

**Ano: 6.º ano  
Disciplina: HGP**

ANO LETIVO 2024 – 2025

## Programação – súmula

UNIDADES TEMÁTICAS/ CONTEÚDOS/ – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>Tema 4: Portugal, do século XVIII ao século XIX</b>	
Subtema 4.1. O Império Português no século XVIII	6
4.2. Lisboa Pombalina e a ação do Marquês de Pombal	5
4.3. A Revolução Francesa de 1789 e os seus reflexos em Portugal	4
4.4. Portugal na segunda metade do século XIX	2
TOTAL	17
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
4.4. Portugal na segunda metade do século XIX (conclusão)	5
<b>Tema 5: Portugal no século XX</b>	
Subtema 5.1. Da Revolução Republicana de 1910 à Ditadura Militar de 1926	4
5.2. O Estado Novo (1933-1974)	5
TOTAL	14
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
5.3. O 25 de abril de 1974 e o regime democrático	3
5.4. Espaços em que Portugal se integra	1
<b>Tema 6: Portugal hoje</b>	
Subtema 6.1. A população portuguesa	2
6.2. Os lugares onde vivemos	2
6.3. Atividades que desenvolvemos	2
6.4. O mundo mais perto de nós	1
6.5. Lazer e património	1
TOTAL	12

**Nota:** O número de tempos previstos destina-se à lecionação de conteúdos. Acresce a este número 6 tempos por período para momentos de avaliação pedagógica e para feedback, monitorização-regulação, metacognição.

**As docentes:**

**Manuela Alves  
Madalena Albergaria**

**A Subcoordenadora:  
Elisabete Dias**



Ano: 6º

Disciplina: **EDUCAÇÃO FÍSICA**

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>Apresentação/Funcionamento da disciplina</b> Regulamento específico da disciplina (higiene, medidas de segurança). Critérios de avaliação, planificação e símula da disciplina.	2
<b>ÁREA DA APTIDÃO FÍSICA</b>	
<b>Subárea - Testes de Aptidão Física – FITescola</b> Resistência – vaivém; Força superior – flexão de braços; Força média - abdominais; Força inferior – impulsão horizontal; Flexibilidade dos membros inferiores - senta e alcança; Agilidade 4x10; Flexibilidade dos ombros; Velocidade – 40 metros; Peso e altura – IMC.	7
<b>ÁREA DAS ATIVIDADES FÍSICA</b>	
<b>Subárea Atletismo</b> Corrida de resistência (aspetos técnicos e fisiológicos); Corrida de barreiras, lançamento do peso	6
<b>Subárea Desportos Coletivos- Voleibol</b> Regras e objetivo do jogo; posição base; serviço; manchete; passe. Jogo reduzido (2x2).	10
<b>Subárea- Raquetes</b> Badminton - Regras e objetivo de jogo, pega, técnica individual: serviço, clear, lob, drive. Jogo (singulares).	10
Autoavaliação	1
<b>TOTAL</b>	<b>36</b>
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>ÁREA DAS ATIVIDADES FÍSICA</b>	
<b>Subárea Ginástica de aparelhos</b> Resistência; força; agilidade; ritmo; flexibilidade; coordenação; velocidade; lateralidade. Saltos no minitrampolim (extensão, engrupado, ½ e 1 pirueta, carpa).	8
<b>Subárea Ginástica de solo</b> Resistência; força; agilidade; ritmo; flexibilidade; coordenação; velocidade; lateralidade. Rolamentos frente engrupado e retaguarda engrupado e de pernas afastadas, abordagem do pino de cabeça, apoio facial invertido e roda, posição de equilíbrio (avião), posição de flexibilidade (ponte/manta borrão).	
<b>Subárea Atividades Rítmicas Expressivas</b> Rope Skipping - Corda Individual (truques de pés, truques de braços, coreografia). Rotação da corda dupla.	7
<b>Subárea Desportos Coletivos - Andebol</b> Regras; objetivos do jogo, técnica individual (movimentação básica, drible, três passos, remate), Jogo 5X5.	8
Autoavaliação	1
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>ÁREA DAS ATIVIDADES FÍSICA</b>	
<b>Subárea Desportos Coletivos - Basquetebol</b> Regras; objetivo do jogo; técnica individual (movimentação básica, drible, passes e lançamentos). Formas jogadas, passe/recepção e jogo 3x3.	10
<b>Subárea Desportos Coletivos - Futebol</b> Regras e objetivo do jogo, movimentação básica, passe/recepção, drible, remate, jogo 5x5.	10
<b>ÁREA DA APTIDÃO FÍSICA</b>	
<b>Testes de Aptidão Física – FITescola</b> Resistência – vaivém; Força superior – flexão de braços; Força média - abdominais; Força inferior – impulsão horizontal; Flexibilidade dos membros inferiores - senta e alcança; Agilidade 4x10; Flexibilidade dos ombros; Velocidade – 40 metros; Peso e altura – IMC.	6
Autoavaliação	1
TOTAL	27

**Os Docentes**

Maria Celeste Marques

Rui Barreiras

**A Subcoordenadora**

Maria Celeste Marques



AGRUPAMENTO  
ESCOLAS DAS TAIPAS

ANO LETIVO 2024 – 25

## Programação – súmula

Ano: 6º Ano

Disciplina: Educação Tecnológica

UNIDADES TEMÁTICAS/ COMPETÊNCIAS-Conteúdos – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Tema: PROCESSO TECNOLÓGICO Subtema: Movimento - Tipos de movimento - Movimentos e mecanismos - Transmissão e transformação de movimento - Engrenagens	
- Estrutura - Tipos de estruturas	
	Total: 10/23
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Tema: TECNOLOGIA E SOCIEDADE Subtema: Estrutura Função e construção de estruturas	
Tema: Materiais Subtema: Materiais, características e técnicas de trabalho.	
	Total: 22/17
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
TEMA: RECURSOS E UTILIZAÇÕES TECNOLÓGICAS Subtema: Projetos Planeamento e processo de fabrico	
	Total: 8/16

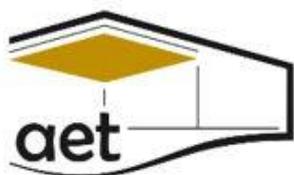
Nota: \*Verificamos que há turmas que iniciam com 2 blocos e outras só com 1 Bloco (o 1º semestre termina a \_\_\_\_ de fevereiro e o segundo semestre inicia a \_\_\_\_ de fevereiro).

O Docente

O Subcoordenador

Edite Araújo

<b>MATERIAL NECESSÁRIO</b> <b>para as disciplinas de EV_ET</b>	<b>MANUAL ADOTADO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 caderno diário A4 folhas sem linhas</li> <li>• 1 capa A3</li> <li>• 1 bloco folhas A3 de papel cavalinho</li> <li>• Lápis nº2 (HB)</li> <li>• Marcador ponta fina preta</li> <li>• Borracha e afia</li> <li>• Régua 40/50cm (mínimo)</li> <li>• Compasso</li> <li>• Tesoura</li> <li>• Cola líquida e cola stick</li> <li>• Lápis de cor (12 unidades)</li> <li>• Marcadores (12 unidades)</li> <li>• Lápis de cera</li> <li>• Guaches</li> </ul>	<p style="text-align: center;"> <b>Educação Tecnológica 5/6</b>  <b>Ideias e Projeto</b>              Autores: Carlos Gomes, Joaquim Nogueira            e Pedro Brito              Editora: Edições ASA         </p>



AGRUPAMENTO  
ESCOLAS DAS TAIPAS

ANO LETIVO 2024– 25

## Programação – súmula

Ano: 6º Ano

Disciplina: Educação Visual

UNIDADES TEMÁTICAS/ CONTEÚDOS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade: <b>Cor</b> Estudo da cor (Luz/ cor, Cores primárias, secundárias e neutras); Círculo cromático Relação entre as cores,...	
Unidade: <b>Geometria</b> Construção de polígonos A circunferência e a sua divisão em partes iguais	
	Total: 23 tempos
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade: <b>Património</b> Natural, Material (móvel ou imóvel), Imaterial e Mundial Património Artístico e a Obra de Arte	
Unidade: <b>Espaço</b> Posição dos objetos no espaço Espaço Natural, Humanizado, Aberto e Fechado	
	Total: 23 tempos
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade: <b>Comunicação</b> Os meios de comunicação Cartaz/ Projeto Teoria de Gestalt.	
	Total: 15 tempos

O Docente

O Subcoordenador

Edite Araújo

MATERIAL NECESSÁRIO	MANUAL ADOTADO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 caderno diário A4 folhas sem linhas</li> <li>• 1 capa A3</li> <li>• 1 bloco folhas A3 de papel cavalinho</li> <li>• Lápis nº2 (HB)</li> <li>• Marcador ponta fina preta</li> <li>• Borracha e afia</li> <li>• Régua 40/50cm (mínimo)</li> <li>• Compasso</li> <li>• Tesoura</li> <li>• Cola</li> <li>• Lápis de cor (12 unidades)</li> <li>• Marcadores (12 unidades)</li> <li>• Guaches (5 unidades, cores primárias + branco e preto)</li> <li>• Lápis de cera (12 unidades)</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Educação Visual 5/6</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Ideias e Projeto</b></p> <p style="text-align: center;">Autores: Carlos Gomes, Joaquim Nogueira e Pedro Brito</p> <p style="text-align: center;">Editora: Edições ASA</p>



AGRUPAMENTO  
ESCOLAS DAS TAIPAS

ANO LETIVO 2024 – 2025

## Programação – súmula

Ano: 6ºano

Disciplina: Cidadania e Desenvolvimento

### DISTRIBUIÇÃO DOS CONTEÚDOS POR PERÍODOS E TEMPOS LETIVOS

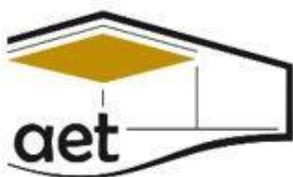
UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 1º semestre	TEMPOS PREVISTOS
Domínio - Direitos Humanos	4
Domínio – Igualdade de Género	3
Domínio – Sexualidade	3
Domínio – Media	2
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>
UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 2º semestre	TEMPOS PREVISTOS
Domínio - Direitos Humanos	4
Domínio – Igualdade de Género	3
Domínio – Sexualidade	2
Domínio – Media	2
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>

**Nota 1:** A distribuição dos tempos letivos previstos é feita em função do intervalo temporal dos semestres. Deste modo, podem surgir ligeiros reajustes face às especificidades de horário e de calendarização de cada grupo turma. A gestão dos domínios pode sofrer alterações na sua ordem de acordo com a especificidade das turmas e ações de interdisciplinaridade e articulação a desenvolver

**As Docentes:** Manuela Alves e Madalena Albergaria

**O Coordenador EECE**

Victor Laranjo



AGRUPAMENTO  
ESCOLAS DAS TAIPAS

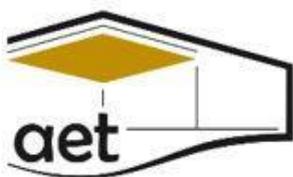
ANO LETIVO 2024 – 2025

## Programação – sumula

Ano: 6.º

Disciplina: Ciências Naturais

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>1. Processos vitais comuns aos seres vivos</b> 1.1. Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais.	<b>6ºA - 27</b> <b>6ºB - 27</b> <b>6ºC - 27</b> <b>6ºD - 27</b> <b>6ºE - 27</b> <b>6ºF - 27</b>
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>1. Processos vitais comuns aos seres vivos</b> 1.1. Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais. (continuação) 1.2. Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nas plantas. 1.3. Transmissão de vida: reprodução no ser humano.	<b>6ºA - 25</b> <b>6ºB - 25</b> <b>6ºC - 25</b> <b>6ºD - 24</b> <b>6ºE - 25</b> <b>6ºF - 24</b>
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>1. Processos vitais comuns aos seres vivos</b> 1.4. Transmissão de vida: reprodução nas plantas. <b>2. Agressões do meio e integridade do organismo</b> 2.1. Microrganismos. 2.2. Higiene e problemas sociais.	<b>6ºA - 14</b> <b>6ºB - 14</b> <b>6ºC - 14</b> <b>6ºD - 15</b> <b>6ºE - 14</b> <b>6ºF - 15</b>



AGRUPAMENTO  
ESCOLAS DAS TAIPAS

ANO LETIVO 2024 – 2025

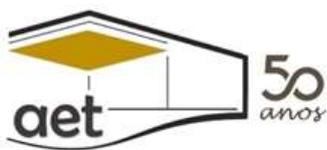
## Programação – súmula

Ano: 6.º

Disciplina: Matemática

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>NÚMEROS</b>  - Números naturais - Frações  <b>ÁLGEBRA</b>  - Regularidades em sequências.	<b>6ºA - 68</b> <b>6ºB - 67</b> <b>6ºC - 67</b> <b>6ºD - 68</b> <b>6ºE - 66</b> <b>6ºF - 66</b>
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>GEOMETRIA E MEDIDA</b>  - Figuras Planas - Figuras no espaço	<b>6ºA - 62</b> <b>6ºB - 61</b> <b>6ºC - 62</b> <b>6ºD - 60</b> <b>6ºE - 62</b> <b>6ºF - 64</b>
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>GEOMETRIA E MEDIDA</b> - Operações com figuras  <b>DADOS</b> - Representações gráficas - Análise de dados - Comunicação e divulgação de um estudo - Probabilidades - Dados e probabilidades	<b>6ºA - 35</b> <b>6ºB - 37</b> <b>6ºC - 36</b> <b>6ºD - 37</b> <b>6ºE - 37</b> <b>6ºF - 35</b>

As **capacidades matemáticas** (resolução de problemas, raciocínio matemático, pensamento computacional, comunicação matemática, representações matemáticas e conexões matemáticas) são abordadas ao longo do ano letivo.



ESCOLA BÁSICA DAS TAIPAS

ANO LETIVO 2024 – 2025

## Programação – sumula

Ano: 6º

Disciplina: Português

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
<p><b>Unidade 1 – Textos diversos</b> Carta; recado; SMS, aviso; mapa; notícia; anúncio publicitário; sumário; texto opinativo; texto instrucional; roteiro; entrevista; relato; texto de enciclopédia ou dicionário.</p> <p><b>Unidade 2 – Textos narrativos e outros textos</b> <b>2.1. Palavras mágicas / 2.2. Palavras minhas</b> Autor; narrador; personagens; ação (tempo e espaço); descrição; retrato; resumo. Recursos expressivos (paráfrase, anáfora).</p> <p><b>Gramática:</b> nome, tipos de frase, adjetivo, família de palavras, determinante, pronomes, interjeição, quantificador, advérbio, preposição; modo imperativo; tipos de sujeito, predicado e complementos direto e indireto. Verbo principal transitivo e intransitivo. Revisões de conteúdos dos anos anteriores.</p> <p><b>Escrita expressiva</b> e lúdica; espaço oficina: planificação; textualização; revisão. Leitura orientada; Leitura recreativa; Leitura para informação e estudo. <b>Obra para leitura integral:</b> “Pedro Alecrim”, de António Mota.</p>	54 tempos
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
<p><b>2.3. Heróis de palavras / 2.4. Mar de palavras</b> Categorias da narrativa.</p> <p><b>Gramática:</b> Complemento oblíquo, vocativo, predicativo do sujeito, verbos copulativos, frase ativa e frase passiva, verbo auxiliar da passiva, complemento agente da passiva, modificador; verbo: modos conjuntivo e condicional. Discurso direto e indireto, derivação e composição. Revisões de conteúdos dos anos anteriores.</p> <p><b>Escrita expressiva</b> e lúdica; espaço oficina: planificação; textualização; revisão. Leitura orientada; Leitura recreativa; Leitura para informação e estudo. <b>Obras para leitura integral:</b> “Ulisses”, de Maria Alberta Menéres. “As Naus de Verde Pinho”, de Manuel Alegre.</p>	54 tempos

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
<p><b>Unidade 3 – Textos poéticos e outros textos</b></p> <p><b>3.1. Palavras de poetas portugueses / 3.2. Palavras de poetas lusófonos</b>            Sujeito poético, assunto, verso; estrofe; rima (toante/consoante); ritmo; sílaba métrica; sensações; plurissignificação; esquema rimático (emparelhada, cruzada, interpolada, verso solto); aliteração.</p> <p><b>Unidade 4 – Textos dramáticos e outros textos</b>            Leitura dramatizada, didascálias, caracterização das personagens; ato; cena; fala. Características do texto dramático.</p> <p><b>Gramática:</b> modo infinitivo, participio e gerúndio. Frases simples e complexas. Revisões de conteúdos dos anos anteriores.            Escrita expressiva e lúdica; espaço oficina: planificação; textualização; revisão.            Leitura orientada; Leitura recreativa; Leitura para informação e estudo.</p> <p style="text-align: center;"><b>Obra para leitura integral:</b>  <b>“Os Piratas”, de Manuel António Pina.</b></p>	<p>30 tempos</p>

Os Docentes

Martinho Afonso  
 Fernando Ferreira

A Subcoordenadora

Paula Carneiro



AGRUPAMENTO  
ESCOLAS DAS TAIPAS

ANO LETIVO 2024 – 2025

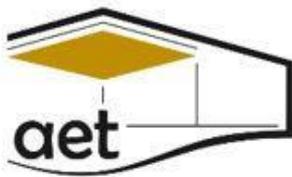
## Programação – súmula

DISCIPLINA: EMRC / 6ºANO

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
<b>Unidade letiva: “A pessoa humana”</b>	
O que é a pessoa?	
As dimensões da pessoa humana;	
A autenticidade;	
Direitos e deveres da pessoa humana;	
Declaração Universal dos Direitos Humanos;	
Quando os direitos não são garantidos;	
Organizações de apoio à pessoa;	
Ser pessoa é dar condições para que todos sejam pessoas.	
<b>CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período</b>	<b>TEMPOS PREVISTOS</b>
<b>Unidade letiva: “A partilha”</b>	
A importância da alimentação;	
A produção e o comércio dos alimentos: o comércio justo;	
A fome e a subnutrição;	
Causas da fome;	
Instituições nacionais e internacionais que lutam contra a fome;	
Solidariedade e voluntariado.	
<b>CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período</b>	<b>TEMPOS PREVISTOS</b>
<b>Unidade letiva: “Jesus de Nazaré”</b>	
Biografia de Jesus de Nazaré;	
Jesus, um marco na história/Calendário cristão;	
Jesus na arte;	
Missão de Jesus;	
Tradições da Páscoa cristã	
Mensagem de Baden Powell.	

A subcoordenadora

Fátima Vieira



AGRUPAMENTO  
ESCOLAS DAS TAIPAS

ANO LETIVO 2024/2025

**Programação – súmula**  
**PROPOSTA**

<b>Ano: 6º</b>	<b>Disciplina: TIC</b>	<b>Turma(s): Todas</b>
----------------	------------------------	------------------------

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais	Durante os conteúdos
Direitos de Autor	Durante os conteúdos
Impacto das tecnologias	11/13
Práticas seguras	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Representação de dados e estatística (Folha de cálculo Excel)	10/12
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Programação (Microbit/Thinkercad)	7/10

Os Docentes

André Borges

Carlos Silva