Planificação Geral 2026/2027	Disciplina Ano : 3.º	**Oferta Complementar**

1º Semestre		**2º Semestre**	
Nº de aulas previstas	19	Nº de aulas previstas	17
Aprendizagens			
– Aprender a utilizar o computador de forma responsável e os seus periféricos; – Explorar o ambiente do Scratch e as suas principais funcionalidades; – Escolher atores e cenários; – Movimentar ator(es); – Alterar, pintar e deslocar atores; – Alterar e pintar cenários; – Movimentar atores através de coordenadas; movimentar atores por ciclos; – Criar diálogos; – Escolher e alterar trajes através de ciclos; – Desenvolver pequenas animações; – Compreender o conceito de condição e sensor; – Combinar os conceitos aprendidos anteriormente, nomeadamente o movimento e as coordenadas, com o conceito de condição;		– Criar pequenos jogos “arcade” (arkanoid, queda-livre, labirintos) – Explorar os diferentes temas educativos que servirão de base para a planificação do projeto. – Criar o plano específico de apoio à elaboração do projeto final em Scratch; – Implementar uma sequência lógica, com base nos fundamentos associados à lógica da programação e utilizando componentes estruturais da programação; – Analisar e refletir sobre a solução encontrada e a sua aplicabilidade e se necessário, reformular a sequência lógica de resolução do problema, de forma colaborativa; – Desenvolver o produto final; – Partilhar o produto produzido à turma e num encontro a realizar.	

PONDERAÇÃO POR DOMÍNIOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
Domínios de aprendizagem	**Ponderação**	**Critérios de avaliação**
Computador	15%	**Compreensão** **Apropriação** **Rigor** **Clareza** **Raciocínio** **Reflexão** **Criatividade** **Responsabilidade** **Participação** **Cooperação**
Introdução ao Scratch	15%	
Scratch: Secções e Comandos	15%	
Scratch: Introdução aos Jogos	15%	
Planificação de um projeto Scratch	40%	

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALBERGARIA-A-VELHA

Sede: Escola Secundária c/ 3º ceb de Albergaria-a-Velha
Rua Américo Martins Pereira | 3850-837 Albergaria-a-Velha
Telf. 234 529 680 | Fax: 234 529 687 | Email: direccao@aeaav.pt | Web: http://www.aeaav.pt