

| Ciclo/ Ano de escolaridade: 2º/3º ciclo, secundário e profissional | Departamento: Ciências Exatas, Físicas e Naturais | Disciplina: Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) | | |
|--|---|---|---|--|
| Áreas de competências do PASEO a desenvolver: Linguagem e textos; Informação e comunicação; Raciocínio e resolução de problemas; Pensamento crítico e pensamento criativo; Relacionamento interpessoal; Desenvolvimento pessoal e autonomia; Bem-estar, saúde e ambiente; Sensibilidade estética e artística; Saber científico, técnico e tecnológica; Consciência e domínio do corpo | | | | |
| Domínios/ Ponderações (de acordo com as AE) | Critérios de avaliação (Avaliação formativa e sumativa) | Operacionalização | | Procedimentos, Técnicas e Instrumentos (tarefas dos alunos, registo de tratamento de dados, recolha e análise de dados) |
| Conhecimento científico 20% | <ul style="list-style-type: none"> Rigor Pertinência Coerência Correção | <p>no domínio básico de ferramentas digitais usadas nas aulas;</p> <p>na compreensão e aplicação dos princípios fundamentais de pensamento computacional e segurança informática.</p> | <p>Introdução e exploração dos conceitos fundamentais nas aulas teóricas;</p> <p>Aplicação prática dos conceitos em ambiente controlado nas aulas práticas;</p> | <p>Análise Documental</p> <ul style="list-style-type: none"> Portefólio Relatório <p>Trabalho de Pesquisa/ Investigação/ Projetos</p> <ul style="list-style-type: none"> Trabalho de projeto Reflexão crítica Registo gráfico |
| Resolução de Problemas 40% | <ul style="list-style-type: none"> Rigor Pertinência Coerência Correção | <p>na capacidade de analisar problemas e desenvolver soluções tecnológicas;</p> <p>na capacidade de avaliar criticamente os processos e soluções adotados.</p> | <p>Desenvolvimento e implementação de projetos tecnológicos, tanto em grupo como individualmente.</p> | <p>Testes</p> <ul style="list-style-type: none"> Teste escrito/prático Teste/Questionamento oral Questões de aula / Mini teste / fichas de trabalho Quizz's (online) |

| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| <p>Comunicação e Trabalho Colaborativo 30%</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Rigor • Pertinência • Coerência • Correção | <p>na capacidade de comunicar ideias e informações de forma eficaz através de meios digitais;</p> <p>na colaboração eficiente em projetos de grupo, demonstrando competências de interação e cooperação.</p> | | <p>Observação</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grelhas de observação • Apresentação de trabalhos • Realização de atividades • Trabalho de pares/grupo <p>Outros Procedimentos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realização de relatórios de atividades • Apresentações/exposições orais • Debates/discussão • Cadernos diários (papel/digitais) • Outros (em cumprimento dos DL 54/2018 e 55/2018) |
| <p>Ética e Cidadania Digital 10%</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Rigor • Pertinência • Coerência • Correção | <p>no conhecimento e respeito pelas regras de segurança online e pelos direitos de propriedade intelectual.</p> <p>na participação ativa e responsável em ambientes digitais.</p> | | |

*Aprovados em reunião de Conselho Pedagógico de 22/10/2024