

### Programação - súmula

Ano: 8º Disciplina: Educação Tecnológica

UNIDADES TEMÁTICAS/CONTEÚDOS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Tecnologia e sociedade Impacto social e ambiental das tecnologias  - Vantagens, riscos e custos sociais do desenvolvimento tecnológico Tecnologia e consumo: o consumo crítico das tecnologias e o desperdício  Produção, acumulação e transformação de energia  - Energias renováveis e não renováveis - Produção de energia elétrica - Circuito elétrico Planeamento e desenvolvimento de projetos e produtos: - Investigação, organização da informação e planeamento	2 4 5
- Construção de um protótipo  UNIDADES TEMÁTICAS/CONTEÚDOS— 2.º período  Gestão, administração e serviços  - A Empresa - Finalidades das empresas	TEMPOS PREVISTOS  5
Planeamento e desenvolvimento de projetos: - Investigação, organização da informação e planeamento - Constituição de uma empresa	6
UNIDADES TEMÁTICAS/CONTEÚDOS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Processo tecnológico  - Objeto técnico  - Análise do objeto técnico  - Reconstrução socio histórica  - Redesenho de objetos	8

#### **MATERIAL NECESSÁRIO**

- > 1 caderno diário A4
- > Lápis n°2 (HB) mina dureza intermédia
- > Marcador ponta fina preta
- > Borracha e afia
- > Régua 40/50cm
- > Esquadro 30° (60°) 20 cm
- Lápis de cor (12 unidades)

A Professora: Teresa Meira O Coordenador: José Morais







### Programação – súmula

Ano: 8º Disciplina: Educação Visual

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
DESENHO TÉCNICO  Sólidos geométricos Projeções VISÃO E PERCEÇÃO Perceção Visual	24
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
LINGUAGEM VISUAL  Luz-cor  COMUNICAÇÃO VISUAL  Signos visuais. Design de comunicação/gráfico	20
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
<ul> <li>ARTE E PATRIMÓNIO</li> <li>Obra de arte</li> <li>MATERIAIS E TÉCNICAS DE EXPRESSÃO</li> <li>Técnicas de expressão</li> <li>ÁREAS ARTÍSTICAS</li> <li>Artesanato; Cerâmica e azulejaria; Fotografia; Multimédia</li> </ul>	16

MATERIAL NECESSÁRIO	MANUAL ADOTADO
<ul> <li>1 caderno diário A5 folhas sem linhas</li> <li>1 capa A3</li> <li>1 bloco folhas A4 de papel cavalinho</li> <li>Lápis n°2 (HB) - mina dureza intermédia</li> <li>Lápis n°6B</li> <li>Marcador ponta fina preta</li> <li>Borracha e afia</li> <li>Régua 40/50cm</li> <li>Esquadro 30° (60°) - 20 cm</li> <li>Transferidor ou aristo</li> <li>Compasso</li> <li>Lápis de cor (12 unidades)</li> <li>Marcadores (12 unidades)</li> <li>Aguarelas e pinceis (fino e médio)</li> </ul>	Novo Visual 7 8 9  Autores: Susana Leite   Raquel Nery   Alexandra Lage   Paulo Oliveira Fernandes  Editora: Porto Editora  ISBN: 978-972-0-32524-7

Documento curricular de referência: Aprendizagens Essenciais - 2.º e 3.º Ciclos do Ensino Básico I Educação Visual.

<u>http://www.dge.mec.pt/educacao-visual</u>**O Docente:** José Morais





O Subcoordenador: José Morais



## Programação – súmula

Ano: 8.º Disciplina: Físico-Química

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
<ul> <li>1 - Plano de recuperação e consolidação das aprendizagens (A Terra, a Lua e forças gravíticas; Distâncias no Universo).</li> <li>2 - Reações químicas</li> <li>2.1. Explicação e representação de reações químicas.</li> <li>2.2. Transformações físicas e químicas</li> </ul>	8.ºA - 40 8.ºB - 40 8.ºC - 40 8.ºD - 40 8.ºE - 40 8.ºF - 41
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
<ul> <li>2.3. Tipos de reações químicas.</li> <li>2.4. Velocidade das reações químicas.</li> <li>3 - Som</li> <li>3.1. Produção e propagação do som e ondas.</li> </ul>	8.ºA - 38 8.ºB - 37 8.ºC - 38 8.ºD - 37 8.ºE - 37 8.ºF - 37
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
<ul> <li>3.2. Atributos do som e sua deteção pelo ser humano e fenómenos acústicos.</li> <li>4 - Luz</li> <li>4.1. Ondas de luz e sua propagação.</li> <li>4.2. Fenómenos óticos.</li> </ul>	8.ºA - 21 8.ºB - 22 8.ºC - 21 8.ºD - 22 8.ºE - 22 8.ºF - 21



### Programação - Súmula

DISCIPLINA: GEOGRAFIA | 8.º ano

UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
TEMA: POPULAÇÃO E POVOAMENTO	
Subtema 1 – População	10
Subtema 2 – Distribuição da população mundial	4
Subtema 3 - Mobilidade	4
Subtema 4 – Diversidade Cultural	2
	T – 20
UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Subtema 5 – Áreas de Fixação Humana	6
TEMA: ATIVIDADES ECONÓMICAS	
Subtema – Recursos, processos de produção e sustentabilidade	4
Subtema – Setor primário	7
Subtema – Setor secundário	3
	T – 20
UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
TEMA: ATIVIDADES ECONÓMICAS	
Subtema – Setor secundário	4
Subtema – Setor terciário	5
Subtema – Redes e meios de transportes e telecomunicações	4
	T - 13

**Nota:** A distribuição dos tempos letivos previstos é feita em função do intervalo temporal dos períodos e semestres, e correspondem somente ao desenvolvimento de conteúdos. Deste modo, podem surgir ligeiros reajustes face às especificidades de horário e de calendarização de cada grupo turma.

Os docentes: Catarina Carvalho e Luis Sa

O Coordenador

Victor Laranjo



### Programação - Súmula

Ano: 8.º ano Disciplina: Cidadania e Desenvolvimento

UNIDADES TEMÁTICAS/CONTEÚDOS – 1.º Semestre	TEMPOS PREVISTOS
Domínio – Interculturalidade	2
Domínio – Sexualidade	2
Domínio – Média	2
Domínio – Literacia Financeira e Educação para o Consumo	3
Orientação Vocacional – Autoconhecimento (SPO)	4

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.

UNIDADES TEMÁTICAS/CONTEÚDOS – 2.º Semestre	TEMPOS PREVISTOS
Domínio – Interculturalidade	2
Domínio – Sexualidade	2
Domínio – Média	2
Domínio – Literacia Financeira e Educação para o Consumo	3
	4

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.

Os Docentes: Catarina Carvalho e Luís Sá

O Coordenador da EECE Victor Laranjo





Ano: 8.º ano
Disciplina: HISTÓRIA

#### ANO LETIVO 2024 - 2025

### Programação – súmula

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Domínio E - A EXPANSÃO E MUDANÇA NOS SÉULOS XV E XVI	
E1 - A abertura ao mundo	7
E2 - Renascimento e Reforma	6
F1 - O Império Português e a concorrência internacional*	4
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Domínio F - PORTUGAL NO CONTEXTO EUROPEU DOS SÉCULOS XVII E XVIII	
F2 - Antigo Regime no século XVIII	7
F3 - A cultura em Portugal no contexto europeu	7
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Domínio G - CRESCIMENTO E RUTURAS NO MUNDO OCIDENTAL NOS SÉCULOS	
XVIII E XIX	
G1 - A Revolução Agrícola e o arranque da Revolução Industrial	6
G2 - O triunfo das revoluções liberais	6

<sup>\*</sup>Conteúdo a lecionar após o subdomínio E1

As Docentes

A Subcoordenadora



# Programação – súmula

Ano: 8ºAno Disciplina: Ciências Naturai	s
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º perío	do TEMPOS PREVISTOS
TEMA 1: TERRA – UM PLANETA COM VIDA	
1. Condições que permitem a vida na Terra	
Condições da Terra favoráveis à vida	
Origem e evolução da vida na Terra	
2. Sistema Terra	8ºA - 40
Sistema Terra e subsistemas terrestres	8ºB – 40
Biosfera: unidade básica de vida e da biodiversidade	8ºC − 40 8ºD − 39
	8ºE - 40 8ºF - 41
TEMA 2: SUSTENTABILIDADE NA TERRA	8°F - 41
3. Estrutura e funcionamento dos ecossistemas	
Caracterização de um ecossistema	
Fatores abióticos	
Relações bióticas	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º perío	do TEMPOS PREVISTOS
4. Funcionamento dos ecossistemas	
Fluxos de energia e ciclos de matéria	8ºA − 37 8ºB − 37
Sucessões ecológicas	8ºC – 38
5. Gestão dos ecossistemas: alterações e conservação	8ºD – 38
<ul> <li>Alterações nos ecossistemas e medidas de conservação</li> </ul>	8ºE – 37
<ul> <li>Importância da conservação dos ecossistemas</li> </ul>	8ºF − 37
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º perío	do TEMPOS PREVISTOS
6. Recursos naturais	
Classificação, exploração e transformação dos recursos natur	ais <b>8ºA – 22</b>
Consequências da exploração dos recursos naturais e sustent	8ºB – 22 8ºC – 21
	8ºD – 22
7. Proteção e conservação da Natureza	8ºE – 22
Ordenamento e gestão do território	8ºF – 21
Organizações para a proteção do ambiente.	
Gestão sustentável dos resíduos	
A ciência e a tecnologia na sustentabilidade ambiental	





Ano: 8.º ano Disciplina: HISTÓRIA

#### ANO LETIVO 2024 - 2025

### Programação – súmula

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Domínio E - A EXPANSÃO E MUDANÇA NOS SÉULOS XV E XVI	
E1 - A abertura ao mundo	7
E2 - Renascimento e Reforma	6
F1 - O Império Português e a concorrência internacional*	4
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Domínio F - PORTUGAL NO CONTEXTO EUROPEU DOS SÉCULOS XVII E XVIII	
F2 - Antigo Regime no século XVIII	7
F3 - A cultura em Portugal no contexto europeu	7
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Domínio G - CRESCIMENTO E RUTURAS NO MUNDO OCIDENTAL NOS SÉCULOS	
XVIII E XIX	
G1 - A Revolução Agrícola e o arranque da Revolução Industrial	6
G2 - O triunfo das revoluções liberais	6

<sup>\*</sup>Conteúdo a lecionar após o subdomínio E1

As docentes:

**Teresa Pereira** 

A Subcoordenadora: Elisabete Dias



## Programação – súmula

Ano: 8º Disciplina: Português

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade 0: Primeiros Passos Projeto de Leitura	≈ 50
Unidade 1: Textos jornalísticos/utilitários: reportagem; carta de apresentação; entrevista; comentário; artigo de opinião	
Unidade 2.1: Texto Narrativo – Sonhos • Saga, de Sophia de Mello Breyner Andresen (e outros textos)	
Unidade 2.2: Texto Narrativo – Quotidiano: dias normais e dias invulgares  • "Assobiando à vontade", de Mário Dionísio (e outros textos)	
Género literário (texto narrativo: elementos do texto narrativo)	
Oralidade; Leitura e Educação Literária; Gramática; Escrita	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade 2.3: Texto Narrativo – Acontecimentos inesquecíveis  • A inaudita guerra da avenida Gago Coutinho, de Mário de carvalho (e outros textos)  Unidade 3: Texto Dramático – Vidas como a tua  • Vanessa vai à luta, de Luísa Costa Gomes (e outros textos)  Género literário (texto narrativo: elementos do texto narrativo)  Género literário (texto dramático: elementos do texto dramático)  Oralidade; Leitura e Educação Literária; Gramática; Escrita	≈ 50
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade 4: Texto Poético – O eu e os sentimentos à volta do amor  Género literário (texto poético: caraterísticas do texto poético)  Oralidade; Leitura e Educação Literária; Gramática; Escrita	≈ 30

A Subcoordenadora: Paula Carneiro



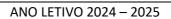
## Programação – súmula

Ano: 8º Disciplina: Educação Física

UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Funcionamento da disciplina	т 1
Regulamento específico da disciplina (higiene e medidas de segurança).	T- 1
Critérios de avaliação e planificação e súmulas da disciplina.  ÁREA: APTIDÃO FÍSICA	т. С
	T – 6
Subárea – Aptidão Física – Desenvolvimento das capacidades motoras (Testes	
Fitescola: Resistência – vaivém; Velocidade – 40m; Força superior – flexão de braços;	т. с
Força média - abdominais; Força inferior — impulsão horizontal; Flexibilidade dos	T - 6
membros inferiores - senta e alcança; Flexibilidade dos ombros; Agilidade - 4x10m;	
Peso e altura – IMC).	T 20
ÁREA: ATIVIDADES FÍSICAS	T - 29
Subárea – Desportos coletivos:	<b>T</b> 0
Andebol: Regras e objetivo de jogo. Passes (ombro e lateral), passe-receção em	T-8
corrida, receção-remate em salto, drible-remate em salto, acompanhamento do	
jogador com e sem bola, interceção, jogos reduzidos. Jogos condicionados, jogo	
reduzido 5x5 e jogo formal.	Τ.0
<b>Voleibol:</b> Regras e objetivo de jogo. Serviço por baixo, serviço por cima, passe de	T - 8
dedos, manchete, jogos reduzidos.	
Subárea – Atletismo:	
- Corrida de resistência;	т. с
- Corrida de velocidade (40 m a 60 m), com partida baixa (recorrendo aos blocos de	T - 6
partida).	
Subárea - Atividades Rítmicas Expressivas	
Atividades Rítmicas Expressivas	T - 7
<u>Dança</u> : Apreciar, compor e realizar sequências de elementos técnicos elementares,	1 - /
em coreografias individuais e ou em grupo, aplicando os critérios de expressividade,	
fluidez de movimentos e ritmo, de acordo as composições.	
Corda individual: skipping, tesoura frontal, lateral, toque lateral, salto cruzado à frente	
e atrás; voltas, velocidade e salto duplo.	
UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
ÁREA: ATIVIDADES FÍSICAS	T - 27
Subárea – Desportos coletivos:	. 21
Futebol	
Regras e objetivo de jogo. Passe; receção e controlo da bola; condução de bola; drible;	T – 6
finta; remate.	
Subárea – Ginástica	T – 5
Ginástica Rítmica	
Arco (pega, balanço, rotações e rolamentos)	
Bola (Pega, rolamentos, batimentos e lançamentos)	
Fita (Pega, manipulação da fita com movimentos de rotação/pivôt, avião)	

Subárea – Ginástica	T - 6
Ginástica de solo	
Rolamentos: à frente e à retaguarda engrupado, à retaguarda com MI afastados e em	
extensão e à frente com MI afastados e extensão, iniciando em plano inclinado, roda.	
Posições de equilíbrio (avião e vela), posições de flexibilidade (ponte, espargata e	
rã/sapinho), elementos de ligação (afundos, saltos, voltas/piruetas).	
Subárea - Atividades Rítmicas Expressivas	
Atividades Rítmicas Expressivas	T - 6
Corda Dupla: entrada, saída, truques de pés (½ volta a pés juntos ½ volta em skipping).	. •
Subárea – <b>Atletismo</b> :	T - 3
Lançamento do peso	
ÁREA: APTIDÃO FÍSICA	T - 3
	T-3
Subárea – Aptidão Física – Desenvolvimento das capacidades motoras (resistência –	1-3
vaivém; Agilidade - 4x10m)	
UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
ÁREA: ATIVIDADES FÍSICAS	T - 18
Subárea – <b>Desportos coletivos</b> :	T-9
Basquetebol	
Regras e objetivo do jogo. Passes (peito, picado), receção da bola, drible de proteção	
e de progressão, paragens (1 e 2 tempos), rotação sobre um apoio, lançamento	
(parado e na passada), jogo reduzido (3x3) e jogo 5x5.	
Subárea – Raquetes	T - 6
Badminton	
Regras e objetivos de jogo. Diferentes tipos de pegas da raqueta (direita e esquerda),	
posição fundamental, serviço curto e comprido; clear, lob, remate e amorti.	
Subárea – <b>Ginástica</b>	T – 4
Ginástica de Aparelhos	
Plinto em posição transversal - Salto eixo e salto entre mãos	
Minitrampolim – Salto em extensão (vela), engrupado, ½ e 1 pirueta vertical, carpa	
com MI afastados e em extensão.	
ÁREA: APTIDÃO FÍSICA	T – 6
Subárea – Aptidão Física – Desenvolvimento das capacidades motoras (Testes	, ,
Fitescola: Resistência – vaivém; Velocidade – 40m; Força superior – flexão de braços;	
Força média - abdominais; Força inferior — impulsão horizontal; Flexibilidade dos	T - 6
membros inferiores - senta e alcança; Flexibilidade dos ombros; Agilidade - 4x10m;	
Peso e altura – IMC).	
i coo e aitara – livioj.	
UNIDADES TEMÁTICAS / CONTEÚDOS — Ao longo do ano letivo (2 tempos por período)	TEMPOS PREVISTOS
ÁREA DOS CONHECIMENTOS	T - 5
Subárea: Aptidão Física e Saúde	T - 5
- Conhecer e interpretar fatores de saúde e risco associados à prática das atividades	
físicas e aplicar regras de higiene e de segurança;	
- Identificar e interpretar os fenómenos da industrialização, urbanismo e poluição	
como fatores limitativos da aptidão física das populações e das possibilidades de	
prática das modalidades da cultura física.	
	L

Nota: - A distribuição dos tempos letivos previstos é feita em função do intervalo temporal dos períodos e semestres, e correspondem somente ao desenvolvimento de conteúdos. Deste modo, podem surgir ligeiros reajustes face às especificidades de horário e de calendarização de cada grupo turma; - Na área dos conhecimentos, a planificação das aulas (temas a desenvolver por período) terá em conta os DACs definidos/propostos nas reuniões das Equipas Educativas.





EDUCAÇÃO



### Programação - Súmula

Ano: 8º Turma: A, B, C, D, E, F Disciplina: Inglês

	CONTEÚDOS / UNIDADES TEM	ÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Essenciais des escolares e de ipos de habitação; festividades.	Unit 1 – The ABC of me  - Hobbies and free time activities  - Daily activities  - House  - School memories	<ul> <li>Pronouns and determiners (revision)</li> <li>Present simple and present continuous</li> <li>Past simple and past continuous</li> </ul> Intercultural domain <ul> <li>India</li> </ul>	+/- 14
Aprendizagens Essenciais Áreas Temática: Atividades escolares e de lazer; hábitos e rotinas; tipos de habitação; eventos escolares e festividades.	Unit 2 – Alive and kicking!  - Food  - Adjectives to describe food  - Healthy eating  - Healthy lifestyles	<ul> <li>Countable and uncountable nouns</li> <li>Quantifiers</li> <li>So/such</li> <li>Modal verbs</li> <li>Linking words</li> </ul>	+/- 13
Área		Intercultural domain - The UK	
	CONTEÚDOS / UNIDA	DES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Aprendizagens Essenciais Áreas Temática: Atividades de lazer; situações quotidianas; serviços; planos para o futuro;	Unit 3 – My crew  - Fashion  - Fast fashion  - Teen worries  - Teen feelings	<ul> <li>Order of adjectives</li> <li>Adjective degrees: comparative</li> <li>Adjective degrees: superlative</li> <li>Present perfect</li> <li>Time expressions – present perfect</li> <li>Present Perfect and past simple</li> </ul>	+/- 13
ens E dade: s; pla		Intercultural domain - The USA	
Aprendizagens Essenciais Femática: Atividades de lazer; otidianas; serviços; planos para o	Unit 4 – Our world, our future  – Environment and nature  – Environmental challenges  – The city of the future	<ul> <li>Future: will or going to</li> <li>If-clauses: zero conditional</li> <li>If-clauses: first conditional</li> <li>If-clauses: second conditional</li> </ul>	+/- 12
<b>Áreas</b> quo		Intercultural domain  - New Zealand	
	CONTEÚDOS / UNIDA	DES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Aprendizagens Essenciais Áreas Temática: Atividades de lazer; situações quotidianas; serviços; planos para o futuro; eventos e festividades.	Unit 5 – Just go for it!  – Sports  – Holidays and travelling	<ul> <li>Relative pronouns (brief introduction)</li> <li>Phrasal verbs</li> </ul> Intercultural domain <ul> <li>Ireland</li> </ul>	+/- 12
Extensive Readir	n <b>g</b> ng ibles (adapted from the book by Lucy Mau	ud Montaomerv)	+/- 7

Intercultural activities/ projects	TEMPOS PREVISTOS
Celebrating  - Thanksgiving  - Christmas  - Ascot Hat Parade	<del>+/-</del> 6

## Programação – súmula

DISCIPLINA: EMRC / 8ºANO

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade letiva: "O amor"	
Amor e fecundidade humana;	
Problemáticas subjacentes à sexualidade;	
O amor na arte e na cultura;	
Amizade, namoro e solidariedade;	
Paternidade e maternidade responsáveis: planeamento familiar;	
A vivência do amor.	
Unidade temática: "Cristianismo em caminho"	
Cristianismo, uma fé, vários caminhos;	
Identificar factos históricos e razões sobre a separação entre as Igrejas cristãs;	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
As igrejas cristãs e a sua identidade (Igreja Católica, Ortodoxa e Protestantes);	
Desafios para uma vivência ecuménica.	
Unidade letiva: "A Liberdade"	
Liberdade e livre arbítrio;	
Liberdade humana e opção pelo bem;	
Condicionalismos à liberdade;	
Assumir atitudes responsáveis promotoras de liberdade;	
Quando a liberdade se autodestrói / dependências;	
Liberdade e manipulação.	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade letiva: "Ecologia e valores"	
O mundo é a nossa casa /ecologia;	
Ação humana sobre a natureza;	
A natureza na sabedoria religiosa;	
Cuidar das pessoas, cuidar da terra (Quercus, sociedade ponto verde,	
Greenpeace e outras).	

A subcoordenadora: Fátima Vieira



# Programação – súmula

Ano: 8º 1	Гurma: D/ F	Disciplina: ESPANHOL
-----------	-------------	----------------------

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidad 0: TODOS A BORDO	
Revisão geral dos conteúdos lexicais, gramaticais, fonéticos e culturais do 7º ano.	
Unidad 1: DIME CON QUIÉN ANDAS	
Vocabulário	
caracterização física e psicológica	
• tribos urbanas	
• gostos pessoais	
• sentimentos e emoções	
Fonética / Ortografia	
• vogais	
Gramática	
presente do indicativo (revisão)	
• verbo <i>gustar</i> e similares	
• comparativos	
•presente do conjuntivo	4
Unidad 2: FAMILIA Y COMPAÑÍA	
Vocabulário	
• relações e festas familiares	
• relações de vizinhança	
profissões e características pessoais	
Fonética / Ortografia	
• som r	
Gramática	
imperfeito do indicativo	
adjetivos apocopados	
<ul><li>orações condicionais</li><li>Carácter</li></ul>	
- Gostos e hábitos	
- Expressões coloquiais	
- Presente do Indicativo dos verbos <i>gustar; molestar</i>	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidad 3: ¡COME SANO Y MUÉVETE!	
Vocabulário	
• alimentos	
hábitos, gostos e preferências alimentares	
saúde edoenças	
• partes do corpo	
Fonética / Ortografia	
roneuca / Ortografia	

• entoação	
Gramática	
• pretérito perfecto de indicativo	
• conectores temporais	
• verbo doler	
• expressar obrigação	
/necessidade	
Unidad 4: ¿LO HACEMOS JUNTOS?	
Vocabulário	
• rotinas diárias e tarefas domésticas	
• casa, móveis e objetos	
Fonética / Ortografia	
•sons ce/ci, s,z	
Gramática	
•pronomes de CD e Cl	
• orações temporais	
•gerúndio: estar +gerundio	
•conectores espaciais	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
,	
Unidad 5: <b>DE COMPRAS</b>	
Vocabulário	
• consumo e compras	
• lojas eprodutos	
• diálogo em loja	
• gastos dos adolescentes <b>Fonética / Ortografia</b>	
• som za, ze, zi, zo, zu, ce, ci	
Gramática	
• pretérito indefinido	
• conectores temporais	
adjetivos e pronomes possessivos	
33) 511 155 5 P 151 151 155 F 255 255 175 1	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES  Vocabulário	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES  Vocabulário  • férias e viagens  • atividades de férias	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES  Vocabulário  • férias e viagens  • atividades de férias  • meios de transporte	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES  Vocabulário  • férias e viagens  • atividades de férias  • meios de transporte  • viajante responsável Fonética/Ortografia	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES  Vocabulário  • férias e viagens  • atividades de férias  • meios de transporte  • viajante responsável Fonética / Ortografia  •sons g, j	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES  Vocabulário  • férias e viagens  • atividades de férias  • meios de transporte  • viajante responsável Fonética/Ortografia  •sons g, j  Gramática	
Unidad 6: VIAJES Y VACACIONES  Vocabulário  • férias e viagens  • atividades de férias  • meios de transporte  • viajante responsável Fonética/Ortografia  •sons g, j	

O Docente

**Teresina Preto** 

A Subcoordenadora

**Cristina Campos** 



# Programação – súmula

Ano: 8º	Turma:	Disciplina: Francês

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 1.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unité 0: "C'est la Rentrée!	
-Descrever a situação geográfica da França.	
-Sintetizar informação recebida sobre cultura, geografia, comércio e língua	
- Revisões dos conteúdos do 7º ano.	
-Aspetos gerais da cultura e civilização francesas.	
Unité 1: "Une chambre pour toi".	27
Descrever uma casa.	
. As divisões da casa.	
Expressar um dever.	
. Os móveis e os objetos.	
As tarefas domésticas.	
Presente do indicativo dos verbos: lire, mettre, sortir.	
Determinantes possessivos	
Preposições de lugar	
Unité 2: "Bienvenue au club!"	
Os passatempos .	
convidar/aceitar/recusar	
Expressar a consequência	
Desportos e objetos	
Presente do Indicativo dos verbos: Aller et Venir.	
Os artigos contraídos (à-de)	
Expressão da negação.	
Unidade 3 – "Les fripes, c' est chic"	
Falar de gostos e preferências.	
. Descrever vestuário.	
Roupas	
. Acessórios	
Cores	
Presente do Indicativo: Finir, Choisir	
Números de 20 a 100.	
. Os Comparativos	
1 00 00mparativo	

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 2.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade 4 – MastersChefs Junior  . Falar dos alimentos e bebidas  . Dar instruções  . Os alimentos  . As bebidas  .Artigos Partitivos  . Advérbios de quantidade/intensidade	25
Unidade 5 – On fait les magasins  Lojas e produtos  Exprimir as quantidades  Perguntar/ pagar um produto  Lojas  Produtos  Quantidades  Determinantes e Pronomes Demonstrativos  Passé- Composé : auxiliar Avoir.	
CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – 3.º período	TEMPOS PREVISTOS
Unidade 6 – Chouette, les vacances!  . Lugares de férias . Paisagens . Perguntar/Indicar um trajeto . Contar num tempo passado Passé Composé: auxiliar Être.	15
Unidade 7 – EXTRA: Nos amis les animaux.  . Os animais de companhia . Características . Caracterizar . Dar a sua opinião . "Être em train de" . Passado recente	

Os Docente: Maria Berta Mendes e João Duarte

A Subcoordenadora: Teresina Preto



### Programação – súmula PROPOSTA

Ano: 8º	Disciplina: TIC	Turma(s): Todas
---------	-----------------	-----------------

CONTEÚDOS / UNIDADES TEMÁTICAS – <u>semestral</u>	TEMPOS PREVISTOS
Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais	Durante os conteúdos
Direitos de Autor	Durante os conteúdos
Correio eletrónico	1
Produtividade online	4
Ferramentas de trabalho colaborativo: plataformas, mail, drive, formulários,	
videoconferência (ClassRoom, Gmail, GDrive, Docs, Sheets, Forms, Slides, Zoom)	
Criação de websites (Wix Google Sites)	<mark>8/13</mark>

Os Docentes

André Borges

Carlos Silva