



PESQUISAS DO PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA - ANO 2016.

80 ANOS DO PNI (14/06/1937- 14/06/2017).

10 ANOS DO SISBIO (20/03/2007- 20/03/2017).

AS PESQUISAS DO PNI INICIARAM-SE BEM ANTES DA CRIAÇÃO DO PARQUE E SE CONSOLIDARAM COM A CRIAÇÃO DO BOLETIM DE PESQUISA EM 1949, POR WANDERBILT DUARTE DE BARROS (1916-1997). ATÉ O FINAL DE 2016 FORAM EDITADOS E PUBLICADOS 25 BOLETINS DAS PESQUISAS REALIZADAS NESTE PARNA.

A COORDENAÇÃO DE PESQUISA TEM EDITADO OS BOLETINS, NOTAS DE PESQUISAS EFETIVAS E PRODUZIDO OS SARAUS DE PESQUISAS E CULTURA, ISSO EM TEMPO REAL E TRANSFORMOU O SITE DO PARQUE NO SEU DIÁRIO OFICIAL.

O LEQUE É ABRANGENTE, POIS INICIA NA FLORA COM SUA FAUNA E PASSA PELA ARQUITETURA, EDUCAÇÃO AMBIENTAL, HISTÓRIA, ZONOSSES E AULAS DIDÁTICAS.

AS PRINCIPAIS UNIVERSIDADES E INSTITUIÇÕES DE PESQUISAS DO PAÍS ESTÃO PRESENTES NO DIA A DIA DO PARQUE RECEBENDO APOIO DE 05 CASAS DE PESQUISAS E DOS FUNCIONÁRIOS DO PNI.

O SISBIO (SISTEMA DE AUTORIZAÇÃO E INFORMAÇÃO EM BIODIVERSIDADE) FOI LANÇADO EM 2007, MODERNIZANDO A BUROCRACIA QUE ERA FEITA ATRAVÉS DE PROCESSOS COM TONELADAS DE PAPEL E PASSOU POR UM SISTEMA DESCENTRALIZADO ONLINE, RÁPIDO E EFICIENTE E COM ISSO O PNI, QUE É O PRIMEIRO PARNA CRIADO NO PAÍS, APROVEITOU A OPORTUNIDADE PARA SE MANTER NO TOPO DAS PESQUISAS DAS UCs NO PAÍS.

RANKING DE PESQUISAS COM PARECERES E HOMOLOGAÇÕES - 2015. FONTE: SISBIO.

DAS 327 UCs DO ICMBio, SENDO 72 PARNAS, O PNI FOI O PRIMERO DO RANKING.

TOTAL DE PARECERES EMITIDOS E HOMOLOGADOS NO PRAZO - 205.

100% DE MANIFESTAÇÕES REALIZADAS NO PRAZO, OU SEJA, AS ANÁLISES DAS PESQUISAS CUMPRIRAM O PERÍODO DE PARECERES PRÉ-ESTABELECIDOS PELO SISTEMA.

NOVAS PESQUISAS - 84.

TOTAL DE PESQUISADORES ENVOLVIDOS NO PNI - 960.

INSTITUIÇÕES COM PESQUISAS NO PNI:

UFRJ, UERJ, UFRRJ, UFLA, USP, UNICAMP, JBRJ, UNESP, UFMG, UFF, UENF, BUTANTAN, UNIRIO, UFsCAR, IOC/FIOCRUZ, JBSP, UFSS, UFRN, UFSC.

VEJA AS INFORMAÇÕES COMPLETAS NO SITE DO PNI - GOOGLE - PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA - ICMBio - QUE FAZEMOS PESQUISA.

---

RANKING DE PESQUISAS DO PNI – 2016 - SISBIO.

O PNI CONTINUOU NO PRIMEIRO LUGAR DO RANKING SISBIO:

TOTAL DE PARECERES E HOMOLOGAÇÕES REALIZADAS NO PRAZO - 223.

100% DE MANIFESTAÇÕES RECEBIDAS E REALIZADAS NO PRAZO, SENDO A ÚNICA UC DO ICMBio, COM VOLUME ACIMA DE 50 PESQUISAS PARA ANÁLISE QUE MANTÉM O ÍNDICE OBRIGATÓRIO DE NO MÍNIMO 95%.

NOVAS PESQUISAS - 73.

TOTAL DE PESQUISADORES ENVOLVIDOS NO PNI - 1567.

PESQUISAS EFETIVAS NO PNI - 2016 - NÚMEROS DE ENTRADAS.

PESQUISAS REALIZADAS DURANTE OS 12 MESES DE 2016 - ENTRADA 01 VEZ POR MÊS.

- 1- SISBIO Nº16928 -“LEVANTAMENTO COMPARATIVO DA FAUNA DE INSETOS DO PNI - CERAMBYCIDAE”- MIGUEL E MARCELA MONNÉ – MUSEU NACIONAL/UFRJ - 12 ENTRADAS.
- 2- SISBIO Nº46170 -“ECOFISIOLOGIA DE SEMENTES NATIVAS DO PLANALTO DO ITATIAIA”- ANTONIO CARLOS DA SILVA DE ANDRADE/LETÍCIA GUIMARÃES - JBRJ/UERJ.

- 3- SISBIO Nº29986 -“INTERAÇÕES DE BEIJA-FLORES E PLANTAS” - MARINA WOLOWSKI/PEDRO BERGAMO - UNICAMP - 12 ENTRADAS.
- 4- SISBIO Nº 43997 -“DIVERSIDADE, RELAÇÃO PARASITO-HOSPEDEIRO E INFECÇÃO POR RICKETTSIS AGENTE DA FEBRE MACULOSA BRASILEIRA ASSOCIADOS COM AVES SILVESTRES NO PNI” - HERMES RIBEIRO LUZ - UFRRJ - 12 ENTRADAS.
- 5- SISBIO Nº48911 - “VULNERABILIDADE DE COMUNIDADES VEGETAIS ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS: O PAPEL DAS INTERAÇÕES POSITIVAS, DAS VIAS ALTERNATIVAS DE USO DA ÁGUA E DA DIVERSIDADE FUNCIONAL NA RESPOSTA A SECA”- ILAÍNE SILVEIRA MATOS - UERJ/UFRRJ - 12ENTRADAS.
- 6- SISBIO Nº52820 - “ESTUDOS DE REGENERAÇÃO DE VEGETAÇÃO DE CAMPOS DE ALTITUDE PÓS-INCÊNDIOS”- IZAR AXIMOFF - UFRRJ/JBRJ - 12 ENTRADAS.
- 7- SISBIO Nº 49605 - “IDENTIFICAÇÃO E INTESIDADE DE INFECÇÃO DE COCCÍDIOS (PROTOZOÁRIOS) EM AVES DO PNI” - BRUNO BERTO - UFRRJ - 12 ENTRADAS.

AS PESQUISAS EM TELA COM 12 ENTRADAS SÃO TESES DE DOUTORADO E TAMBÉM LINHA DE MONTAGEM DE PESQUISAS CONTÍNUAS, OU SEJA, O PESQUISADOR COORDENADOR ORIENTA SEUS ALUNOS E PUBLICA INÚMERAS NOTAS E ARTIGOS CIENTÍFICOS.

---

PESQUISAS EFETIVAS, PORÉM, COM MENOS ENTRADAS NO PNI.

- 8- SISBIO Nº 50149 - “AREAS DE REFERÊNCIA PARA PESQUISAS AMBIENTAIS EM BIOMA DA FLORA ATLÂNTICA NO PNI” - LUCIA ANJOS/ALEXANDRE MEDEIROS/ELIAS MENDES COSTA - UFRRJ - 08 ENTRADAS.
- 9- SISBIO Nº 14591-“DIVERSIDADE E DISTRIBUIÇÃO DE INSETOS AQUÁTICOS”- JORGE LUIZ NESSIAM/DANIELA TAKIYA - UFRJ - 05 ENTRADAS.
- 10-SISBIO Nº 42434 - “DIPTEROFAUNA NO PNI” - VALÉRIA CID MAIA/ISMAEL CIDINI FLOR - MUSEU NACIONAL - UFRJ - 05 ENTRADAS.
- 11-SISBIO Nº38652 - “INFLUÊNCIA DO RIO CAMPO BELO NA FLORA DO PNI” - THIAGO DE AZEVEDO AMORIM/LEANDRO RITTER - UFRRJ - 05 ENTRADAS.
- 12- SISBIO Nº 44244 - “AVES COMO PREDADORA DE SEMENTES DE POACEAE”- EDVANDRO RIBEIRO - UERJ - 04 ENTRADAS.
- 13- SISBIO Nº 47857 - “RELAÇÃO ENTRE DROSOPHILA E LEVEDURAS NA MATA ATLÂNTICA”- MARCOS BATISTA/FELIPE BASTOS ROCHA - UNICAMP - 04 ENTRADAS.
- 14- SISBIO Nº 44244 - “ASTERACEAE DO PNI”- RAQUEL DE SOUZA - MUSEU NACIONAL/UFRJ - 04 ENTRADAS.
- 15- SISBIO Nº27506 - “TAXONOMIA E MORFOLOGIA DAS FAMÍLIAS PRIMULACEAE E CACTACEAE NO BRASIL”- MARIA DE FÁTIMA FREITAS - JBRJ - 06 ENTRADAS.
- 16- SISBIO Nº 56298 - “VARIAÇÃO ESPECIAL EM IMPLICAÇÕES ECOLÓGICAS DA VARIABILIDADE FUNCIONAL INTRAESPECÍFICA

EM PLANTAS DE CAMPOS DE ALTITUDE “- MAYARA VESCOSI ASSIS - UFRJ - 04 ENTRADAS.

17- SISBIO Nº38124 - “SISTEMÁTICA DOS GENÊROS NEOTROPICAIS DE ARANAE”- RAFAEL PREZZI INDICATTI – BUTANTAN - 04 ENTRADAS.

18- SISBIO Nº 49836 - “REINVENTÁRIO DA LEPDOPTEROFAUNA NO PNI”- SONIA MARIA LOPES/ALEXANDRE SOARES - MUSEU NACIONAL/UFRJ - 06 ENTRADAS.

19- SISBIO Nº46915 - “O USO DE TÉCNICAS DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA PARA MAPEAMENTO DAS TRILHAS DO PLANALTO DO ITATIAIA”- GRISLAYNE GUEDES LOPES - USP - 04 ENTRADAS.

20- SISBIO Nº 50855 - “O CONSERVACIONISMO EM AÇÃO: O PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA E ADMINISTRAÇÃO DE WANDERBILT DUARTE DE BARROS (1943 A 1957)”- JÚLIA GORGES - IOC/FIOCRUZ - 04 ENTRADAS.

21-SISBIO Nº 53683-“PERFIL DO VISITANTE DO PNI”-ANA CAROLINA OLIVEIRA SILVA-UFRJ- 08 ENTRADAS.

22-SISBIO Nº46462-“ESTUDO ATMOSFÉRICOS SOBRE O TRANSPORTE E DEPOSIÇÃO DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS PERSISTENTES (STPs) EM CAMPOS DE ALTITUDE”. -RODRIGO ORNELLAS MEIRE-UFRJ-06 ENTRADAS.

23- SISBIO Nº49466-AULA DIDÁTICA: “PTERIDÓFITAS, GIMNOSPERMAS E ANGIOSPERMAS”-SEBASTIÃO NETO-UERJ- 03 ENTRADAS.

24- SISBIO Nº54695-“AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS CLIMÁTICOS SOBRE ANFÍBIOS ACÚSTICOS”-DIEGO LIUSA-UFG-03 ENTRADAS.

25- SISBIO Nº54453-“ORCHIDACEAE”-SÉRGIO AKIRA-USP-04 ENTRADAS.

26- SISBIO Nº54631-“DIVERSIDADE DE FUNGOS ASSOCIADOS À ORQUÍDEA”- ANDRÉ BORGES VARGAS-UFOA-03 ENTRADAS.

27-SISBIO Nº 52756-“DIVERSIDADE DE BEIJA-FLORES EM FRAGMENTOS FLORESTAIS NO PNI”-BRUNO VALLE-JBRJ-03 ENTRADAS.

28- SISBIO Nº49 840-‘DIVERSIDADE MORFOLÓGICA E MOLECULAR DO GÊNERO EOIS HUBNER COMO SUBSÍDIO PARA ESTUDOS DE COEVOLUÇÃO E INTERAÇÃO INSETO-PLANTA COM PIPERACEAE “-SIMIÃO DE SOUZA MORAES-UNICAMP-03 ENTRADAS.

29-SISBIO Nº53018-1-“ANGIOSPERMAS”-MARIA BEATRIZ R.CARUZO-UNIFESP-02 ENTRADAS.

30-SISBIO Nº 44278-“COLETA DE PEQUENOS MAMÍFEROS PARA IDENTIFICAÇÃO DE IMPACTOS ANTRÓPICOS E MUDANÇAS CLIMÁTICAS SOBRE A BIODIVERSIDADE EM GRADIENTES ALTITUDINAIS DE ÁREAS DE CONSERVAÇÃO ESTRATÉGICAS PARA O BRASIL”- DIOGO LORETTO MEDEIROS-IOC/FIOCRUZ-02 ENTRADAS.

31-SISBIO Nº54424-“AVALIAÇÃO DIDÁTICA-ARQUITETURA DO PNI”- FÁBIO LIMA-UFRJ-03 ENTRADAS.

32- SISBIO Nº 14643-“ORCHIDACEAE NO PNI”-FELIPE FAJARDO V.A.BARBARENA- UFB-02 ENTRADAS.

- 33- SISBIO Nº45535-AULA DIDÁTICA: PTERIDÓFITAS “-LANA SYLVESTRE-UFRJ-02 ENTRADAS.
- 34- SISBIO Nº42630-“CARACTERIZAÇÃO DE AMBIENTES COM POTENCIAL DE INFESTAÇÃO POR CARRAPATOS E TRANSMISSÃO DE PATÓGENOS PARA HUMANOS”-ADEVAIR H.FONSECA-UFRRJ-02 ENTRADAS.
- 35- SISBIO Nº45428-AULA DIDÁTICA: PLANTAS RUPÍCOLAS - DULCE MANTUANO-UFRJ-02 ENTRADAS.
- 36- SISBIO Nº 41679-“TOLERÂNCIA AO CONGELAMENTO DE ANUROS-JUAN M.C.FERNADEZ-USP-04 ENTRADAS.
- 37- SISBIO Nº 54707-1- “PRIMATAS COMO FONTE DE INFECÇÕES ZONÓTICAS (FEBRE AMARELA E MALÁRIA) NO RIO DE JANEIRO”-RICARDO LOURENÇO DE OLIVEIRA/FILIPPE ABREU-IOC/FIOCRUZ.
- 38- SISBIO Nº 49898-“FILOGENIA MOLECULAR DE AULONEMIA GOUDOT (POACEAE)-CRISTIELLE DE JESUS COSTA-UFV.
- 39-SISBIO Nº5154-3-‘PLAMOTODEAE “-LOUVA-DEUS-JANE SYDOW-IOC/FIOCRUZ-01 ENTRADA.
- 40- SISBIO Nº 50176-7-“PLASMODEAE’-PEDRO IVO MACHADO-MUSEU DE ZOOLOGIA-USP. -01 ENTRADA.
- 41-SISBIO Nº 44772-“OPILIÕES”- ANDRÉ AMARAL NOGUEIRA-USP-01 ENTRADA.
- 42- SISBIO Nº 53534-“PTERIDÓFITAS”-ISABELLA LANCELOTTI-UERJ-01 ENTRADA.



43-SISBIO Nº 34793-“AULA DIDÁTICA: ECOLOGIA NATURAL”- RONALDO FIGUEIRÓ-UFOA-03 ENTRADAS.

44- SISBIO Nº49045-“ANFÍBIOS”-JULIANA KICHEMEYER-UFRJ-02 ENTRADAS.

45- SISBIO Nº 44966-“PTERIDACEAE”-JEFFERSON PRADO-IBt-SP— 02 ENTRADAS.

46- SISBIO Nº55855-“EDUCAÇÃO AMBIENTAL”-MAURICIO SALGADO-IFE-SP-01 ENTRADA.

47- SISBIO Nº55195-“HEMOPARASITOS DE AVES SILVESTRES” — RODRIGO GREDILHA-UFRRJ-03 ENTRADAS.

48-SISBIO Nº 40371-“ANFÍBIOS’-CYRO DE LUNA-UFRJ-03 ENTRADAS.

49-SISBIO Nº45146-“REVISÃO DA ASCOMYTA LIQUEINIZADO”- AMANDA LEITE-UFRN. 01 ENTRADA

50-SISBIO Nº49424-“TRICÓPTEROS’- JOYCE BORGES-UFRJ. 01 ENTRADA.

INSTITUIÇÕES: UFRJ, UERJ, UFRRJ, UFLA, USP, UNICAMP, JBRJ, UNESP, UFMG, UFF, UENF, BUTANTAN, JBRJ, IOC/FIOCRUZ, UNIRIO, UFSCar, UFSJ, UFRN, UFB, UFRN, UNIFESP, UFG.

NO ANO DE 2016-105 PESQUISAS DE DIVERSAS INSTITUIÇÕES ESTAVAM HABILITADAS PARA PESQUISAR NO PNI (LICENÇA SISBIO DE 01 ANO) E 50 EQUIPES ESTIVERAM NO PARQUE TRABALHANDO, OU SEJA, 50% DAS PESQUISAS AUTORIZADAS. UM CONTINGENTE DE 1567 PESQUISADORES.

BOLETINS DE PESQUISAS EDITADOS E PUBLICADOS NO ANO  
2016-

BOLETIM Nº22-“PUCCINALES DO PNI”-MAURICIO YEPES E  
ANIBAL ALVES DE CARVALHO JUNIOR-JBRJ.

BOLETIM Nº 23-“GALHAS ENTOMÓGENAS DO PNI”-VALÉRIA CID  
MAIAE BERNARDO MASCARENHAS-MUSEU NACIONAL/UFRJ.

BOLETIM Nº 24- ‘CERAMBYCIDAE NO PNI “-MIGUEL MONNÉ et  
al.

BOLETIM Nº25-“PARASITAS DE AVES SILVESTRE DO PNI”-BRUNO  
BERTO E HERMES LUZ-UFRRJ.

(PUBLICAÇÕES NO SITE DO PNI).

“SARAU DE PESQUISA E CULTURA DO PNI-2016”

DIAS 17,18/NOVEMBRO/2016.

APRESENTAÇÕES DOS 04 ÚTIMOS BOLETINS PUBLICADOS E AS  
PESQUISAS EFETIVAS DO ANO 2016-

FORAM 20 PALESTRAS PARA UM PÚBLICO DE 40 PESSOAS  
(PESQUISADORES, PROFESSORES, GUIAS DE TURISMO, ALUNOS E  
FUNCIONÁRIOS DO PNI). PUBLICAÇÃO E PROGRAMAÇÃO NO  
SITE DO PARQUE.

EM, 01/MARÇO/2016.

LÉO NASCIMENTO.

COORDENADOR DE PESQUISA DO PNI.