

Ano Letivo 2020-2021

Departamento de Matemática e Informática

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA DISCIPLINA DETIC – 7.º Ano

|              |                             | Domínios/Temas  | Descritores de Desempenho  | Descritores do perfil dos alunos  | Instrumentos de avaliação  | %   |
|--------------|-----------------------------|---|--|---|--|-----|
| Competências | Conhecimentos e capacidades | <p><b>DOMÍNIOS TRANSVERSAIS:</b></p> <p>Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais</p> <p>Investigar e Pesquisar</p> <p>Comunicar e colaborar</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Executar operações técnicas na manutenção/utilização de software;</li> <li>Utilizar um comportamento adequado na utilização das redes sociais;</li> <li>Utilizar uma conduta crítica, refletida e responsável no uso de tecnologias;</li> <li>Tratar e organizar dados recolhidos em diferentes formatos;</li> <li>Utilizar e dominar instrumentos diversificados para pesquisar, descrever, avaliar, validar e mobilizar informação, de forma crítica e autónoma;</li> </ul> | <p>Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, G, I, J)</p> <p>Criativo (A, C, D, J)</p> <p>Crítico/Analítico (A, B, C, D, G)</p>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fichas de trabalho prático</li> <li>Atividades</li> <li>Projetos práticos</li> <li>Trabalhos de pesquisa</li> <li>Debates orientados de temas, problemas, etc.</li> </ul> | 70% |
|              |                             | <p><b>CRIAR E INOVAR</b></p> <p>Edição de imagem</p> <p>Edição de vídeo e som</p> <p>Modelação 3D</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Usar a linguagem técnica no sentido de comunicar, de forma precisa e coerente, uma ideia ou informação;</li> <li>Utilizar de modo proficiente diferentes linguagens e símbolos associados às línguas (língua materna e línguas estrangeiras) e às tecnologias;</li> <li>Aplicar as linguagens de modo adequado aos diferentes contextos de comunicação, em ambiente digital;</li> </ul>   | <p>Indagador/ Investigador (C, D, F, H, I)</p> <p>Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F, H)</p> <p>Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J)</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentação de trabalhos</li> <li>Fichas Formativas e/ou Sumativas</li> <li>Outras tarefas propostas pelo professor (problemas,</li> </ul>                               |     |

|                 |   |   |   |      |
|-----------------|---|---|---|------|
|                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usar diferentes fontes documentais e verificar a sua credibilidade;</li> <li>• Colaborar em diferentes contextos comunicativos, de forma adequada e segura;</li> <li>• Desenvolver metodologias de trabalho;</li> <li>• Trabalhar em equipa e usar diferentes meios para comunicar presencialmente e em rede;</li> <li>• Estabelecer objetivos, traçar planos e concretizar projetos;</li> <li>• Executar operações técnicas, segundo uma metodologia de trabalho adequada, para atingir um objetivo;</li> <li>• Demonstrar e aplicar os saberes e competências adquiridos;</li> <li>• Realiza atividades práticas, usando diferentes ferramentas, tirando partido das suas potencialidades;</li> <li>• Aplicar conhecimentos e técnicas de TIC no desenvolvimento de atividades/projetos, nomeadamente os sugeridos por outras áreas do conhecimento;</li> <li>• Identificar e planificar as atividades a desenvolver.</li> </ul> | <p>Questionador (A, F, G, I, J)</p> <p>Comunicador / Desenvolvimento da linguagem e da oralidade (A, B, D, E, H)</p> <p>Autoavaliador (transversal às áreas)</p> <p>Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F)</p> <p>Responsável/ autónomo (C, D, E, F, G, I, J)</p> <p>Cuidador de si e do outro (B, E, F, G)</p> | <p>projetos, atividades orientadas, atividades de investigação, relatórios, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Observação direta</li> <li>• DAC's</li> </ul> | 10%* |
| <b>Atitudes</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilidade e autonomia;</li> <li>• Relacionamento interpessoal;</li> <li>• Atenção, interesse e empenho;</li> <li>• Participação e intervenção em atividades escolares.</li> </ul>   |   | <p>Observação direta</p> <p>Grelhas de autoavaliação</p>  | 20%  |

\*Havendo contribuição da disciplina para a concretização do DAC, esta será avaliada em 10% dos Conhecimentos e Capacidades que integram as competências a desenvolver.

---

Áreas de competências do Perfil dos Alunos:

- 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