

Diversidade pétrea dos monumentos

Eliane A. Del Lama

Instituto de Geociências – USP

Introdução

- Grande parte do patrimônio mundial inscrita na lista da Unesco é constituída de pedra, encontrando-se exemplos dos três grandes grupos: ígneo, sedimentar e metamórfico.
- Nas páginas a seguir são apresentados grandes monumentos da humanidade e suas respectivas constituições pétreas.

Boa viagem!

Rochas Ígneas

Obelisco egípcio e colunas do Pantheon, Roma (Itália) Granito











Catedral Metropolitana de São Paulo (Brasil)

Granito Itaquera e Cinza Mauá



Monumento às Bandeiras, São Paulo (Brasil)

Granito Cinza Mauá



Via Ápia, Roma (Itália)

Basalto





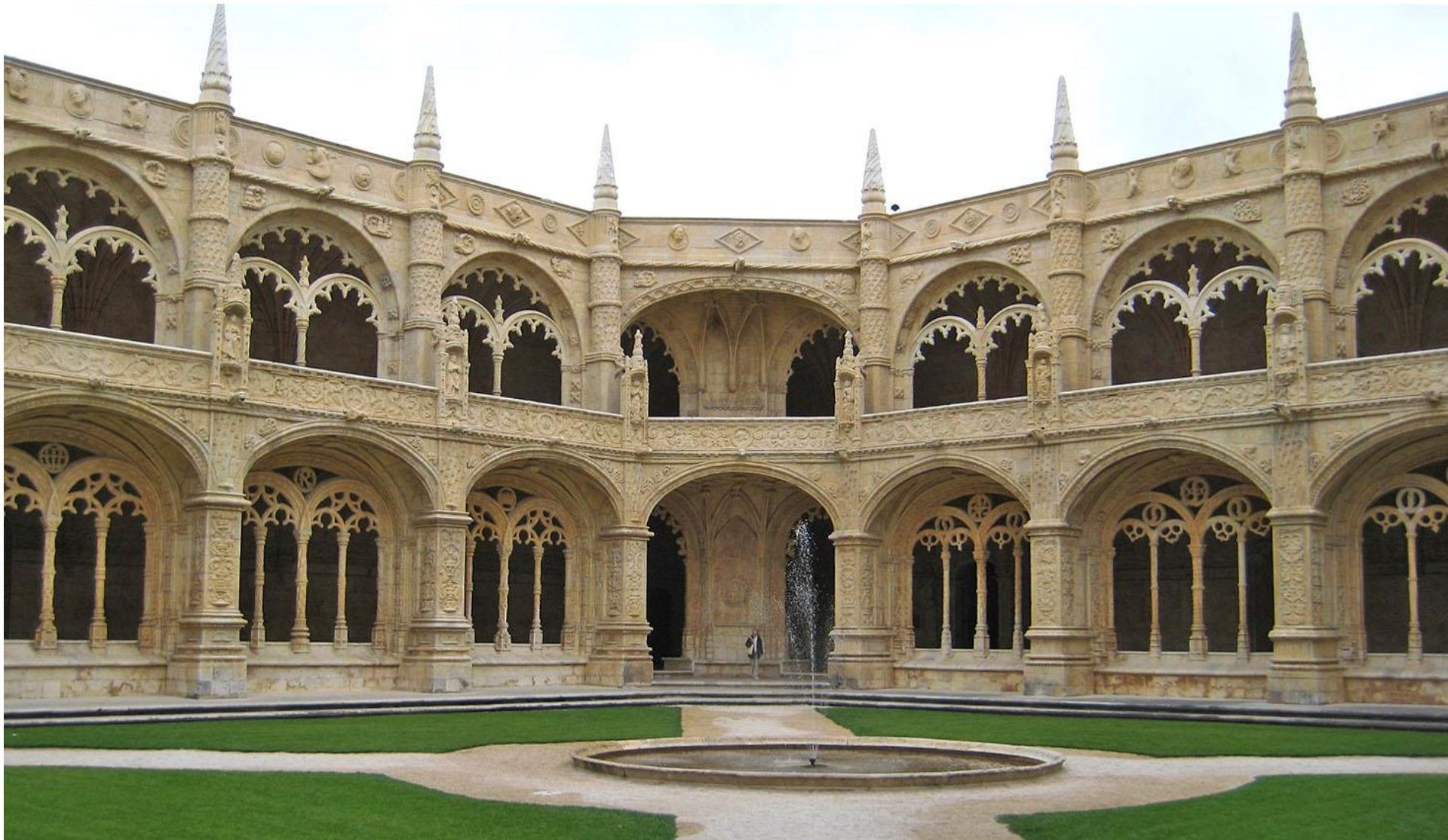
Museu a céu aberto em Göreme, Capadócia (Turquia)

Tufo Vulcânico



Rochas Sedimentares















Obelisco Mausoléu aos Heróis de 32, São Paulo (Brasil)

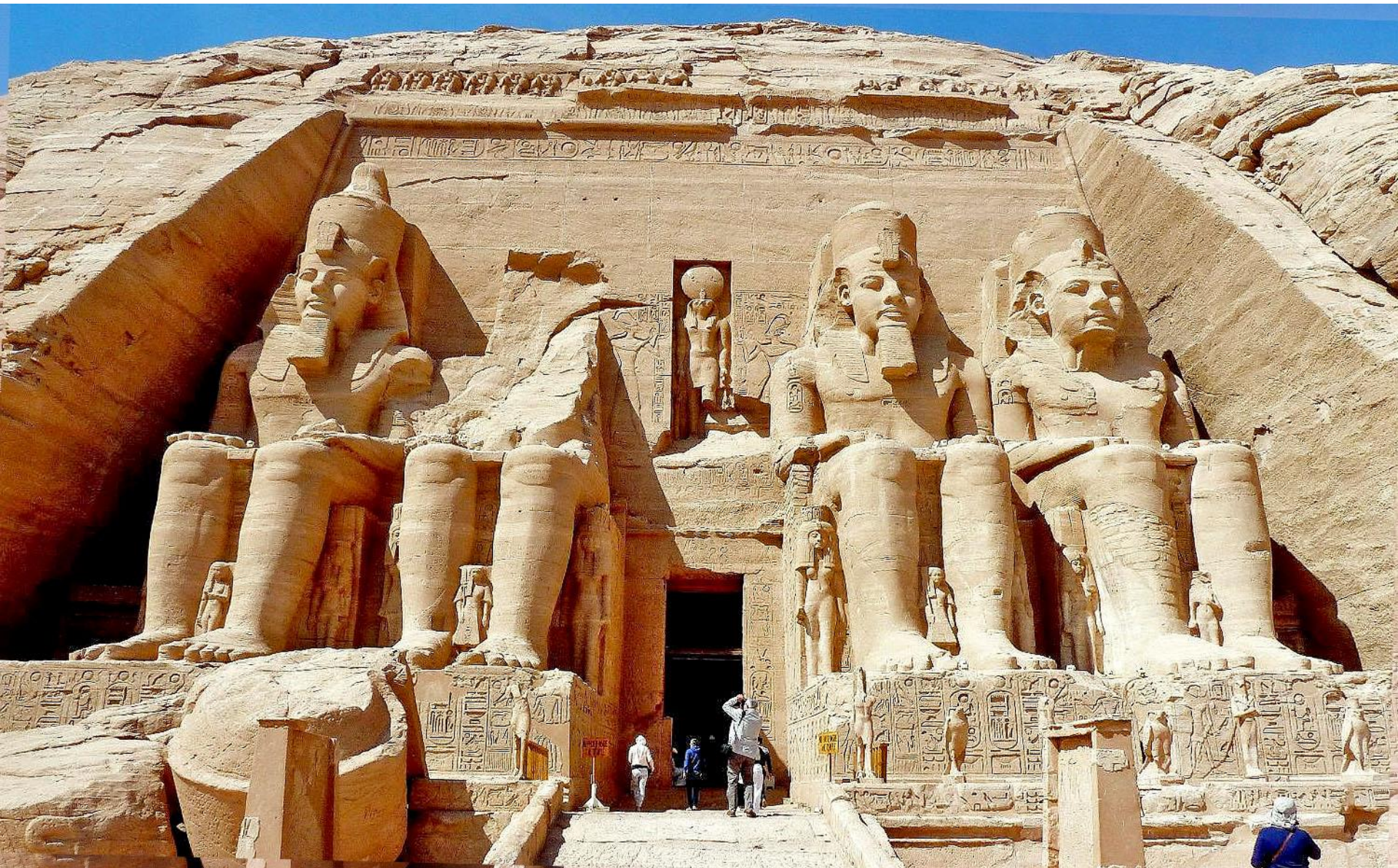
Travertino

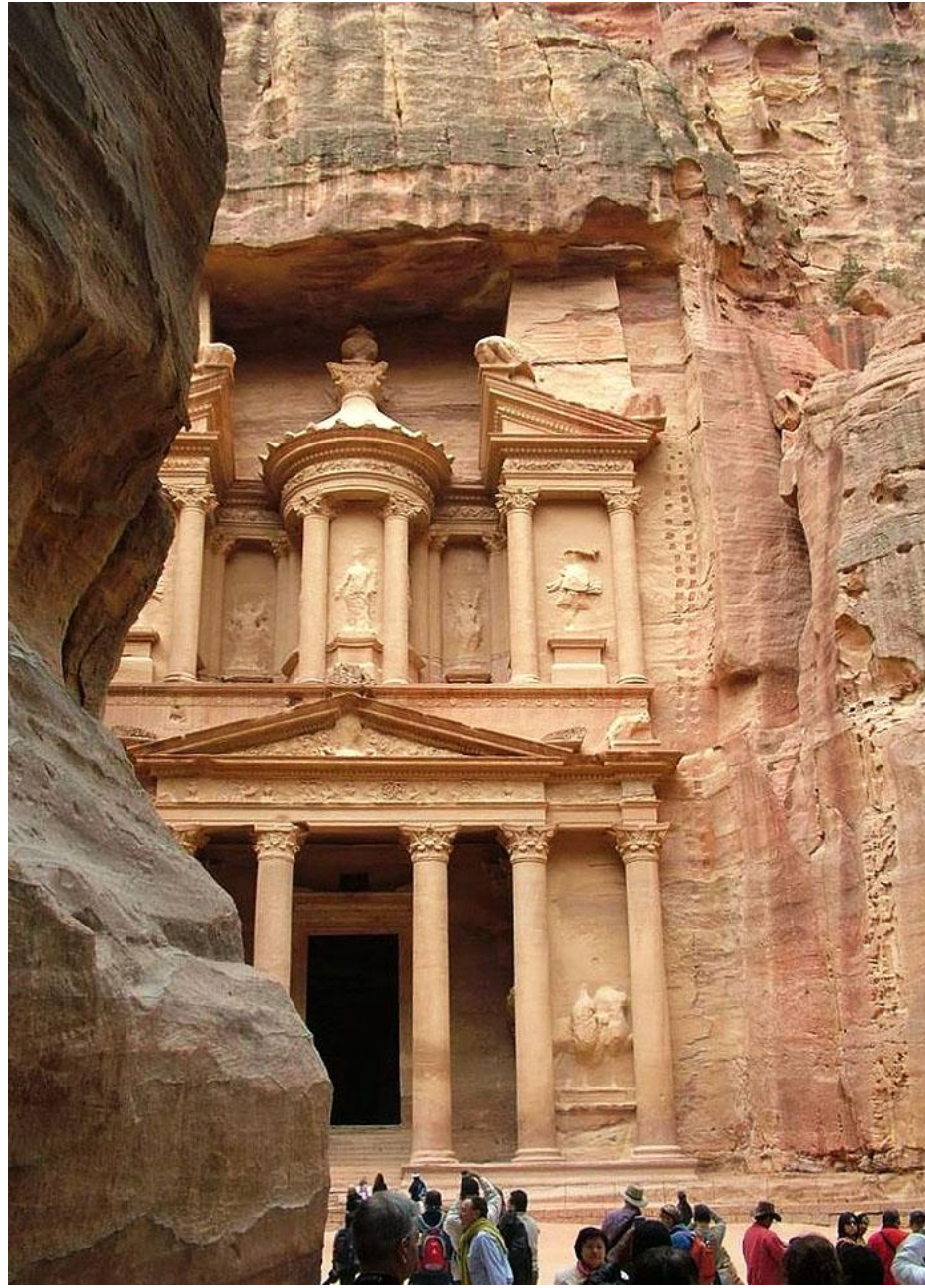


Diversidade pétrea dos monumentos – Eliane A. Del Lama

Templo de Abu Simbel (Egito)

Arenito Conglomerático

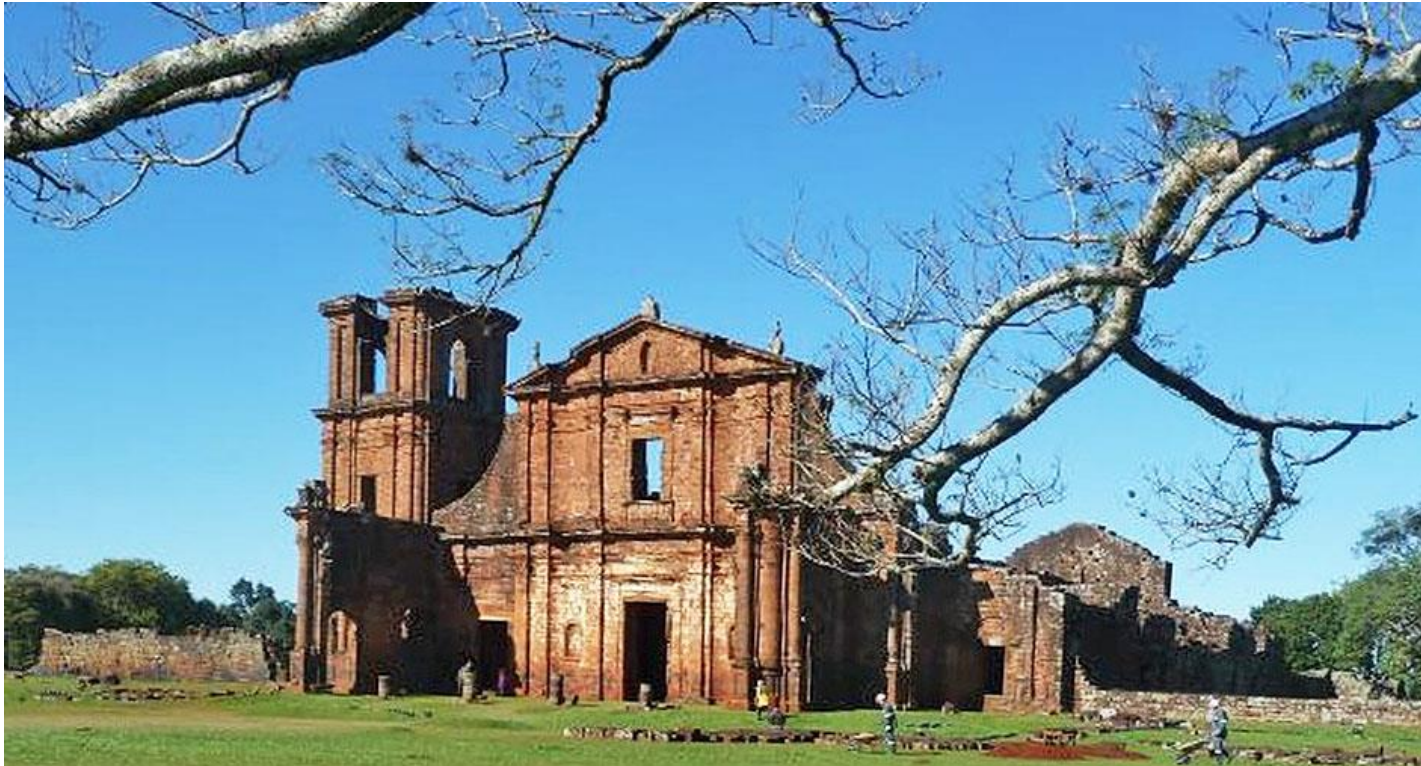


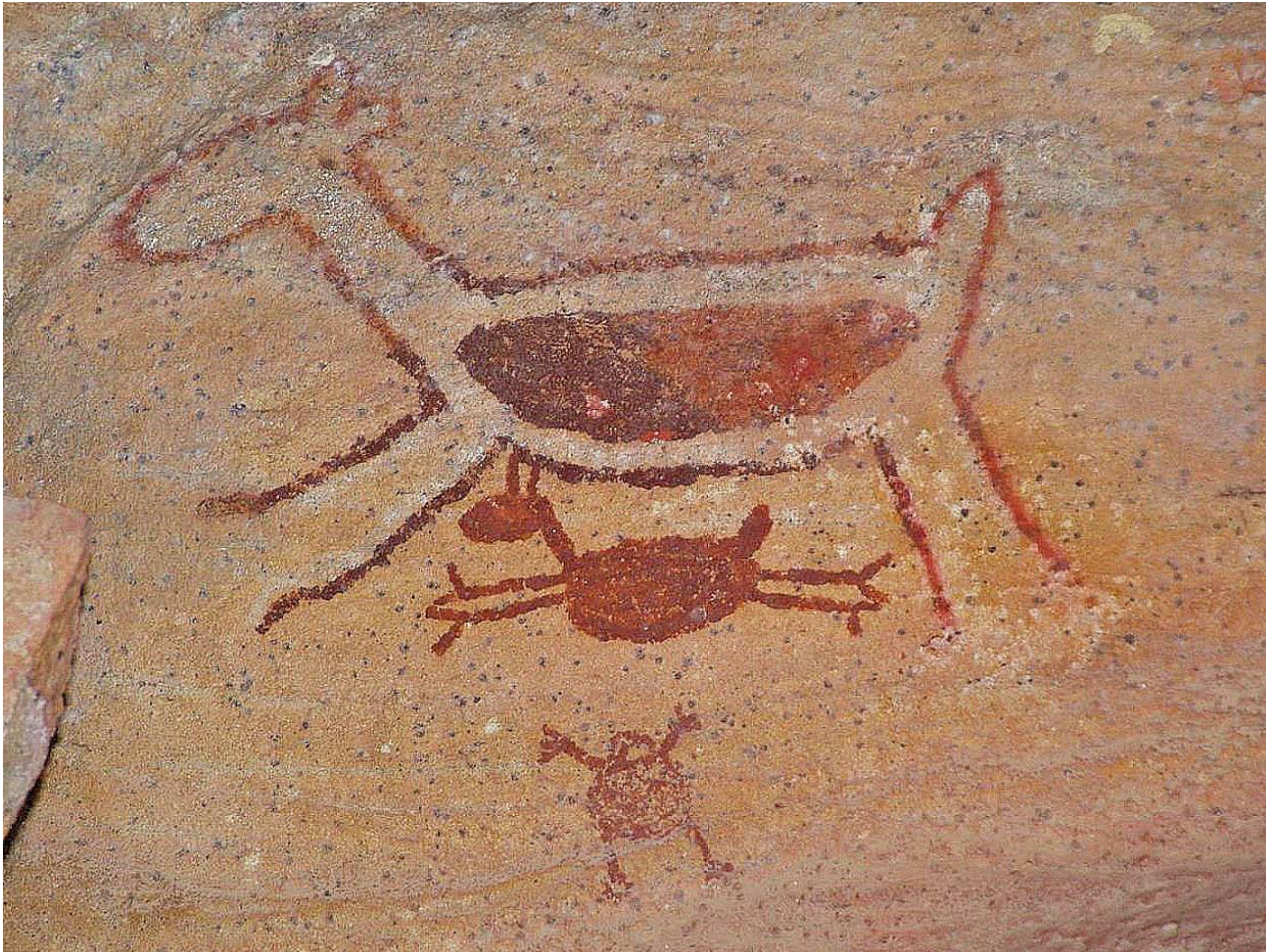












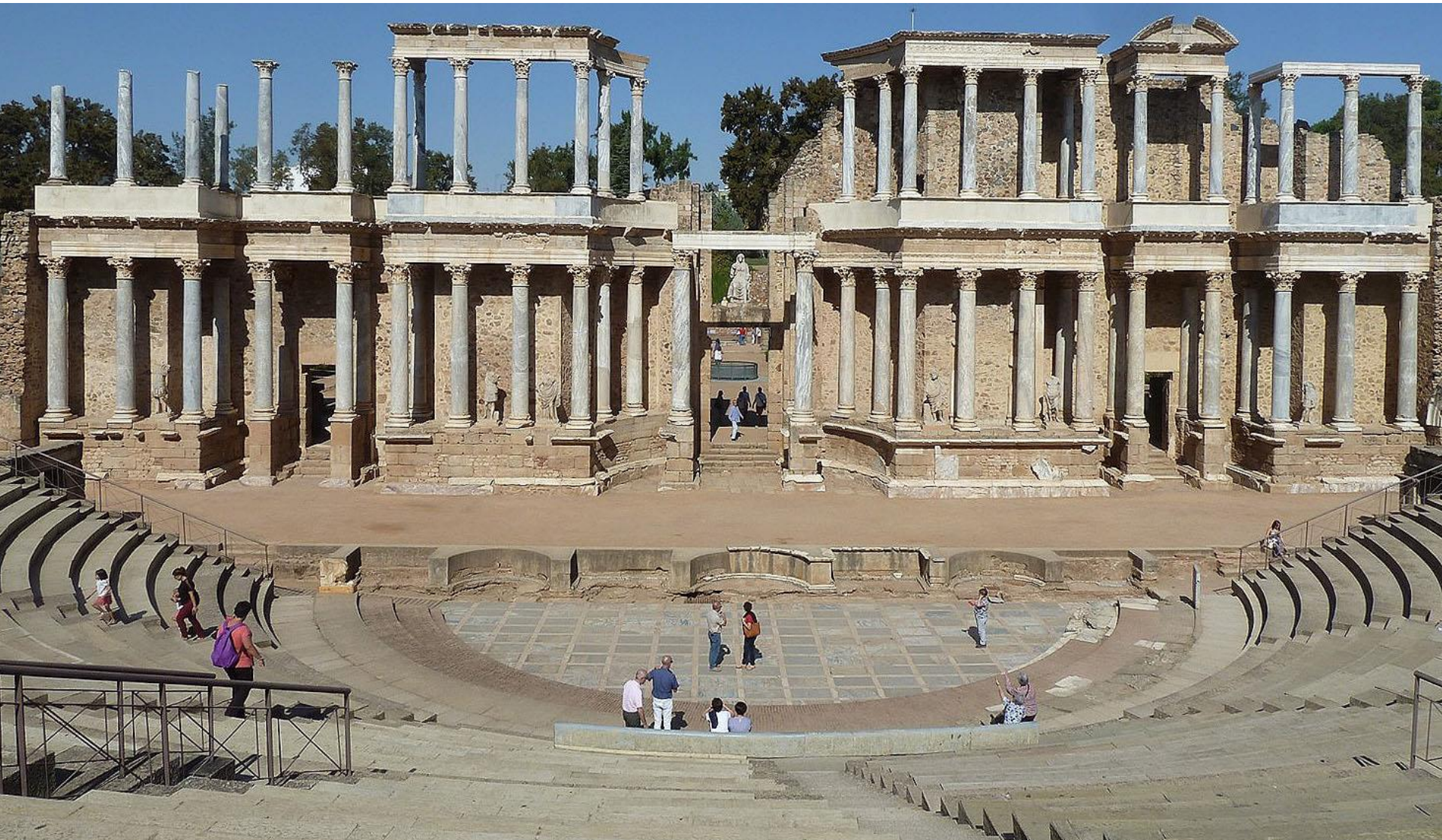
Igreja São Francisco de Assis, Salvador (Brasil)
Arenito



Diversidade pétrea dos monumentos – Eliane A. Del Lama

Rochas Metamórficas









Monumento a Washington, Washington D.C. (Estados Unidos)

Mármore











Igreja da Candelária, Rio de Janeiro (Brasil)
Gnaiss Facoidal





As fotos foram extraídas de:

- Del Lama, E.A. 2016. Estudos de conservação em pedra. Tese de Livre-Docência. IGc-USP. Disponível em: <http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/livredocencia/44/tde-21022017-095626/pt-br.php>