

**CRITÉRIOS E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DO AGRUPAMENTO – ANO LETIVO 2022-2023**

**Educação Tecnológica 2.º ciclo**

|                 |                                    | Parâmetros                                                                                                                                                                                                                                                                        | Domínios Específicos da Disciplina Educação Tecnológica | Descritores de desempenho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ponderação |            |
|-----------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
|                 |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Parcial    | Total      |
| <b>DOMÍNIOS</b> | <b>CONHECIMENTOS / CAPACIDADES</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conhecimento científico, técnico e tecnológico</li> <li>• Comunicação</li> <li>• Pesquisa, seleção e tratamento da informação</li> <li>• Dimensão prática/ experimental</li> <li>• Pensamento crítico</li> <li>• Criatividade</li> </ul> | <b>PROCESSOS TECNOLÓGICOS</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compreende processos técnicos de fabrico e de transformação;</li> <li>• Conhece tipos de estruturas e sua relação com a forma e função;</li> <li>• Aplica princípios da comunicação tecnológica.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25%        | <b>80%</b> |
|                 |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>RECURSOS E UTILIZAÇÕES TECNOLÓGICAS</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconhece o papel da tecnológica;</li> <li>• Domina e aplica conhecimento técnico;</li> <li>• Reconhece tipos de grandezas e respetivos instrumentos de medição;</li> <li>• Reconhece a importância de medições rigorosas na execução de trabalhos;</li> <li>• Distingue as principais fontes e processos de produção e transformação de energia;</li> <li>• Conhece diversos tipos de movimentos e operadores mecânicos de transmissão e transformação</li> <li>• Conhece origem, propriedades e processos de transformação de matérias-primas e materiais.</li> </ul> | 30%        |            |
|                 |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>TECNOLOGIA E SOCIEDADE</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Distingue alterações no meio ambiente determinadas pela ação humana.</li> <li>• Conhece a relevância do objeto técnico para a evolução da sociedade.</li> <li>• Conhece materiais e tecnologias ambientalmente sustentáveis.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 25%        |            |

**CRITÉRIOS E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DO AGRUPAMENTO – ANO LETIVO 2022-2023**

**Educação Tecnológica 2.º ciclo**

|  | Parâmetros      | Domínios Específicos da Disciplina Educação Tecnológica                                                                                                  | Descritores de desempenho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ponderação |            |
|--|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
|  |                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Parcial    | Total      |
|  | <b>ATITUDES</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Participação</li> <li>▪ Responsabilidade</li> <li>▪ Autonomia</li> <li>▪ Relacionamento interpessoal</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realiza as tarefas propostas, é persistente, participa e está atento.</li> <li>• É pontual, tem material, é organizado, cumpre regras de trabalho e higiene, cumpre prazos.</li> <li>• Revela espírito de iniciativa.</li> <li>• Seleciona de forma autónoma processos de trabalho.</li> <li>• Observa, analisa e discute ideias.</li> <li>• Emite e fundamenta opiniões.</li> <li>• Respeita aos outros e o ambiente.</li> <li>• Sabe agir eticamente, consciente da obrigação de responder pelas próprias acções.</li> <li>• Revela capacidade de diálogo e interage com tolerância.</li> <li>• Demonstra capacidade para trabalhar em equipas diversas, é solidário/partilha.</li> </ul> |            | <b>20%</b> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Instrumentos de avaliação:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caderno diário / portefólio;</li> <li>- Trabalho;</li> <li>- Fichas de Trabalho;</li> <li>- Trabalhos de grupo e/ ou individuais;</li> <li>- Trabalhos de Projeto;</li> <li>- Avaliação individual de Conhecimentos;</li> <li>- Grelhas de observação e Registo.</li> </ul> | <b>ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PERFIL DOS ALUNOS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - Linguagens e textos</li> <li>B - Informação e comunicação</li> <li>C - Raciocínio e resolução de problemas</li> <li>D - Pensamento crítico e pensamento criativo</li> <li>E- Relacionamento interpessoal</li> <li>F - Desenvolvimento pessoal e autonomia</li> <li>G - Bem-estar, saúde e ambiente</li> <li>H - Sensibilidade estética e artística</li> <li>I - Saber científico, técnico e tecnológico</li> <li>J - Consciência e domínio do corpo.</li> </ul> | <b>VALORES</b><br>Todas as crianças e jovens devem ser encorajados, nas atividades escolares, a desenvolver e a pôr em prática valores: <ul style="list-style-type: none"> <li>a - Responsabilidade e integridade</li> <li>b - Excelência e exigência</li> <li>c - Curiosidade, reflexão e inovação</li> <li>d - Cidadania e participação</li> <li>e - Liberdade</li> </ul> |
| <b>Nota:</b> No final de cada período, a classificação final do aluno resulta da média ponderada de todas as classificações obtidas nos instrumentos de avaliação realizados até ao momento.                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

---

**CRITÉRIOS E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DO AGRUPAMENTO – ANO LETIVO 2022-2023**

**Educação Tecnológica 2.º ciclo**

A Coordenadora de Departamento: Adélia Rocha