

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE PEDRO DE SANTARÉM  
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO  
**CIÊNCIAS NATURAIS – 3.º Ciclo**

| NÍVEIS | DOMÍNIO COGNITIVO  |  |
|--------|--|--|
|        | AQUISIÇÃO DE CONHECIMENTOS   | APLICAÇÃO DE MÉTODOS E TÉCNICAS  |
| 1      | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Não conhece linguagem científica.</li> <li>. Não interpreta nem textos nem gráficos.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Não utiliza informação.</li> <li>. Não aplica nem métodos nem técnicas.</li> </ul>  |
| 2      | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Conhece deficientemente linguagem científica.</li> <li>. Pesquisa com dificuldade informação.</li> <li>. Conhece deficientemente leis e modelos científicos.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Utiliza deficientemente a informação.</li> <li>. Estabelece comparações não fundamentadas.</li> <li>. Identifica incorrectamente problemas.</li> </ul>  |
| 3      | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Conhece linguagem científica.</li> <li>. Pesquisa e selecciona informação.</li> <li>. Conhece leis e modelos científicos.</li> </ul>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Utiliza linguagem científica</li> <li>. Utiliza diferentes modos representar informação.</li> <li>. Estabelece comparações.</li> <li>. Identifica problemas.</li> <li>. Formula hipóteses/problemas.</li> </ul> |
| 4      | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Pesquisa, selecciona, organiza e interpreta informação.</li> <li>. Interpreta resultados de experiências.</li> <li>. Identifica relações.</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Explica factos.</li> <li>. Equaciona problemas.</li> <li>. Resolve problemas.</li> </ul>  |
| 5      | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Interpreta leis e modelos científicos.</li> <li>. Estabelece relações.</li> <li>. Formula hipóteses/problemas.</li> <li>. Prevê e avalia resultados</li> </ul>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>. Fundamenta tomadas de decisões.</li> <li>. Toma decisões adequadas face a um problema.</li> <li>. Questiona com pertinência resultados.</li> </ul>  |

Na avaliação de “AQUISIÇÃO DE CONHECIMENTOS” e de “APLICAÇÃO DE MÉTODOS E TÉCNICAS” aplica-se o critério de atribuição de 60 e de 40%, respectivamente, na sua valorização.

## ATITUDES

### Participação / Cooperação

- Contribui com o seu trabalho e as suas ideias para tarefas comuns.
- Intervém de forma adequada (comunica, discute e defende ideias dando espaços de intervenção aos seus parceiros).
- Colabora nas actividades propostas ou da iniciativa do grupo.
- Respeita as opiniões e o trabalho dos outros.

### Sociabilidade

- Relaciona-se com os outros sem conflitos.
- Manifesta atitudes adequadas no espaço escolar.
- Manifesta respeito por normas de segurança pessoal e colectiva.

### Responsabilidade

- É assíduo.
- É pontual.
- É portador do material escolar.
- Organiza o material escolar.
- Manifesta hábitos de trabalho.
- Responsabiliza-se por realizar integralmente uma tarefa.

### Autonomia

- Ultrapassa dificuldades sem ajuda contínua dos outros.
- Toma decisões, confrontando diferentes perspectivas de um problema.
- Demonstra originalidade na elaboração dos trabalhos.
- Realiza tarefas por iniciativa própria.
- Dinamiza o trabalho do grupo.