**LiGEA – IGc- USP**

**0440108-Dinâmica do Sistema Terra II**

**Exercício da História Geologica de São Paulo**

Nomes/Grupo:

1) Observe o Mapa Geológico de São Paulo (CPRM, 2005) e complete o quadro abaixo com as informações sobre os tipos litológicos predominantes e o ambiente de formação para cada período da história geológica do Estado de São Paulo.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Era/Período** | **Mesoproterozóico e Criogeniano** | **Ediacariano e Cambriano** | **Devoniano** | **Carbonífero-Permiano-Triássico** | | | **Triássico** | **Jurássico** | **Cretáceo** | | **Cenozóico** |
| **Grupo/Formação** | Supergrupo Açungui  Complexo Embu  Grupo São Roque  Complexo Costeiro | Magmatismo Domínio Embu  Orógeno Paranapiacaba  Orógeno Araçuaí-Rio Doce | Grupo Paraná | Grupo Itararé | Grupo Guatá | Grupo Passa Dois | Formação Pirambóia | Formação Botucatu | Formação Serra Geral | Grupo Caiuá  Grupo Bauru | Grupo Taubaté  Depósitos litorâneos indiferenciados  Depósitos Aluvionares |
| **Principais Rochas** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Paleoambiente** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |