

# Trilhos Com Memórias

**Tema / Estação 3:** O Xisto, riqueza natural

**Local:** Serra Colorada (Pedreira do Mestre André)

**Ciências envolvidas:** Ciências Naturais, História, Zoologia.

**Autores:** Turma do 7º ano



**Sabia que...** deste local era extraída uma pedra muito utilizada na construção civil, quer como pavimento, quer como construção de parede, quer ainda como decoração das fachadas. Era transportada para a vila utilizando animais de carga (burros e machos). Até aos anos 80 e 90 tiveram uma grande importância na economia local, tendo sido abandonadas a partir dessa data.

**Sinta a Natureza...** observe os desenhos, as fissuras e as diferentes cores das paredes de xisto. Observe os lagos que se formam nos locais onde houve extracção,

**Viva a Natureza...** aproveite e no horizonte observe o caserio da vila de Barrancos.

## **Diálogo de saberes – Compreenda a Natureza**

- Aprendeu alguma coisa nova sobre extracção do xisto?
- Consegue compreender a importância que esta rocha teve na economia local?
- Reconheceu o xisto e as suas propriedades?
- - Sentiu-se envolvido com a Natureza?

**Para saber mais...**

<https://blogmaisumgoledECAFE.blogspot.com/2016/11/10-curiosidades-sobre-cegonhas.html>

<https://cm-barrancos.pt/>

## **Informação para Professores**

### **Ligações com:**

- Articulação com cidadania, sustentabilidade ambiental;
- Articulação interdisciplinar entre História e Ciências Naturais;
- Articulação com saberes tradicionais.

### **Objetivos:**

- Reconhecer atividades locais;
- Conhecer o património histórico de Barrancos;
- Reconhecer alguns aspectos interessantes sobre o xisto;
- Fomentar a interacção com o meio que nos rodeia;
- Tomar consciência da importância da Biodiversidade no meio local.

### **Materiais:**

- Observação direta do meio.