Ano letivo 2026/2027

Avaliação da Disciplina de Ciências Naturais 3.º ciclo
8º ano

Domínios	Critérios de avaliação/Descritores	Perfil do aluno	Técnicas/Instrumentos de avaliação
1. Terra: Um sistema capaz de gerar vida e Célula: unidade básica da vida **(25%)** **2.** Interações bióticas e abióticas num ecossistema **(25%)** **3.** Fluxos de energia e ciclos de matéria, equilíbrio dinâmico dos ecossistemas. Perturbações no equilíbrio dos ecossistemas **(25%)** **4.** Recursos naturais: exploração e consequências; Áreas protegidas e ordenamento do território; Gestão sustentável dos recursos naturais e dos resíduos **(25%)**	**AQUISIÇÃO DE CONHECIMENTOS** - Adquire os conhecimentos teóricos sobre as temáticas em estudo. - Demonstra os conhecimentos, revelando competências comunicacionais. **APLICAÇÃO PRÁTICA DE CONHECIMENTOS** - Aplica, na prática, os conhecimentos teóricos sobre as temáticas em estudo. - Aplica os conhecimentos adquiridos a novas situações. **ATITUDES DURANTE A AQUISIÇÃO E APLICAÇÃO DE CONHECIMENTOS** - Revela atitudes de respeito por si e pelos outros, nas atividades letivas. - Revela empenho, responsabilidade e autonomia durante a aquisição e aplicação de conhecimentos.	**Áreas de Competências:** A - Linguagens e textos B - Informação e comunicação C - Raciocínio e resolução de problemas D - Pensamento crítico e pensamento criativo E- Relacionamento interpessoal F - Desenvolvimento pessoal e autonomia G - Bem-estar, saúde e ambiente H - Sensibilidade estética e artística I - Saber científico, técnico e tecnológico J - Consciência e domínio do corpo. **Valores:** a - Responsabilidade e integridade b - Excelência e exigência c - Curiosidade, reflexão e inovação d - Cidadania e participação e – Liberdade	• **Inquérito:** - Formulário online. • **Observação:** - Registo de observação direta. • **Análise de Conteúdo:** - Relatórios de atividades práticas/laboratoriais /experimentais/ de campo; - Trabalhos de pesquisa individuais/pares/grupo. • **Testagem:** - Fichas de avaliação; - Questões de aula; - Apresentação/discussão oral sobre trabalhos desenvolvidos; - Mapas de conceitos; - Quizz. Dando cumprimento ao DL N.º 54/2018 podem ainda ser aplicados outros instrumentos de avaliação.

A lista de técnicas/instrumentos que se apresenta constitui apenas uma sugestão, competindo a cada professor, no âmbito da sua autonomia, fazer as opções pedagógicas mais adequadas às necessidades, interesses e perfil de aprendizagem dos seus alunos.