

Nomenclatura dos Tipos da Categoria da Espécie para Coleção de Fósseis

LUIZ PADILHA DE QUADROS

Centro de Pesquisas e Desenvolvimento Leopoldo A. Miguez de Mello
Cidade Universitária – Q. 7 – Ilha do Fundão – 21949-900 – Rio de Janeiro – RJ – Brasil
quadros@cenpes.petrobras.com.br

Resumo

As entidades científicas preocupadas em arquivar criteriosamente fósseis os mais diversos, necessariamente têm que obedecer a uma série de regras de códigos de nomenclatura zoológica e botânica. Nesses códigos, para o caso dos tipos, empregam-se termos como holótipo, neótipo, paralectótipo, entre outros. Esses termos, embora imprescindíveis, são pouco familiares para o principiante e mesmo para muitos profissionais da área de geociências, mais afeitos a simplificações que na verdade não traduzem precisamente o que se está arquivando. Na busca de tornar mais compreensível toda essa terminologia aplicada aos fósseis, dividimos as diferentes categorias da espécie em séries e estabelecemos visualmente a relação entre as mesmas. No transcorrer do texto são mencionados diversos termos utilizados na definição dos tipos e, para dirimir dúvidas, acrescentamos a este resumo um glossário.

Palavras-chave: Fósseis, Coleção, Nomenclatura.

Abstract

The scientific institutions concerned with housing appropriately the different fossils necessarily must comply with a series of rules of zoological and botanical nomenclature. According to these codes, in the case of types, terms like holotype, neotype, paralectotype, among others are used. These terms, although essential, are little familiar to beginners and many geoscientists who are generally more interested in simplifications that actually do not always represent what is being housed. In search for more understandable terminology we have divided the different categories of species into series and visually establish the relationship among them. In the text several terms used in the definition of the types are mentioned and, in order to clarify doubts, a glossary is added to this summary.

Key-words: Fossils, Collections, Nomenclature.

1. Introdução

A nomenclatura de classificação dos tipos¹ da categoria da espécie² é diversificada.

Apresenta-se na figura 1, para melhor visualização, um esquema desses tipos divididos em **séries**. Para simbolizar os fósseis ou réplicas artificiais dos mesmos (plastótipos), utilizou-se o esquema de pirâmides .

Todas as definições dadas a seguir dos tipos da categoria da espécie foram adaptadas dos trabalhos de SCHENK & McMASTERS (1956) e PAPAVERO (1994).

2. Definições dos tipos

2.1 Holótipo

Exemplar único designado como espécime-tipo⁴ de um táxon⁵ pelo autor original da espécie.

2.2 Parátipo

Todo espécime³ de uma série-tipo além do holótipo.

2.3 Síntipo

Cada espécime de uma série-tipo⁶ em que não se designou holótipo.