



Planificação/Critérios Ano Letivo 2023/2024

Nível de Ensino: 2º Ciclo	Disciplina: TIC	Ano: 5°		Curso: Básico	
---------------------------	-----------------	---------	--	---------------	--

Planificação Anual

Semestre	Sequências	Conteúdos Programáticos/Aprendizagens Essenciais	Tempos letivos
1°/2°	 Impacto das Tecnologias Práticas Seguras Direitos de Autor Método de pesquisa e investigação Meios e Aplicações como suporte aos projetos e ao processo de ensino e aprendizagem Escrita criativa Ambientes de programação 	Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais O aluno adota uma atitude crítica, refletida e responsável no uso de tecnologias, ambientes e serviços digitais; Investigar e Pesquisar O aluno planifica uma investigação online; Investigar e Pesquisar O aluno planifica uma investigação online; Comunicar e Colaborar O aluno mobiliza as estratégias e ferramentas de comunicação e colaboração; Criar e Inovar O aluno conhece estratégias e ferramentas de apoio à criatividade, explora ideias e desenvolve o pensamento computacional e produz artefactos digitais criativos	1ª Semestre 17 a 19 2ºSemestre 15 a 16

Critérios de Avaliação/Ponderação

Em cada descritor a avaliação é feita tendo em conta os níveis seguintes:

Ainda está longe de um desempenho razoável	Ainda não desempenha razoavelmente	Desempenha razoavelmente	Desempenha bem	Desempenha plenamente
Insufic	ciente	Suficiente	Bom	Muito Bom

A+ - 400/	F 200/ - 4/0/	Entro 17% a 60%	F 700/ - 000/	F
Até 19%	Entre 20% e 46%	Entre 47% e 69%	Entre 70% e 89%	Entre 90% e 100%
7100 1770	Little 20 /0 C 10/0			

	(Domínios/Sequências/Temas/Módulos e Conhecimentos, Capacidades e Atitudes)/Descritores	Ponderação	Instrumentos de Avaliação
ambie a) b)	r uma atitude crítica, refletida e responsável no uso de tecnologias, entes e serviços digitais: Compreende a necessidade de práticas seguras de utilização das ferramentas digitais e de navegação na Internet e adota comportamentos em conformidade; Conhece e adota as regras de ergonomia subjacentes ao uso de computadores e/ou outros dispositivos eletrónicos; Conhece e utiliza as normas relacionadas com os direitos de autor e a necessidade de registar as fontes;	20%	 Observação direta das tarefas realizadas em aula; Participação em aula; Projetos/trabalhos de avaliação; Contributos dados para as atividades de articulação curricular; Auto e heteroavaliação.
a) b) c)	icar uma investigação a realizar online: Planifica estratégias de investigação e pesquisa a realizar online; Conhece as potencialidades e principais funcionalidades de ferramentas para apoiar o processo de investigação e pesquisa online; Realiza pesquisas, utilizando os termos selecionados e relevantes de acordo com o tema a desenvolver; Analisa criticamente a qualidade da informação;	20%	
a)	Izar as estratégias e ferramentas de comunicação e colaboração: Identifica diferentes meios e aplicações que permitam a comunicação e a colaboração; Seleciona as soluções tecnológicas, mais adequadas, para realização de trabalho colaborativo e comunicação que se pretendem efetuar no âmbito de atividades e/ou projetos; Utiliza diferentes meios e aplicações que permitem a comunicação e colaboração em ambientes digitais fechados;	20 %	
ideias digita a)	ecer estratégias e ferramentas digitais de apoio à criatividade, explorar se desenvolver o pensamento computacional e produzir artefactos is criativos: Carateriza, pelo menos, uma das ferramentas digitais abordadas; Compreende o conceito de algoritmo e elabora algoritmos simples; Elabora algoritmos no sentido de encontrar soluções para problemas simples (reais ou simulados), utilizando aplicações digitais, por exemplo:	30%	

d)	ambientes de programação, mapas de ideias, murais, blocos de notas, diagramas e <i>brainstorming online</i> ; Produz artefactos digitais criativos, para exprimir ideias, sentimentos e conhecimentos, em ambientes digitais fechados.		
Áreas	de competências associadas ao perfil do aluno:		
a)	Pensa de modo abrangente e em profundidade, de forma lógica, observando, analisando informação, experiências ou ideias, argumentando com recurso a critérios implícitos ou explícitos, com vista à tomada de posição fundamentada;		
b)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	10%	
c)	Colabora em diferentes contextos comunicativos, de forma adequada e segura, utilizando diferentes tipos de ferramentas (analógicas e digitais), com base nas regras de conduta próprias de cada ambiente;	10/6	
d)	Desenvolve novas ideias e soluções, de forma imaginativa e inovadora, como resultado da interação com outros ou da reflexão pessoal, aplicando-as a diferentes contextos e áreas de aprendizagem.		

Notas:

- os instrumentos de avaliação devem ser diversificados;
- um instrumento de avaliação tem tantas classificações quantos os descritores dos domínios/sequências/temas/módulos e conhecimentos, capacidades e atitudes que estão a ser avaliados;
- a dificuldade registada num determinado momento do ano não deve ser considerada na avaliação final, quando se deteta que o aluno já superou o problema.