

## TRILHO Explore a Ribeira Brava | “ESTAÇÕES”

**Tema | Estação:** *Geodiversidade – depósito Aluvionar*

**Local:** Ribeira Brava

### Sabia que ...

*Nem sempre a ribeira que dá nome à vila da Ribeira Brava esteve na localização atual?*

*Na vertente Este do vale, localizada após o túnel construído na estrada regional entre as Ruas dos Dragoeiros e a Estrada Comandante Camacho de Freitas, encontra-se um afloramento de um depósito aluvionar.*

*Trata-se de um depósito de cascalheira fluvial, muito heterométrica e com grau de rolamento variado, contendo blocos rolados ou sub-rolados de dimensão métrica a centimétrica e areias grosseiras. A natureza dos clastos corresponde à das rochas presentes nas vertentes. a presença deste depósito revela a presença de uma ribeira de dimensões consideráveis nesta localização.*

### Explorações e vivências –

#### Sinta Natureza

*Simplesmente aproveite a vista deste local e imagine noutros tempos a presença de um curso de água com capacidade para transportar e depositar estes materiais! Imagine ainda o tempo e a força das águas que foram necessárias para escavar a rocha até ao leito atual da ribeira.*

#### Para saber mais

Silveira, A. B. *et al*; Notícia Explicativa da Carta Geológica da ilha da Madeira na escala 1:50.000; Secretaria Regional do Ambiente e Recursos Naturais, Região Autónoma da Madeira e Universidade da Madeira; 2010.