



Quadro das Divisões Estratigráficas

M.J. Lemos de Sousa e Ana Salgado, coordenadores

Autores: João Luís Cardoso, Rui Dias, M.J. Lemos de Sousa, Patrícia Moreira e
Cristina F.A. Rodrigues e Ana Salgado

Academia das Ciências de Lisboa – Comunicação em sessão conjunta das duas
classes, em 11 de janeiro de 2024

Resumo

Esta comunicação trata da **terminologia** das unidades cronostratigráficas/geocronológicas do subdomínio da Estratigrafia.

Com vista a estabelecer uma terminologia atualizada em português, a qual se destina a figurar no **Dicionário** e no **Vocabulário da Academia**, organizou-se um grupo de trabalho conjunto da 4.^a Secção (Ciências da Terra e do Espaço) da classe de Ciências e do Instituto de Lexicologia e Lexicografia da Língua Portuguesa da Academia.

Os resultados obtidos são aqui apresentados, pelos coordenadores do grupo de trabalho, sob o título “Quadro das Divisões Estratigráficas”, sendo a publicação dos mesmos editada no enquadramento da série: *Thesaurus das Ciências da Terra* da Academia.

Serão apresentados os seguintes quadros, acompanhados de pertinentes comentários estratigráficos e linguísticos:

- Quadro das Divisões Estratigráficas Internacionais;
- Quadro das Divisões Estratigráficas do Ordovícico Ibero-Boémico e sua correlação com os sistemas internacional e do Reino Unido;
- Quadro das Divisões Estratigráficas do Carbonífero da Europa Ocidental e a sua correlação com o sistema internacional;
- Quadro das Divisões Estratigráficas e da Cronologia do Quaternário.

Geological Time Tables

Abstract

The presentation deals with the **terminology** of the chronostratigraphic/geochronologic units of **Stratigraphy**.

In order to establish an actualized Portuguese terminology on the above referred subdomain, and as a contribution both to the **Dictionary** and the **Vocabulary of the Academy**, a joint task force has been established between the Earth and Space section of the Class of Sciences, and the Institute for Lexicology and Lexicography of the Academy of Sciences of Lisbon.

The results obtained are herewith presented by the coordinators of the task force, under the title of “Geological Time Tables” and will be published in the *Thesaurus das Ciências da Terra* series of the Academy.

The following geological time tables are presented, together with stratigraphic and linguistics pertinent comments:

- International Geological Time Table (also usually referred as the “standard” or “global” table, and also called International Chronostratigraphic Chart);
- Geologic Time Table of the Bohemo-Iberian Ordovician regional units;
- Geologic Time Table of the West European Carboniferous regional units;
- Detailed Geological Time Table of the Quaternary.