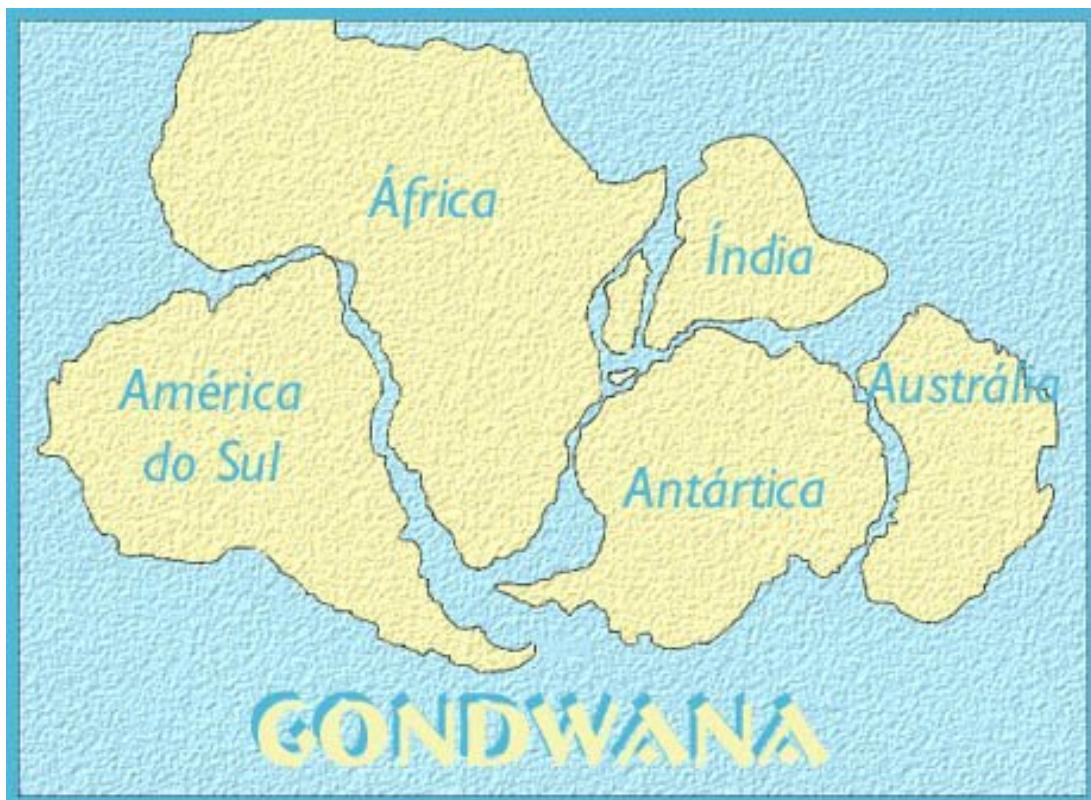


Scoperti frammenti di Gondwana nell'Oceano Indiano

Data: Invalid Date | Autore: Caterina Gatto



SYDNEY, 26 NOVEMBRE 2011 - Alcuni ricercatori australiani avrebbero identificato due "isole" immerse nel fondo dell'Oceano, a 1.600 chilometri a ovest dell'Australia, durante una missione di cognizione compiuta a ottobre.

Si tratterebbe del Gondwana il supercontinente generatosi durante il Neoproterozoico dall'aggregazione dei frammenti della Pangea, un supercontinente preesistente e scomparso nel Mesozoico. Dalla sua frammentazione sono nati gli attuali continenti dell'emisfero meridionale (Sudamerica, Africa, India, Antartide, Australia).[MORE]

Le rocce contengono dei fossili di creature abituate alle acque profonde, ciò significa che si trovavano, in passato, «al livello del mare o in superficie», ha spiegato Joe Whittaker, geofisico dell'Università di Sydney.

Queste rocce saranno poi confrontate con i campioni della costa occidentale dell'Australia, per determinare come e dove il continente si frammentò.

Sono stati proposti diversi nomi per questa terra, quali:

••&öFæ- f ““ Ö Ö4ÖVæ Ö–â’ F Å usso rodit (generare)

••W&vöæGpana (1991 - Hartnody)

•”¶ F æ- f ““R Ö Young)

•• aleopangea (2000 - Piper)

<http://www.britannica.com/EBchecked/topic/238402/Gondwana>

(Fonte: Libero.it)

Caterina Gatto

Articolo scaricato da www.infooggi.it

<https://www.infooggi.it/articolo/scoperti-frammenti-di-gondwana-nellooceano-indiano/21140>

