



São Paulo, janeiro de 1986
Circular SBPC n.º 2/38a. R.A.

Prezado Sócio

Dando prosseguimento ao trabalho de organização da 38a. Reunião Anual que a Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência fará realizar de 9 a 16 de julho de 1986 em Curitiba na Universidade Federal do Paraná, vimos encaminhar um exemplar da FICHA DE INSCRIÇÃO e duas vias do FORMULÁRIO DE REPRODUÇÃO DE RESUMO DE TRABALHO, e outras informações que julgamos do seu interesse. Exemplares extras dos formulários poderão ser obtidos na Secretaria Geral ou nas Secretarias Regionais da SBPC nos diversos Estados.

Esperando com muito interesse seu comparecimento e participação na 38a. Reunião Anual, subscrevemo-nos

Atenciosamente

Carolina M. Bori
Comissão de Coordenação Geral
38a. Reunião Anual

MODELO

→ não preencher

ESTUDO HISTOLÓGICO DO ÓRGÃO PINEAL EM AVES TINAMIFORMES. Carlos Alberto Redins e Angelo B.M. Machado (Departamento de Morfologia do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Minas Gerais).

O órgão pineal das aves apresenta grande diversidade morfológica distinguindo-se fundamentalmente três tipos histológicos: sacular, foliolar e compacto. Estudou-se a histologia deste órgão em 4 gêneros e 10 espécies de aves tinamiformes com o objetivo principal de verificar o tipo histológico mais característico desta ordem. Tal estudo reveste-se de interesse por serem os tinamiformes aves primitivas relativamente não especializadas situando-se próximo ao grupo ancestral de onde descendaram as aves modernas. Foram estudadas ao microscópio ótico 20 pineais de espécies dos gêneros Crypturellus Nothura, Rhynchotus e Tinamus e estão em andamento estudos ao microscópio eletrônico em Crypturellus e Nothura. Nessas aves a pineal localiza-se num espaço triangular formado pelos hemisférios cerebrais e o cerebelo, em íntima relação com os seios venosos da região. Possui forma de clava com a parte distal dilatada e aderida à dura-máter. Em Crypturellus parvirostris observou-se tecido linfóide nesta parte dilatada. Em todas as espécies a estrutura é foliolar, com folículos constituídos por um epitélio pseudo estratificado com células alongadas. Quanto à morfologia dos folículos, as pineais das espécies estudadas se dividem em 2 grupos: em R. rufescens, N. maculosa e N. borinquita, predominam folículos pequenos de lumen reduzido e contorno regular. Já em T. solitarius e nos Crypturellus (nogivagus, nogivagus, obsoletus, parvirostris, soui, undulatus, vermiculatus e variegatus) predominam folículos grandes de lumen amplo e contorno irregular. Em R. rufescens observou-se pequenas concreções no tecido conjuntivo e em C. parvirostris e C. soui foram observadas células ganglionares situadas na porção proximal da pineal. Os resultados indicam que as aves tinamiformes, apesar de primitivas, apresentam um padrão morfológico semelhante ao encontrado na maioria das aves modernas. (FINEP).

Para inscrever-se na próxima Reunião Anual, basta preencher as quatro partes da Ficha de Inscrição e enviá-las, acompanhadas da Taxa de Inscrição, diretamente à Secretaria Geral da SBPC. As inscrições com taxa reduzida serão recebidas até o dia 30 de maio, isso quando o interessado não estiver apresentando trabalho; após essa data serão aceitas somente no local da Reunião.

As duas partes inferiores da Ficha serão devolvidas com um carimbo de recebimento; uma como recibo da inscrição e do pagamento da taxa e a outra, como comprovante para retirar um exemplar do Programa e dos Resumos na Secretaria da Reunião Anual.

De acordo com o Regulamento da Reunião, **cada inscrição permite a apresentação de, no máximo, dois trabalhos**. Para trabalhos adicionais será cobrada nova taxa de inscrição.

SESSÃO DE COMUNICAÇÃO COORDENADA

Essa atividade — organizada por um coordenador, sociedade ou instituição científica — destina-se a promover a apresentação e discussão de quatro trabalhos, de pesquisa, de diferentes autores, **versando sobre um mesmo tema**, realizados, preferencialmente, em instituições diferentes, de conformidade com proposta específica feita por um pesquisador ou por uma sociedade ou entidade científica (podem ser apresentados trabalhos interdisciplinares). A inscrição de trabalhos deverá ser feita pelo Coordenador que, para esse propósito enviará à Secretaria Geral da SBPC, **o conjunto** dos Resumos dos Trabalhos para publicação acompanhado da taxa de inscrição dos seus autores e da informação sobre o tema da Sessão. Cada trabalho poderá dispor de, no máximo, 15 minutos para ser apresentado reservando-se, pelo menos 5 minutos para discussão. Dado o período de duas horas de duração para uma sessão, poderá haver tempo para uma discussão final mais ampla do tema. (Horário: das 8:30 às 10:30 horas).

SESSÃO DE PAINÉIS

Consiste na exposição de cartazes ilustrativos de trabalhos de pesquisa mostrados simultaneamente ao público nas paredes de uma sala especial. O trabalho deve ser resumido em um painel de cerca de 1 m². Os autores devem expor seus painéis no período de 10:30 às 12:00 do dia e local previsto para sua apresentação e permanecer junto aos mesmos para responder a questões da audiência. O tempo disponível para discussão é dessa forma, a duração completa da Sessão.

O participante deve levar o material necessário para a fixação dos painéis. O trabalho de montagem fica facilitado se utilizada uma cartolina (75 cm de altura X 100 cm de largura).

SESSÃO DE COMUNICAÇÃO ORAL

O autor disporá de 10 minutos para apresentar seu trabalho e de 5 minutos para responder a perguntas e discuti-los com os participantes. A duração prevista para essa Sessão, é de duas horas. Sessões de Comunicação Oral serão organizadas sempre que o número de trabalhos inscritos na área justificarem a programação de atividade dessa natureza. (Horário: das 10:30 às 12:30 horas).

Somente os Resumos recebidos até o dia 20 de março de 1986 serão publicados e constarão do Programa da 38a. Reunião Anual.

A impressão do livro de Resumos será feita, a partir da reprodução fotográfica do original apresentado. Por isso, ao preencher o Formulário, observe rigorosamente as seguintes instruções além do modelo no verso:

1. O RESUMO deverá ser apresentado no formulário em DUAS VIAS: original e cópia (somente a cópia poderá ser em xerox). Caso necessite mais formulários, solicite à Secretaria Geral ou ao Secretário Regional da SBPC em seu Estado.
2. Informe se o trabalho será apresentado. Caso afirmativo informe se deverá ser programado em uma Sessão de Comunicação Coordenada, de Painéis ou de Comunicação Oral.
3. Organize o resumo incluindo:
 - a. Uma breve descrição do problema estudado
 - b. Uma descrição de material e métodos
 - c. Um sumário dos resultados, com pormenores necessários à apresentação das conclusões.
 - d. Uma enumeração das conclusões. Não é suficiente afirmar: "Os resultados serão discutidos".
4. Escreva o título em LETRAS MAIÚSCULAS. A seguir o nome completo do autor (ou autores), grifado, indicando após cada nome, a Instituição (por extenso, o nome do Departamento ou Instituto ou Centro e o nome da Universidade).
5. Datilografe o Resumo em espaços simples, sem margens e sem exceder o retângulo demarcado no formulário. Use de preferência máquina elétrica e tipo "Elite" ou semelhante. Certifique-se de que a fita da máquina está em bom estado.
6. NÃO APAGUE. Correções devem ser datilografadas à parte, e coladas sobre o erro. O Resumo será fotografado e aparecerá no livro de Resumos exatamente como for apresentado.
7. No final do Resumo indique, quando for o caso, o nome da entidade que subvencionou o trabalho.
8. Preencha os dois Comprovantes de Recebimento de Resumo à máquina. Indique a letra e o número da Seção na qual o trabalho deverá constar no Programa de conformidade com a classificação de Seções apresentada no verso desta circular.
9. Envie o formulário, acompanhado da FICHA e da TAXA DE INSCRIÇÃO do autor ou de um dos autores, à Secretaria Geral da SBPC, observando que cada inscrição permite a apresentação de, no máximo, dois trabalhos. Para trabalhos adicionais será cobrada nova taxa de inscrição.

Secretaria Geral da SBPC

Av. Pedroso de Moraes, 1512 — 05420 — São Paulo, SP ou Caixa Postal 11008 — 05499 — São Paulo, SP.

10. Ao remeter o formulário, NÃO DOBRE a não ser na linha picotada.
11. Será fornecido **um** atestado de apresentação do trabalho, pelo Presidente da Sessão, ao autor que fizer a exposição do trabalho na Sessão para a qual for programado.

LETRAS E NÚMEROS QUE INDICAM AS SEÇÕES DO PROGRAMA

A — CIÊNCIAS APLICADAS	B.13 Documentação e Informação Científica B.14 História e Filosofia da Ciência	E — CIÊNCIAS DO MEIO AMBIENTE E.1 Ecologia E.2 Poluição Ambiental	F — CIÊNCIAS DA TERRA E DO UNIVERSO F.1 Astronomia F.2 Geofísica F.3 Geologia F.4 Geografia F.5 Meteorologia F.6 Oceanografia	G — CIÊNCIAS DA VIDA G.1 Biologia G.1.1 Biologia Molecular G.1.2 Citologia, Histologia e Embriologia G.1.3 Microbiologia G.1.4 Imunologia G.1.5 Fisiologia G.1.6 Genética e Evolução G.1.7 Farmacologia e Terapêutica Experimental G.1.8 Metabolismo e Nutrição G.1.9 Parasitologia G.1.10 Botânica G.1.11 Zoologia G.1.12 Bioquímica G.1.13 Biofísica G.2 Psicologia G.2.1 Análise do comportamento G.3 Psicanálise G.4 Psicobiologia
C — CIÊNCIAS MATEMÁTICAS C.1 Matemática C.2 Estatística	D — CIÊNCIAS DA MATÉRIA D.1 Física D.1.1 Física Aplicada D.1.2 Física Atômica Molecular D.1.3 Física Matemática D.1.4 Física da Matéria Condensada D.1.5 Física Nuclear D.1.6 Física das Partículas Elementares e Teoria Quântica de Campos D.1.7 Física de Plasmas D.1.8 Astrofísica e Cosmologia D.1.9 Ensino de Física D.1.10 Instrumentação D.1.11 Teoria Clássica de Campos e Relatividade D.1.12 Outros Campos da Física D.1.13 Física Médica D.2 Química D.2.1 Química Analítica D.2.2 Química Inorgânica D.2.3 Química Orgânica D.2.4 Físico-Química D.2.5 Química de Produtos Naturais D.2.6 Ensino de Química D.2.7 Química Aplicada D.2.8 Química Ambiental D.2.9 Instrumentação Química D.2.10 Química Teórica	F.7 Geofísica F.8 Geologia F.9 Geografia F.10 Meteorologia F.11 Oceanografia	G.2 Psicologia G.2.1 Análise do comportamento G.3 Psicanálise G.4 Psicobiologia	G.1 Biologia G.1.1 Biologia Molecular G.1.2 Citologia, Histologia e Embriologia G.1.3 Microbiologia G.1.4 Imunologia G.1.5 Fisiologia G.1.6 Genética e Evolução G.1.7 Farmacologia e Terapêutica Experimental G.1.8 Metabolismo e Nutrição G.1.9 Parasitologia G.1.10 Botânica G.1.11 Zoologia G.1.12 Bioquímica G.1.13 Biofísica G.2 Psicologia G.2.1 Análise do comportamento G.3 Psicanálise G.4 Psicobiologia
A.1 Agronomia e Zootecnia A.2 Arquitetura e Urbanismo A.3 Desenho Industrial A.4 Enfermagem A.5 Engenharia e Tecnologia A.5.1 Engenharia Civil A.5.2 Engenharia Elétrica A.5.3 Engenharia Mecânica A.5.4 Engenharia Química A.5.4.1 Engenharia e Tecnologia de Alimentos A.5.5 Engenharia de Minas e Metalurgia A.5.6 Engenharia de Produção e Sistemas A.6 Medicina A.7 Odontologia A.8 Computação e Simulação A.8.1 Automática A.9 Telecomunicações A.10 Saúde Coletiva	B.1 Artes e Comunicações B.2 Arqueologia e Antropologia B.3 Demografia B.4 Direito B.5 Economia e Administração B.6 Educação B.7 Filosofia B.8 História B.9 Linguística e Semiótica B.10 Letras e Literatura B.11 Sociologia B.12 Política	F.7 Geofísica F.8 Geologia F.9 Geografia F.10 Meteorologia F.11 Oceanografia	G.2 Psicologia G.2.1 Análise do comportamento G.3 Psicanálise G.4 Psicobiologia	G.1 Biologia G.1.1 Biologia Molecular G.1.2 Citologia, Histologia e Embriologia G.1.3 Microbiologia G.1.4 Imunologia G.1.5 Fisiologia G.1.6 Genética e Evolução G.1.7 Farmacologia e Terapêutica Experimental G.1.8 Metabolismo e Nutrição G.1.9 Parasitologia G.1.10 Botânica G.1.11 Zoologia G.1.12 Bioquímica G.1.13 Biofísica G.2 Psicologia G.2.1 Análise do comportamento G.3 Psicanálise G.4 Psicobiologia