

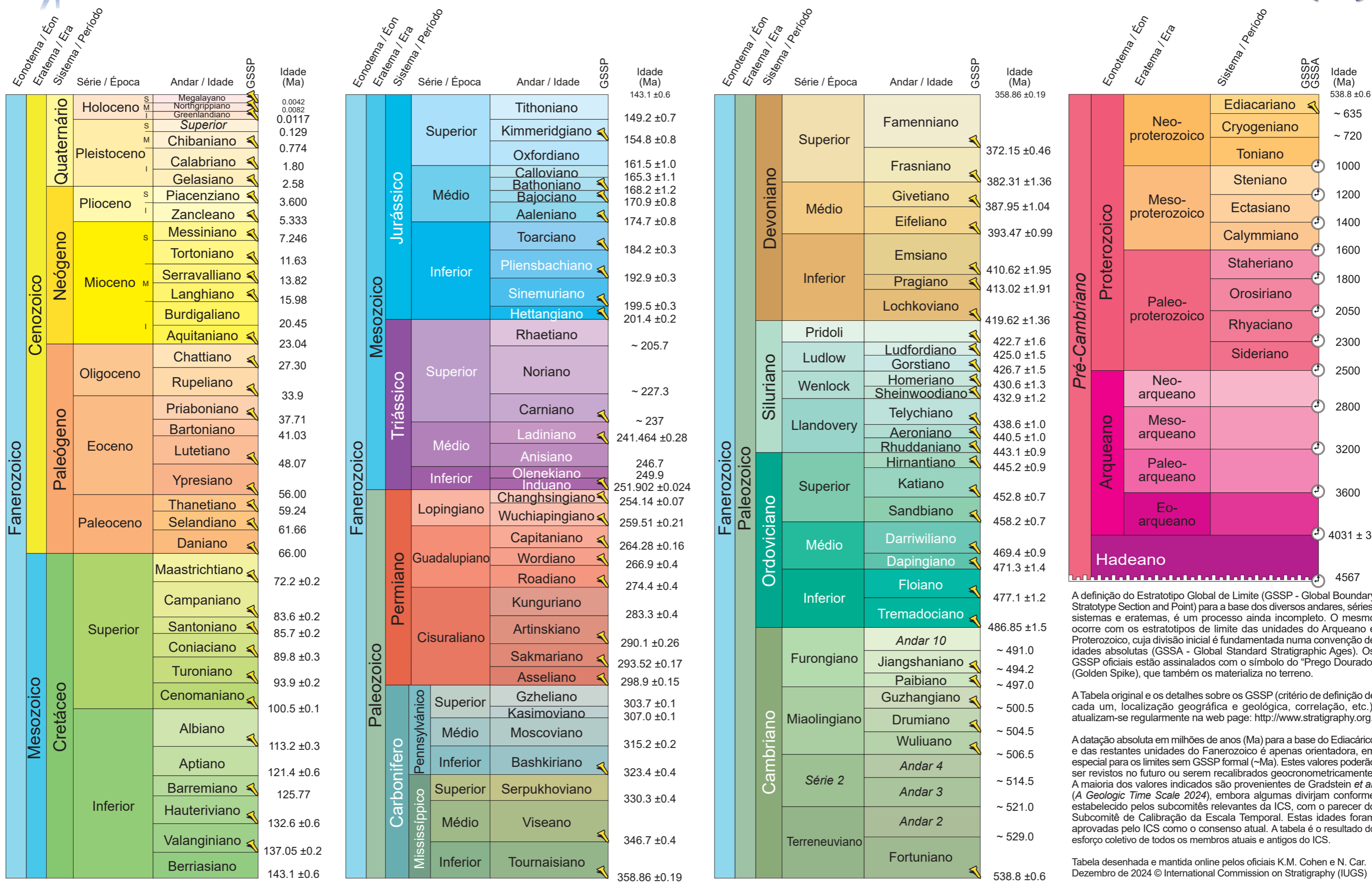


TABELA CRONOESTRATIGRÁFICA INTERNACIONAL

www.stratigraphy.org

Comissão Internacional de Estratigrafia

v 2024/12



A definição do Estratotipo Global de Limite (GSSP - Global Boundary Stratotype Section and Point) para a base dos diversos andares, séries, sistemas e eratemias, é um processo ainda incompleto. O mesmo ocorre com os estratotipos de limite das unidades do Arqueano e Proterozoico, cuja divisão inicial é fundamentada numa convenção de idades absolutas (GSSA - Global Standard Stratigraphic Ages). Os GSSP oficiais estão assinalados com o símbolo do "Prego Dourado" (Golden Spike), que também os materializa no terreno.

A Tabela original e os detalhes sobre os GSSP (critério de definição de cada um, localização geográfica e geológica, correlação, etc.), atualizam-se regularmente na web page: <http://www.stratigraphy.org>.

A datação absoluta em milhões de anos (Ma) para a base do Ediacário e das restantes unidades do Fanerozoico é apenas orientadora, em especial para os limites sem GSSP formal (~Ma). Estes valores poderão ser revistos no futuro ou serem recalibrados geocronometricamente. A maioria dos valores indicados são provenientes de Gradstein *et al.* (A *Geologic Time Scale 2024*), embora algumas diverjam conforme estabelecido pelos subcomitês relevantes da ICS, com o parecer do Subcomitê de Calibração da Escala Temporal. Estas idades foram aprovadas pelo ICS como o consenso atual. A tabela é o resultado do esforço coletivo de todos os membros atuais e antigos do ICS.

Tabela desenhada e mantida online pelos oficiais K.M. Cohen e N. Car. Dezembro de 2024 © International Commission on Stratigraphy (IUGS)

Citar: Cohen, K.M., Harper, D.A.T., Gibbard, P.L. & Car, N. (2025) The ICS international chronostratigraphic chart this decade. Episodes 48: 105-115.

