

Departamento de Matemática e Ciências Experimentais

DISCIPLINA E CIÊNCIAS NATURAIS

2020 / 2021

Critérios de Avaliação 7.º, 8.º, 9.º anos (Ensino Básico)

| Domínios/ Temas | Aprendizagens Essenciais: Conhecimentos, Capacidades e Atitudes: | Descritores do Perfil do aluno | Atividades /Instrumentos de Avaliação | Fator de Ponderação |
|--|--|---|--|---------------------|
| | | | | 7.º Ano |
| Domínio Sócio-afetivo (atitudes/ comportamentos/ valores) | <ul style="list-style-type: none"> - Comportamento - Participação - Autonomia - Cumprimento das tarefas dentro da sala de aula - Pontualidade - Material necessário | Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, G, I, J) Criativo (A, C, D, J) Crítico/Analítico (A, B, C, D, G) Indagador/ Investigador (C, D, F, H, I) Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F, H) Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J) Questionador (A, F, G, I, J) Comunicador (A, B, D, E, H) Autoavaliador (transversal às áreas) Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F) Responsável/ autónomo (C, D, E, F, G, I, J) Cuidador de si e do outro (B, E, F, G) | Grelhas de observação | 20% |
| Domínio Cognitivo (conhecimentos e capacidades) | <ul style="list-style-type: none"> - Compreensão e interpretação de ideias - Conhecimento, compreensão e aplicação de conceitos - Resolução de problemas - Pesquisa e seleção de informação - Expressão oral e escrita - Adequação da linguagem | | Fichas de Avaliação | 60% |
| Aquisição/Desenvolvimento de Competências específicas da disciplina | <ul style="list-style-type: none"> - Compreensão e interpretação de ideias - Conhecimento, compreensão e aplicação de conceitos - Resolução de problemas - Pesquisa e seleção de informação - Expressão oral e escrita - Adequação da linguagem - Elaboração de relatórios - Cumprimento das tarefas extra aula - Realização adequada, de trabalhos experimentais / de investigação - Conhecimento de técnicas de trabalho laboratorial, manipulação de material e equipamento com correção e respeito das normas de segurança | ÁREAS DE COMPETÊNCIAS DO PERFIL DOS ALUNOS A – Linguagem 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 | Fichas de trabalho; Fichas formativas; Trabalhos de grupo e/ou individuais; Questões aula | 20% |
| TOTAL | | | | 100% |

As fichas de avaliação obedecem à seguinte tabela de classificação:

0 a 19% - **Fraco** ; 20 a 49% – **Não satisfaz**; 50 a 69% – **Satisfaz**; 70 a 89% – **Satisfaz bastante**; 90 a 100% - **Excelente**

Nota: Não serão realizadas atividades laboratoriais, estas serão substituídas por simulações/ animações, com recurso a ferramentas digitais.