

**AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PINHAL DE FRADES**  
**ESCOLA BÁSICA CARLOS RIBEIRO**  
**DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS**  
**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO - CIÊNCIAS NATURAIS- 5º E 6º ANO**  
**ANO LETIVO 2022/2023**

Perfil de Aprendizagens DOMÍNIOS	PONDERAÇÃO (%)	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS CONHECIMENTOS, CAPACIDADES E ATITUDES (o aluno deve ser capaz de:)	DESCRITORES DO PERFIL DOS - Criativo ALUNOS*	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO
<b>Conhecimento de conceitos</b> CC1	80%	<b>Dominar os conceitos, de acordo com as AE no âmbito dos temas:</b> <b>5º ano</b> - A ÁGUA, O AR, AS ROCHAS E O SOLO – MATERIAIS TERRESTRES - DIVERSIDADE DE SERES VIVOS E SUAS INTERAÇÕES COM O MEIO - UNIDADE NA DIVERSIDADE DE SERES VIVOS <b>6º ano</b> - PROCESSOS VITAIS COMUNS AOS SERES VIVOS - AGRESSÕES DO MEIO E INTEGRIDADE DO ORGANISMO	Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, G, I, J)  - Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J) (A, C, D, J)  - Crítico/analítico (A, B, C, D, G)  - Indagador/ Investigador (C, D, F, H, I) - Questionador (A, F, G, I, J)  -Comunicador/desenvolvimento da linguagem e da oralidade (A, B, D, E, H)  - Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F)  - Responsável/autónomo (C, D, E, F, G, I, J)	Trabalhos individuais /grupo  Minitestes  Questões de aula  Formulários  Relatório de saída de campo  Relatório científico de interpretação de uma demonstração de atividade prática.
<b>Raciocínio científico e resolução de problemas</b> CC2		- Aplica conhecimentos adquiridos a novas situações. - Pesquisa, seleciona e organiza informação, a partir de fontes diversas. - Explicita o raciocínio apresentando argumentos válidos. - Interpreta e tira conclusões de textos, tabelas, gráficos e outras representações. - Interpreta atividades práticas.	- Comunicador/desenvolvimento da linguagem e da oralidade (A, B, D, E, H)  - Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F)  - Responsável/autónomo (C, D, E, F, G, I, J)	
<b>Comunicação em Ciência</b> CC3		- Comunica, com clareza, oralmente e por escrito. - Aplica, apropriadamente, a linguagem científica da disciplina. - Expressa uma tomada de posição e apresenta argumentos e contra-argumentos	- Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F, H)  -Autoavaliador (transversal às áreas)	
<b>Atitudes e Valores</b>	20%	<b>Atitude face às aprendizagens:</b> - Relacionamento interpessoal - Desenvolvimento pessoal -Autonomia <b>Comportamento:</b> -Cumprimento das regras		Grelha de observação direta