

**Agrupamento de Escolas António Nobre, Porto**

Sede: Escola Secundária António Nobre | Rua Aval de Cima 128 – 4200-105, Porto

Telfs.: 225096771/225097661 | Fax: 225072979 | E-mail: Secretaria@ae-anobre.pt | Site: [www.ae-anobre.pt](http://www.ae-anobre.pt)**Departamento de Matemática e Ciências Experimentais (DMCE)****Ciências Naturais - 2º Ciclo – 5.º Ano****Ano letivo 2016/2017****A Avaliação em Ciências Naturais**

Na disciplina de Ciências Naturais, os alunos são avaliados tendo por base o seu desempenho na consecução das metas curriculares. As metas curriculares integram:

- ➔ **a compreensão e aquisição de conhecimentos em Ciências Naturais;**
- ➔ **o desenvolvimento de capacidades.**

1. Relativamente aos conhecimentos adquirir na disciplina os alunos serão informados, progressivamente e de forma oportuna, sobre as aprendizagens concretas a realizar ao longo do ano letivo, à medida que cada capítulo é lecionado.
2. Relativamente às capacidades a desenvolver ao longo do ano, os alunos poderão ficar desde já a conhecê-las:

**CAPACIDADES****1. Raciocínio**

- Conhecer e aplicar conceitos.
- Acompanhar raciocínios que envolvam a interpretação de dados e a formulação de problemas e de hipóteses.
- Pesquisar, recolher, analisar e organizar a informação.
- Tirar conclusões a partir da análise de textos e de imagens.

**2. Comunicação**

- Adquirir e usar a linguagem científica apropriada.
- Comunicar de modo adequado e claro.
- Expor ideias e argumentar em sua defesa.
- Interpretar textos, esquemas e figuras, colocando questões e expondo dúvidas e dificuldades.

**3. Utilização da Ciência na vida real**

- Mostrar curiosidade pelo mundo à sua volta, entusiasmo e interesse pela Ciência.
- Questionar o comportamento humano perante o mundo, bem como o impacto da Ciência e da Tecnologia no nosso ambiente e na nossa cultura em geral.

## ATITUDES

➡ São parte integrante da avaliação dos alunos as seguintes atitudes:

**1. Assiduidade**

**2. Pontualidade**

**3. Responsabilidade**

- Apresentar o material necessário
- Realizar as tarefas propostas até ao fim, nos prazos estabelecidos

**4. Atenção e interesse**

**5. Empenho**

**6. Participação/Qualidade da participação**

**7. Ouvir e respeitar as opiniões dos outros**

**8. Autonomia**

- Enfrentar com confiança as situações novas
- Responsabilizar-se pelas decisões tomadas
- Fazer a autoavaliação de forma correta

**9. Organização**

**10. Trabalho de casa**

.....

## **INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO**

- **A avaliação dos conhecimentos a adquirir e das capacidades a desenvolver** resulta do desempenho dos alunos nos testes escritos e da observação contínua da qualidade da sua participação nas aulas.
- **A avaliação das atitudes** resulta da observação contínua dos comportamentos favoráveis/não favoráveis à realização das aprendizagens.

**A Classificação final de período obtém-se atribuindo 80% aos conhecimentos em Ciências Naturais e às capacidades de pensamento evidenciadas e 20% às atitudes e valores.**

O/A Professor(a): \_\_\_\_\_

**Tomei conhecimento:**

Encarregado de Educação \_\_\_\_\_

Aluno \_\_\_\_\_