas que se envolverem na programação, estudantes de ensino médio e fundamental, universidades e centros comunitários puderam conhecer equipamentos sofisticados e acervos mais completos, além das Escolas de Belém, desde o ensino infantil até o fundamental, também estiveram presentes. Local: Parque Zoobotânico, Espaço Raízes e no Campus de Pesquisa do MPEG.	Helena Quadros do NUVOP (Núcleo de Visitas Orientadas), vinculado ao Serviço de Educação, juntamente com pesquisadores e bolsistas do MPEG.	De 06, 12, 19 a 30/10 /2011 das 9h às 12h e das 14h às 17h.	No dia 6 de outubro, o Museu comemorou não só os seus 145 anos de existência, mas também a participação da comunidade nesse contexto de pesquisa, ciência e tecnologia. Para isso, elaborou uma super programação, com seminários, trilhas e palestras, mostrando coleções, métodos e instrumentos científicos a comunidade, tudo para aproximar o público visitante dos resultados das pesquisas desta instituição. Como parte das comemorações, o SEC comemorou o dia das crianças (12) com o Programa Natureza, realizando atividades lúdico-educativas sobre a ciência produzida no MPEG, por meio de teatro de fantoches e gincanas. O Parque ofereceu (12), o Museu Goeldi de Portas Aberta, evento que pretendeu aproximar os visitantes dos trabalhos de pesquisa desenvolvidos pelos pesquisadores do Museu. Contou com tendas montadas pelo parque, além de palestras, vídeos, exposições, armadilhas para insetos, debate sobre o lixo e fósseis, possibilitando um vasto contato com o conhecimento científico realizado pela instituição. O Núcleo organizou a visita de diversas ONGs e instituições de ensino de Belém. Abertura do Arte Pará no MPEG com a Exposição POROC-POROC (07/10 as 16h). A Ação Educativa da exposição Poroc-Poroc, do Arte Pará será realizada em novembro/dezembro. Também foi	10

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					apresentado um Vídeo-trilha sobre ambientes aquáticos (16), no percurso, os participantes puderam perceber a integração entre os animais, a vegetação e a água, entendendo a importância da água para a vida humana e os ambientes amazônicos. A experiência da Vídeo-Trilha foi editada e compartilhada nas páginas do MPEG nas redes sociais Youtube e Facebook e no blog do Labcom; e a palestra Impactos das Mudanças Climáticas na Biodiversidade (19), ministrada por ecólogo do Museu. No Campus (19- 20), pesquisadores das áreas de botânica, zoologia, ciências humanas e ciências da terra e ecologia apresentaram parte de seus trabalhos de pesquisa, além de fungos e os grãos de pólen em microscópios, apresentaram plantas úteis, óleos essenciais, exposições fotográficas, acervos técnicos, livros, história e saúde indígena. Como parte da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT), organizada pelo MCTI, foi inaugurada a IV Feira Estadual de Ciência e Tecnologia (17-23/10). Uma realização da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTI) realizado na Estação das Docas. O Museu, uma das instituições participantes da Feira, levou ao público o tema da iniciação científica na escola, focalizando a 5ª edição do Prêmio José Márcio Ayres para Jovens Naturalistas – PJMA. Ainda como parte da programação da SNCT, além do aniversário do Museu, a terceira idade apresentou (21/10) a peça Quem fica com a mamãe? Fruto do projeto Potencialização e Valorização do saber idoso: uma proposta	
--	--	--	--	--	---	--

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Secretaria de Coordenação das Unidades de Pesquisa

					<u>sócio-educativa para a terceira idade</u>, que aconteceu no PZB. Para encerrar as comemorações de aniversário do Museu, foi realizada a III Olimpíada de Ciências em Caxiuanã (21-25), o evento aconteceu na ECFPn e também fez parte da SNCT. Foram ministradas oito oficinas, além de atividades culturais, mostras de filmes, atividades físicas e de recreação, entre outros. As atividades buscaram promover o desenvolvimento sustentável da região e a democratização do conhecimento produzido sobre Caxiuanã para as comunidades; e a 9ª. ed. do Festival de Gastronomia Inteligente, (25-30/10), também foi outra atividade que encerrou a programação de aniversário do MPEG.	
--	--	--	--	--	---	--

$$IIS = (PAAVC * 3) + (PAPVC * 1) / NPDEP$$

$$IIS = (3.993 \times 3 = 11.979) + (4.641 \times 3 = 13.923 = 25.902) / 122$$

$$IIS = 212$$