| 3º Ciclo | *Departamento de Matemática, Ciências Experimentais e TIC*<br><br>Disciplina: TIC – 9.º ano | 2023/ 2024 |
|---|---|---|

| Domínios/ Temas/ Áreas | Áreas de Competência (PASEO) | Descritores | Ponderação | Instrumentos/ tarefas de avaliação |
|---|---|---|---|---|
| **Folha de cálculo** | A, B, C, D, E, F, G, H, I, J | • Conhece e utiliza as potencialidades de aplicações digitais de representação de dados e estatística | 35% | Observação direta do empenho e do desempenho do aluno<br><br>Grelhas de registo<br><br>Trabalhos individuais e /ou em grupo<br><br>Apresentações |
| **Tecnologias emergentes** | A, B, C, D, E, F, G, H, I, J | • Conhece e explora os conceitos de "Internet das coisas" e outras tecnologias emergentes | 30% | |
| **Criação de aplicações móveis** | A, B, C, D, F, G, H, I, J | • Conhece e explora novas formas de interação com os dispositivos digitais<br>• Explora os conceitos de programação para dispositivos móveis<br>• Produz, testa e valida aplicações para dispositivos móveis que correspondam a soluções para o problema enunciado | 35% | |

| **ÁREAS DE COMPETÊNCIA DE ACORDO COM O PERFIL DO ALUNO À SAÍDA DA ESCOLARIDADE OBRIGATÓRIA** | | |
|---|---|---|
| **A** – Linguagens e Textos<br>**B** – Informação e Comunicação<br>**C** – Raciocínio e Resolução de Problemas<br>**D** – Pensamento Crítico e Pensamento Criativo | **E** – Relacionamento Interpessoal<br>**F** – Desenvolvimento Pessoal e Autonomia<br>**G** – Bem-estar, Saúde e Ambiente | **H** – Sensibilidade Estética e Artística<br>**I** – Saber Científico, Técnico e Tecnológico<br>**J** – Consciência e Domínio do Corpo |