

Lista de diapositivos

Tema: Conceitos básicos



1



2



3



4



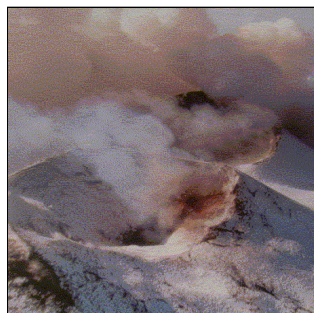
5



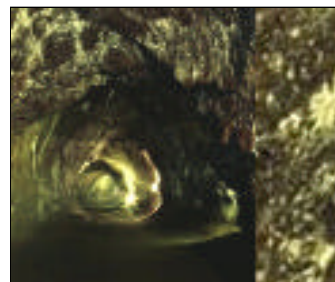
6



7



8



9

1 - Nuvem ardente

2 - Mantos de lava

3 - Correntes de lava

4 – Monte de Santa Helena, USA, antes da erupção de 1980

5 – Monte de Santa Helena após a erupção de 1980

6 - Domo vulcânico em desenvolvimento no interior da cratera (monte de Santa Helena, USA, após a erupção deste vulcão em 1980)

7 - Agulha vulcânica (Shiprock, USA)

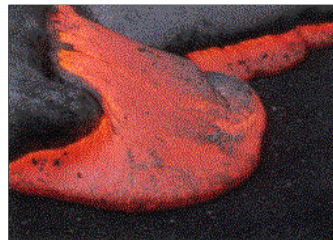
8 – Cratera do vulcão Etna, Itália

9 - Túnel formado por lava; Kilauea, Hawaii

Tema: Tipos de lavas



1



2



3



4

1 - Lavas encordoadas

2 - Lavas escoriáceas (vulcão Etna, Itália)

3 - Lavas escoriáceas

4 - Lava em almofada

Tema: Manifestações secundárias de vulcanismo e paisagens vulcânicas



1



2



3



4



5



6



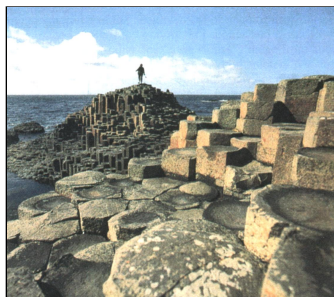
7



8



9



10



11



12



13



14

- 1 - **Fumarola** - Furnas, ilha de São Miguel (Açores)
- 2 - **Fumarola** - Parque Yellowstone, USA
- 3 - **Vulcão de lama** - Parque Yellowstone, USA
- 4 - **Terraços de travertino** - Parque Yellowstone, USA
- 5 - **Géiser (1): “Holdfaitful”** (o velho fiel) - Parque Yellowstone, USA
- 6 - **Géiser (2): “Holdfaitful”** (o velho fiel) - Parque Yellowstone, USA
- 7 - **Géiser: “The castle”** (o castelo) - Parque Yellowstone, USA
- 8 - **Disjunção colunar dos basaltos** – Madeira (Portugal)
- 9 – **Disjunção colunar dos basaltos** – Madeira (Portugal)
- 10 – **Calçada dos gigantes**, na Irlanda (disjunção colunar dos basaltos)
- 11 - **Disjunção colunar dos basaltos** – Islândia
- 12 – **Depósito de enxofre**
- 13 - **Depósito de enxofre**
- 14 - **Cone do vulcão fujiyhama** (Japão)