



NATTERERIA

Boletim do Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos

Nº 9

11 de outubro de 2003

Deliberações do CBRO

Resolução Nº 127 – SUBSTITUIR *Hoploxypterus* Bonaparte, 1856 POR *Vanellus* Brisson, 1760 NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

Seguindo a tendência verificada na literatura ornitológica recente (Hayman *et al.* 1986, Sibley & Monroe 1990, Parker *et al.* 1996, Wiersma 1996, Clements 2000, SACC 2003), recomenda-se o uso da combinação *Vanellus cayanus* (Latham, 1790) em lugar de manter essa espécie no gênero monotípico *Hoploxypterus*. [Embora Ridgely & Greenfield (2001) tenham apoiado a manutenção de *Hoploxypterus* em razão de uma alegada maior afinidade com o gênero *Charadrius* Linnaeus, 1758 (e.g. Strauch 1978), uma reanálise do caso é desejável (SACC 2003).]

Resolução Nº 128 – MANTER *Gelochelidon* C. L. Brehm, 1830, EM *Gelochelidon nilotica* (Gmelin, 1789), NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

A realocação de *Gelochelidon nilotica* (Gmelin, 1789) no gênero (original) *Sterna* Linnaeus, 1758 tem sido implementada em algumas fontes referenciais recentes (Sibley & Monroe 1990, Clements 2000, SACC 2003), embora em outras essa espécie seja mantida em *Gelochelidon* por causa de seu comportamento distinto ou em razão de outros caracteres únicos (Gochfeld & Burger 1996). Randi & Spina (1987), utilizando aloenzimas, concluíram que *Gelochelidon* é parte do mesmo clado que *Sterna*, enquanto outros estudos baseados em aloenzimas (Hackett 1989), musculatura dos membros (McKittrick 1991) e osteologia (Chu 1995) sugeriram uma relação mais distante entre esses táxons ou não apóiam a inclusão de *Gelochelidon* em *Sterna*. Hackett (1989), em particular, tendo reconhecido *Sterna (sensu lato)* como um grupo polifilético, considerou *Sterna nilotica* geneticamente mais próxima a *Phaetusa simplex*. Devido à controvérsia que cerca as informações disponíveis, recomenda-se por ora manter *Gelochelidon* como um gênero distinto, incluindo a espécie *G. nilotica*.

Resolução Nº 129 – REVERTER O NOME ESPECÍFICO DE *Sterna dougalli* Montagu, 1813 PARA *dougallii*, A GRAFIA ORIGINAL CORRETA, NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

O uso do genitivo com apenas um *-i* em *dougalli* configura uma “grafia subsequente incorreta” (I.C.Z.N. 1999:116). O restabelecimento da grafia original *dougallii*, tal como constante em Montagu (1813), é aqui proposto em consonância com o Art. 33.4 do I.C.Z.N (1999).

Resolução Nº 130 – SUBSTITUIR *Propyrrhura* Miranda-Ribeiro, 1920 POR *Primolius* Bonaparte, 1857 NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

O nome *Primolius* (tipo: *Sittace primoli* Bonap. = *Ara auricollis* Cass.) tem precedência sobre *Propyrrhura* para nomear o arranjo genérico que reúne os táxons anteriormente denominados *Ara maracana* (Vieillot, 1816), *A. auricollis* Cassin, 1853 e *A. couloni* Sclater, 1876 (Penhallurick 2001), conforme proposto por Sick (1990) e Whitney (1996) e implementado em Collar (1997).

Resolução Nº 131 – SUBSTITUIR *Ara Lacépède*, 1799, EM *Ara couloni* Sclater, 1876, POR *Primolius* Bonaparte, 1857 NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

Ara couloni, embora não incluída no gênero *Propyrrhura* em Sick (1997), foi considerada por Whitney (1996) como muito

Deliberations of the CBRO

Resolution 127 – REPLACE *Hoploxypterus* Bonaparte, 1856 BY *Vanellus* Brisson, 1760 IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

Following the tendency in recent ornithological literature (Hayman *et al.* 1986, Sibley & Monroe 1990, Parker *et al.* 1996, Wiersma 1996, Clements 2000, SACC 2002) the use of the combination *Vanellus cayanus* (Latham, 1790) is recommended instead of restricting the species to the monotypic genus *Hoploxypterus*. [Although Ridgely & Greenfield (2001) supported the maintenance of the monotypic genus because of an alleged closer affinity (e.g. Strauch 1978) to the genus *Charadrius* Linnaeus, 1758, a reanalysis of the case is desirable (SACC 2003).]

Resolution 128 – MAINTAIN *Gelochelidon* C. L. Brehm, 1830, IN *Gelochelidon nilotica* (Gmelin, 1789), IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

In recent works of reference (Sibley & Monroe 1990, Clements 2000, SACC 2003) *Gelochelidon nilotica* (Gmelin, 1789) has been returned to its original genus *Sterna* Linnaeus, 1758, although others maintain it in *Gelochelidon* on the basis of its behavior and unique characteristics (Gochfeld & Burger 1996). Randi & Spina (1987), using alloenzymes, suggested that *Gelochelidon* is part of the same clade as *Sterna*, while other studies based on alloenzymes (Hackett 1989), limb muscle structure (McKittrick 1991) and osteology (Chu 1995) suggest a more distant relationship or do not support the inclusion of *Gelochelidon* in *Sterna*. More significantly, Hackett (1989), considering *Sterna (sensu lato)* to be polyphyletic, placed *Sterna nilotica* genetically close to *Phaetusa simplex*. In view of the controversy in the information available, *Gelochelidon* should be maintained as a separate genus, including the species *G. nilotica*.

Resolution 129 – REVERT THE SPECIES NAME OF *Sterna dougalli* IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS TO *dougallii*, THE ORIGINAL, CORRECT SPELLING.

The use of the genitive with a single ‘i’ in *dougalli* is considered a ‘subsequent incorrect spelling’ (I.C.Z.N. 1999:116). It is therefore resolved that the original spelling *dougallii*, as in Montagu (1813), be re-established, in accordance with Art. 33.4 of I.C.Z.N (1999).

Resolution 130 – REPLACE *Propyrrhura* Miranda-Ribeiro, 1920 BY *Primolius* Bonaparte, 1857 IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

The name *Primolius* (type *Sittace primoli* Bonap. = *Ara auricollis* Cass.) has undoubted precedence over *Propyrrhura* for the generic assemblage which unites the taxa *Ara maracana* (Vieillot, 1816), *A. auricollis* Cassin, 1853 and *A. couloni* Sclater, 1876 (Penhallurick 2001), following what was proposed by Sick (1990) and Whitney (1996), and implemented by Collar (1997).

Resolution 131 – REPLACE *Ara Lacépède*, 1799, IN *Ara couloni* Sclater, 1876, BY *Primolius* Bonaparte, 1857 IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

Although *Ara couloni* was not included in the genus *Propyrrhura* by Sick (1997), it was regarded by Whitney (1996) as being very close to the taxon *Ara maracana*

próxima às espécies antes denominadas *Ara maracana* (Vieillot, 1816) e *A. auricollis* Cassin, 1853 e tratada como aloespécie de *A. maracana* por Sibley & Monroe (1990:123). Posteriormente, Collar (1997) reuniu esse trio de espécies sob o gênero *Propyrrhura* Miranda-Ribeiro, 1920, seguindo as indicações de Sick (1990) e Whitney (1996). Mais recentemente, Penhallurick (2001) demonstrou que *Primolius Bonaparte*, 1857 tem prioridade cronológica sobre *Propyrrhura* (cf. Resolução N° 130).

Resolução N° 132 – INCLUIR *Pionopsitta aurantiocephala* Gaban-Lima, Raposo & Höfling, 2002 NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS, INSERINDO-A IMEDIATAMENTE APÓS *Pionopsitta caica* (Latham, 1790).

Nova espécie descrita para a região amazônica brasileira, com registros para o baixo rio Madeira e alto rio Tapajós (Gaban-Lima *et al.* 2002). Indivíduos desse novo táxon foram historicamente confundidos com imaturos de *P. vulturina* (Kuhl, 1820), com a qual ocorre em simpatria parcial.

Resolução N° 133 – SUBSTITUIR *Speotyto* Gloger, 1841 POR *Athene* Boie, 1822 NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

Uma verificação em obras referenciais mais recentes evidenciou que a combinação *Athene cunicularia* (Molina, 1782), adotada em A.O.U. (1998), König *et al.* (1999), Holt *et al.* (1999), Clements (2000) e SACC (2003), prepondera sobre a combinação *Speotyto cunicularia* (Molina, 1782) (Sibley & Monroe 1990, Sick 1993, 1997, Parker *et al.* 1996). [Embora mencionados, estudos moleculares e citogenéticos que advogaram a independência do gênero *Speotyto* (Schmutz *et al.* 1989, Sibley & Ahlquist 1990) não foram seguidos pela A.O.U. (1998).]

Resolução N° 134 – SUBSTITUIR *Hydropsalis brasiliana* (Gmelin, 1789) POR *Hydropsalis torquata* (Gmelin, 1789) NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

Como demonstrado por Teixeira (1992) e apoiado por Pacheco & Whitney (1998) e Cleere (2002), o basônimo *Caprimulgus brasilianus* Gmelin (1789:1031) é de aplicabilidade duvidosa, não podendo ser atribuído ao bacurau-tesoura (*sensu* Sick 1997:420) nem tampouco a qualquer outro caprimulgídeo (*nomen dubium* em I.C.Z.N 1999:111). O nome subsequente disponível, perfeitamente atribuível ao bacurau-tesoura, é *Caprimulgus torquatus* Gmelin (1789:1032), basônimo de *Hydropsalis torquata* (Gmel.).

Resolução N° 135 – SUBSTITUIR *Reinarda* Hartert, 1915 POR *Tachornis* Gosse, 1847 NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

Até que uma análise taxonômica específica seja realizada, o taperá-do-buriti deve ser alocado no gênero *Tachornis* [*Tachornis squamata* (Cassin, 1853)] em lugar de *Reinarda*, por ser este o tratamento predominante nas obras referenciais recentes (Sibley & Monroe 1990, Chantler & Driessens 1995, Parker *et al.* 1996, Chantler, 1999, Clements 2000, SACC 2003).

Resolução N° 136 – SUBSTITUIR *Lepidocolaptes* Reichenbach, 1853, EM *Lepidocolaptes fuscus* (Vieillot, 1818), POR *Xiphorhynchus* Swainson, 1827 NA LISTA PRINCIPAL DE AVES BRASILEIRAS.

Um recente estudo molecular do gênero *Xiphorhynchus* Swainson 1827 confirmou que "*Lepidocolaptes*" *fuscus* (Vieillot, 1818) nada mais é do que o representante das espécies amazônicas *Xiphorhynchus spixii*, *X. elegans*, *X. pardalotus* e *X. ocellatus* no leste brasileiro; portanto, sua transferência para o gênero *Xiphorhynchus* Swainson, 1827 reflete mais adequadamente suas afinidades evolutivas (Aleixo 2002). Este resultado confirma estudos moleculares (García-Moreno & Silva 1997), anatômicos (Raikow 1994) e comportamentais (Willis 1983) anteriores, que já apontavam para um estreito parentesco entre *Lepidocolaptes fuscus* (Vieillot, 1818) e os membros do gênero *Xiphorhynchus* Swainson, 1827.

(Vieillot, 1816) and *A. auricollis* Cassin, 1853 and treated as an alospecies of *A. maracana* by Sibley & Monroe (1990:123). Subsequently, Collar (1997) united these three species under the genus *Propyrrhura* Miranda-Ribeiro, 1920, following Sick (1990) and Whitney (1996). Recently, Penhallurick (2001) demonstrated that *Primolius Bonaparte*, 1857 has chronological priority over *Propyrrhura* (cf. Resolution 130).

Resolution 132 – ADD BALD PARROT *Pionopsitta aurantiocephala* Gaban-Lima, Raposo & Höfling, 2002, TO THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS, IMMEDIATELY AFTER *Pionopsitta caica* (Latham, 1790).

A newly described species for Amazonian Brazil with records from the lower Rio Madeira and upper Rio Tapajós (Gaban-Lima *et al.* 2002). Individuals of this new taxon were historically confused with immature birds of *P. vulturina* (Kuhl, 1820), with which it is partially sympatric.

Resolution 133 – REPLACE *Speotyto* Gloger, 1841 BY *Athene* Boie, 1822 IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

In the most recent works of reference the combination *Athene cunicularia* (Molina, 1782), used in A.O.U. (1998), König *et al.* (1999), Holt *et al.* (1999), Clements (2000) and SACC (2003) has a slight preponderance over *Speotyto cunicularia* (Molina, 1782) (Sibley & Monroe 1990, Sick 1993, Parker *et al.* 1996, Sick 1997). [Molecular and cariotype studies (Schmutz *et al.* 1989, Sibley & Ahlquist 1990) which favored the independence of *Speotyto* were not accepted by the A.O.U. (1998).]

Resolution 134 – REPLACE *Hydropsalis brasiliana* (Gmelin, 1789) BY *Hydropsalis torquata* (Gmelin, 1789) IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

As shown by Teixeira (1992) and supported by Pacheco & Whitney (1998) and Cleere (2002), the attribution of the basonym *Caprimulgus brasilianus* Gmelin (1789:1031) is doubtful, belonging neither to the Scissor-tailed Nightjar (*sensu* Sick 1997:420) nor to any other nightjar (*nomen dubium* in I.C.Z.N 1999:111). The available name, perfectly attributable to the Scissor-tailed Nightjar is *Caprimulgus torquatus* Gmelin (1789:1032), basonym of *Hydropsalis torquata* (Gmel.).

Resolution 135 – REPLACE *Reinarda* Hartert, 1915 BY *Tachornis* Gosse, 1847 IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

Until a taxonomic revision is carried out the Forktailed Palm-Swift should be placed in the genus *Tachornis* instead of *Reinarda*, the name *Tachornis squamata* (Cassin, 1853) being preponderant in the recent literature (Sibley & Monroe 1990, Chantler & Driessens 1995, Parker *et al.* 1996, Chantler, 1999, Clements 2000, SACC 2003).

Resolution 136 – REPLACE *Lepidocolaptes* Reichenbach, 1853, IN *Lepidocolaptes fuscus* (Vieillot, 1818), BY *Xiphorhynchus* Swainson, 1827 IN THE PRIMARY LIST OF BRAZILIAN BIRDS.

A recent molecular study of the genus *Xiphorhynchus* Swainson 1827 has confirmed that "*Lepidocolaptes*" *fuscus* (Vieillot, 1818) is in fact the east Brazilian representative of the Amazonian species *Xiphorhynchus spixii*, *X. elegans*, *X. pardalotus* e *X. ocellatus*. Therefore, its transfer to the genus *Xiphorhynchus* Swainson, 1827 reflects more correctly its evolutionary affinities (Aleixo 2002). This result has confirmed earlier molecular (García-Moreno & Silva 1997), anatomical (Raikow 1994) and behavioral (Willis 1983) studies indicating a close relationship between *Lepidocolaptes fuscus* (Vieillot, 1818) and the genus *Xiphorhynchus* Swainson, 1827 (Aleixo 2002).

Referências Bibliográficas / References

- Aleixo, A. (2002) Molecular systematics and the role of the "várzea"-terra-firme ecotone in the diversification of *Xiphorhynchus* woodcreepers (Aves: Dendrocolaptidae). *Auk* 119(3):621-640.
- A.O.U. (1998) *Check-list of North American Birds*. 7th edition. Washington, D. C.: American Ornithologists' Union.
- Chantler, P. (1999) Family Apodidae (Swifts). Pp. 388-457. In: *Handbook of the birds of the world. Vol. 5. Barn-owls to Hummingbirds*. (J. del Hoyo, A. Elliott & J. Sargatal., eds.). Barcelona: Lynx Edicions.
- Chantler, P. & G. Driessens (1995) *Swifts: A guide to the swifts and treeswifts of the world*. East Sussex: Pica Press.
- Chu, P.C. (1995) Phylogenetic reanalysis of Strauch's osteological data set for the Charadriiformes. *Condor* 97(1):174-196.
- Cleere, N. (2002) The identity of Marcgrave's "Ibiú" and its bearing on the nomenclature of the Scissor-tailed Nightjar *Hydropsalis torquata* (Caprimulgidae). *Bull. Brit. Orn. Cl.* 122(4):249-250.
- Clements, J. F. (2000) *Birds of the world: A checklist*. 5th edition. Vista, CA: Ibis Publishing Company.
- Collar, N. J. (1997) Family Psittacidae (Parrots). Pp. 280-477. In: *Handbook of the birds of the world. Vol. 4. Sandgrouses to Cuckoos*. (J. del Hoyo, A. Elliott & J. Sargatal., eds.). Barcelona: Lynx Edicions. 679p.
- Gaban-Lima, R., M. A. Raposo & E. Höfling (2002) Description of a new species of *Pionopsitta* (Aves: Psittacidae) endemic to Brazil. *Auk* 119(3):815-819.
- García-Moreno, J. & J. M. C. Silva (1997) An interplay between forest and non-forest South American avifaunas suggested by a phylogeny of *Lepidocolaptes* woodcreepers (Dendrocolaptinae). *Stud. Neotrop. Fauna Environm.* 32:164-173.
- Gmelin, J. F. (1789) *Caroli a Linne, systema naturae per regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locis. Editio decima tertia, aucta reformata, Tomus 1, Regnum Animale, Pars II*. Lipsiae: Impensis Georg Emmanuel Beer. Pp.502-1034.
- Gochfeld, M. & J. Burger (1996) Family Sternidae (Terns). Pp. 624-667. In: *Handbook of the birds of the world. Vol. 3. Hoatzin to Auks*. (J. del Hoyo, A. Elliott & J. Sargatal., eds.). Barcelona: Lynx Edicions.
- Hackett, S. J. (1989) Effects of varied electrophoretic conditions on detections of evolutionary patterns in the Laridae. *Condor* 91(1):73-90.
- Hayman, P., J. Marchant & T. Prater (1986) *Shorebirds, an identification guide to the waders of the world*. London: Christopher Helm.
- Holt, D. W., R. Berkley, C. Deppe, P. L. Enríquez Rocha, J. L. Peterson, J. L. Rangel Salazar, K. P. Segars & K. L. Wood (1999) Species account no. 155. Pp. 227-228. In: *Handbook of the birds of the world. Vol. 5. Barn-owls to Hummingbirds*. (J. del Hoyo, A. Elliott & J. Sargatal., eds.). Barcelona: Lynx Edicions.
- IC.Z.N. (1999) *International Code of Zoological Nomenclature*. 4th edition. London: International Trust for Zoological Nomenclature.
- König, C., F. Weick & J.-H. Becking (1999) *Owls. A guide to the owls of the world*. Mountfield, Pica Press.
- McKittrick, M. (1991) Phylogenetic analysis of avian hindlimb musculature. *Misc. Publ. Mus. Zool. Univ. Michigan* no. 179.
- Montagu, G. (1813) *Supplement to the ornithological dictionary or synopsis of British birds*. London: S. Woolmer, Exeter.
- Pacheco, J. F. & B. M. Whitney (1998) Correction of the specific name of Long-trained Nightjar. *Bull. Brit. Orn. Cl.* 118(4):259-261.
- Parker, T. A., III, D. F. Stotz & J. W. Fitzpatrick (1996) Ecological and distributional databases. Pp. 113-436. In: *Neotropical birds: ecology and conservation* (D. F. Stotz, J. W. Fitzpatrick, T. A. Parker III & D. K. Moskovits). Chicago: Univ. Chicago Press.
- Penhallurick, J. (2001) *Primolius* Bonaparte, 1857 has priority over *Propyrrhura* Ribeiro, 1920. *Bull. Brit. Orn. Cl.* 121(1):38-39.
- Raikow, R. J. (1994) A phylogeny of the woodcreepers (Dendrocolaptinae). *Auk* 111(1):104-114.
- Randi, E. & F. Spina (1987) An electrophoretic approach to the systematics of Italian gulls and terns (Aves, Laridae and Sternidae). *Monit. Zool. Ital.* (N.S.) 21:317-344.
- Ridgely, R. S. & P. J. Greenfield (2001) *The birds of Ecuador. Volume 1: Status, distribution, and taxonomy*. Ithaca: Cornell Univ. Press.
- SACC (South American Checklist Committee) (2003) *A classification of bird species of South America*. American Ornithologists' Union. [Version 14 October 2003] www.museum.lsu.edu/~remsen/SACCBaseline.html
- Schmutz, S. M., J. Maker & J. K. Schmutz (1989) Karyotypes of two threatened prairie raptors, *Buteo regalis* and *Athene cunicularia*. P. 54. In: *Abstracts of annual meeting of Genetic Society of Canada*. Calgary: Canadian Society for Plant Molecular Biology.
- Sibley, C. G. & J. E. Ahlquist (1990) *Phylogeny and classification of birds, a study in molecular evolution*. New Haven: Yale Univ. Press.
- Sibley, C. G. & B. L. Monroe, Jr. (1990) *Distribution and taxonomy of birds of the world*. New Haven: Yale Univ. Press.
- Sick, H. (1990) Notes on the taxonomy of Brazilian parrots. *Ararajuba* 1:111-112.
- Sick, H. (1993) *Birds in Brazil, a natural history*. Translated from the Portuguese by William Belton. Princeton, N.J.: Princeton Univ. Press.
- Sick, H. (1997) *Ornitologia Brasileira*. Edição revista e ampliada por J. F. Pacheco. Rio de Janeiro: Nova Fronteira.
- Strauch, J. G. (1978) The phylogeny of the Charadriiformes (Aves): a new estimate using the method of character compatibility analysis. *Trans. Zool. Soc. London* 34:263-345.
- Teixeira, D. M. (1992) As fontes do paraíso – Um ensaio sobre a Ornitologia no Brasil Holandês (1624-1654). *Rev. Nord. Biol.* 7(1/2):1-149.
- Whitney, B. M. (1996) Flight behavior and other field characteristics of the genera of Neotropical parrots. *Cotinga* 5:32-42.
- Wiersma, P. (1996) Family Charadriidae (Plovers), species accounts. Pp. 411-442. In: *Handbook of the birds of the world. Vol. 3. Hoatzin to Auks*. (J. del Hoyo, A. Elliott & J. Sargatal., eds.). Barcelona: Lynx Edicions.
- Willis, E. O. (1983) Cis-Andean *Xiphorhynchus* and relatives (Aves, Dendrocolaptidae) as army ant followers. *Rev. Brasil. Biol.* 43:133-142.



CBRO - COMITÊ BRASILEIRO DE REGISTROS ORNITOLÓGICOS
Brazilian Ornithological Records Committee
Caixa Postal 64532 - 05402-970 - São Paulo SP
www.ib.usp.br/cbro

Presidente Emérito: Fernando da Costa Novaes. Membros Honorários: Edwin O'Neill Willis, Hélio F. de Almeida Camargo, José Hidasí, Rolf Grantsau, Walter Adolfo Voss, William Belton. Núcleo Administrativo: José Fernando Pacheco (coordenador), Luiz Fernando de A. Figueiredo (sub-coordenador), Dimas Pioli (Secretário). Núcleo de Redatores: Alberto Urben Filho, Alexandre Aleixo, Ana Beatriz Aroeira Soares, Fábio Olmos, Francisco Mallet-Rodrigues, Giovanni Natchtingal Maurício, Glayson Ariel Bencke, Gustavo Sigríst Betini, Iury Accordi, Sônia Aline Roda, Vitor de Queiroz Piacentini. Conselho Consultivo: Fernando Costa Straube, Herculano Alvarenga, João Luiz Xavier do Nascimento, Juan Mazar Barnett, Jules R. Soto, Luís Fábio Silveira, Marcos Ricardo Bornschein, Mario Cohn-Haft, Ricardo Parrini, Rudi Ricardo Laps.

Nattereria

Editores: Glayson Ariel Bencke (Editor-Chefe), Dimas Pioli, José Fernando Pacheco, Francisco Mallet-Rodrigues, Luiz Fernando de A. Figueiredo.