

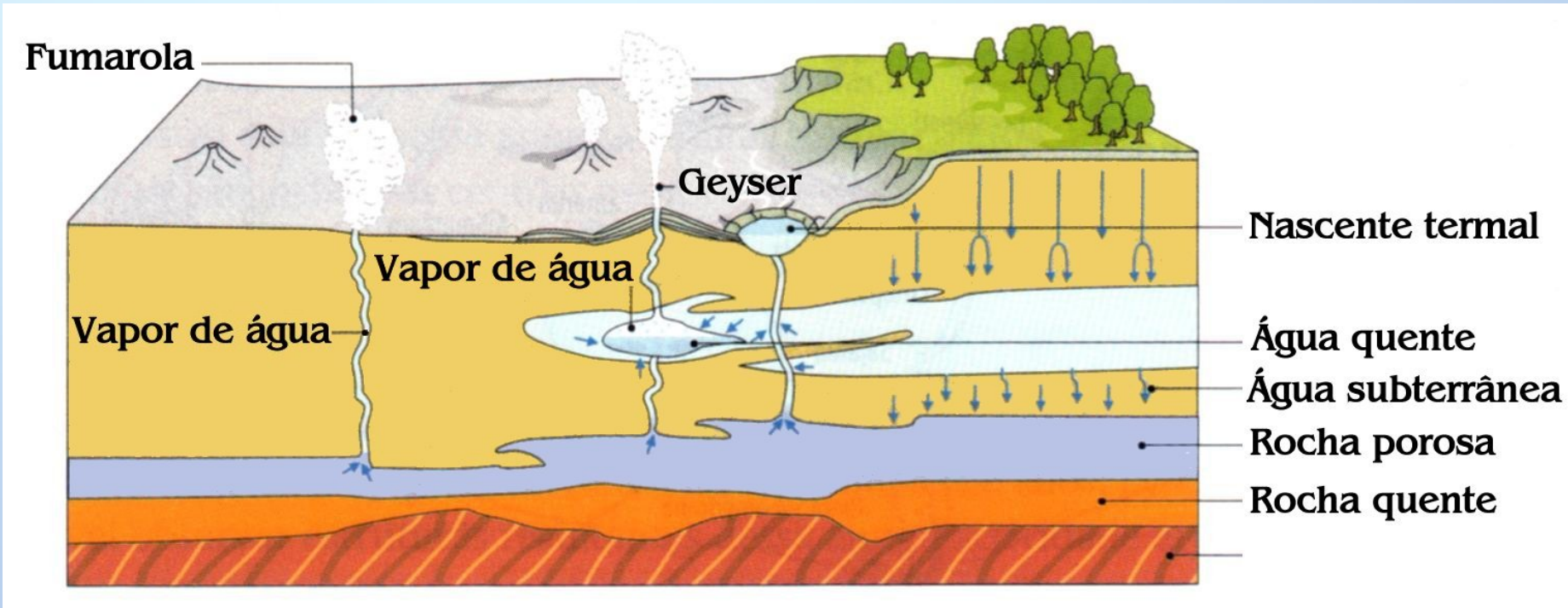
Vulcanismo Atenuado, Residual ou Secundário

Vulcanismo Atenuado

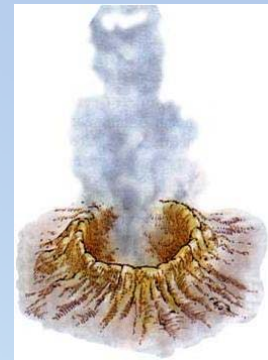
Manifestações provocadas pela energia calorífica da câmara magmática

- ★ Fumarolas
- ★ Nascentes termais
- ★ Géiseres

Vulcanismo Atenuado



Fumarolas



- ★ Localização: proximidade do vulcão
- ★ Emissão: gases a elevada temperatura
- ★ Gases: Vapor de água, sais dissolvidos, gases diversos

Fumarola



Vulcanismo Atenuado, Residual
ou Secundário

Açores - Furnas S. Miguel



Vulcanismo Atenuado, Residual
ou Secundário

- Sulfataras - H_2S



- Mofetas - CO_2

Nascentes Termais

- Águas subterrâneas aquecidas chegam à superfície

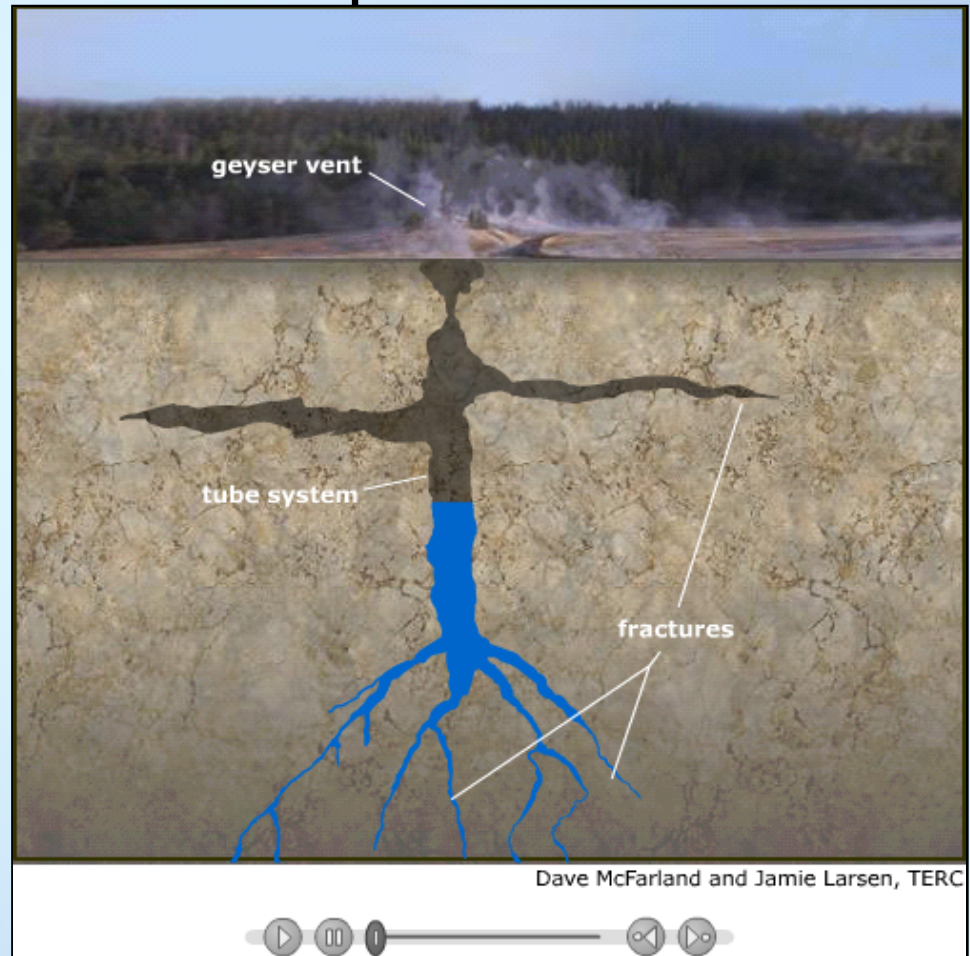


Vulcanismo Atenuado, Residual
ou Secundário

Géiseres

- Água sujeita a pressão ascende periodicamente em forma de jacto

Géiser



Géiseres



Vulcanismo Atenuado, Residual
ou Secundário