ATIVIDADE: - Mecanismo natural do Efeito Estufa e seu papel fundamental para o desenvolvimento da vida na Terra.

Resposta dos exercícios do PET 2.

Assunto: Terra e Universo; Placas tectônicas e fenômenos naturais.

1. – Atividade 1.

São grandes blocos rochosos, semirrígidos, que compõem a crosta terrestre. Estas placas se movimentam sobre o manto, de forma lenta e contínua, podendo aproximar-se como se fosse peça de um Quebra-cabeça, ou afastar-se uma das outras. A movimentação das placas resulta na formação de montanhas, atividades vulcânicas e tsunamis.

1. – Atividade 2.
2. Colisão: a praça de Nazca colide com a placa Sul América.

Afastamento; a placa Sul América se afasta da placa Africana.

Deslizamento; não é possível observar neste mapa.

1. Terremotos, vulcões, Tsunamis, formação de montanhas.
2. Placa Sul América.
3. O Brasil se coloca no meio da placa, ou seja, no centro dele, distante das bordas, o que explica o fato que o Brasil não há tremores relevantes.