



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA

DIREÇÃO REGIONAL DE EDUCAÇÃO DO NORTE
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE PEVIDÉM
Sede: Escola Básica do 2.º e 3.º Ciclos de Pevidém – (342622)

CONTEÚDOS

8.º ANO

DISC.	1.º PERÍODO	2.º PERÍODO	3.º PERÍODO
PORT.	NARRATIVAS E OUTROS TEXTOS (Os dias da escola; Amores... e desamores; Vidas... em família) NARRATIVAS E OUTROS TEXTOS (Obra integral “ <i>O Gato Malhado e a Andorinha Sinhá</i> ” de Jorge Amado)	NARRATIVAS E OUTROS TEXTOS (Obra integral “ <i>A Pérola</i> ” de John Steinbeck) NARRATIVAS E OUTROS TEXTOS (Olhar os outros; Somos livres?)	POEMAS E OUTROS TEXTOS (Lírico) PEÇAS DE TEATRO E OUTROS TEXTOS (Dramático “ <i>Falar Verdade a Mentir</i> ” de Almeida Garrett)
ING.	ATIVIDADES DE TEMPOS LIVRES/ DESPORTOS RADICAIS/ENTRETENIMENTO	ALIMENTAÇÃO / SAÚDE (<i>Fast food</i> ; gostos alimentares, alimentação saudável; distúrbios alimentares) MEIOS DE COMUNICAÇÃO SOCIAL (Rádio; televisão; revistas e jornais)	OUTRAS CULTURAS E ESTILOS DE VIDA (países de expressão inglesa) LEITURA EXTENSIVA ‘The Hound of the Baskervilles’
FR.	O REGRESSO ÀS AULAS A VIDA DOS JOVENS (mesada; moda) OS JOVENS COMUNICAM (transportes; comunicação)	EM CASA (alimentação; saúde e alojamento) VIDA ECONÓMICA (comércio; compras)	VIDA ECONÓMICA (publicidade; marcas) PARA VIVER BEM (cidade; campo; vida em comunidade)
HIST.	PORTUGAL NO CONTEXTO EUROPEU DOS SÉCULOS XII A XIV - Crises e Revolução no século XIV EXPANSÃO E MUDANÇA NOS SÉCULOS XV E XVI - O expansionismo europeu - O Renascimento e a Reforma	PORTUGAL NO CONTEXTO EUROPEU DOS SÉCULOS XVII A XVIII - O Império Português e a concorrência internacional - Absolutismo e mercantilismo numa sociedade de ordens - O Antigo Regime português na primeira metade do séc. XVIII - A cultura e o Iluminismo em Portugal face à Europa	O ARRANQUE DA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL E O TRIUNFO DAS REVOLUÇÕES LIBERAIS - A revolução agrícola e o arranque da revolução industrial - As revoluções liberais A CIVILIZAÇÃO INDUSTRIAL NO SÉCULO XIX - O mundo industrializado no século XIX - O caso português - Novos modelos culturais

GEO.	MEIO NATURAL <ul style="list-style-type: none"> • Relevo POPULAÇÃO e POVOAMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Evolução da população • Distribuição da população 	POPULAÇÃO e POVOAMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Mobilidade da população • Áreas de fixação geográfica - a atração das cidades 	POPULAÇÃO e POVOAMENTO <ul style="list-style-type: none"> • Áreas de fixação geográfica - a atração das cidades (cont.) • Diversidade cultural ATIVIDADES ECONÓMICAS <ul style="list-style-type: none"> • Recursos Naturais
MAT.	<ul style="list-style-type: none"> • Conjunto dos números reais, IR • Potências de expoente inteiro • Teorema de Pitágoras • Vetores, translações e isometrias (introdução) 	<ul style="list-style-type: none"> • Vetores, translações e isometrias (continuação) • Gráficos de funções afins • Monómios e polinómios • Equações e sistemas de equações (introdução) 	<ul style="list-style-type: none"> • Equações e sistemas de equações (continuação) • Diagramas de extremos e quartis
F.Q.	REAÇÕES QUÍMICAS <ul style="list-style-type: none"> • Explicação e representação das reações químicas • Tipos de reações químicas 	SOM <ul style="list-style-type: none"> • Velocidade das reações químicas • Produção e propagação do som • Som e ondas 	LUZ <ul style="list-style-type: none"> • Atributos do som e a sua deteção pelo ser humano • Fenómenos acústicos • Ondas de luz e sua propagação • Fenómenos óticos
C.N.	TERRA - UM PLANETA COM VIDA Sistema Terra: da célula à biodiversidade <ul style="list-style-type: none"> • As condições próprias da Terra que a tornam o único planeta com vida conhecida no Sistema Solar • A Terra como um sistema capaz de gerar vida • A célula como unidade básica da biodiversidade existente na Terra SUSTENTABILIDADE NA TERRA Ecossistemas <ul style="list-style-type: none"> • Os níveis de organização biológica dos ecossistemas • As dinâmicas de interação existentes entre os seres vivos e o ambiente • As dinâmicas de interação existentes entre os seres vivos • A importância dos fluxos de energia na dinâmica dos ecossistemas 	SUSTENTABILIDADE NA TERRA Ecossistemas <ul style="list-style-type: none"> • O papel dos principais ciclos de matéria nos ecossistemas • O equilíbrio dinâmico dos ecossistemas e a sustentabilidade do planeta Terra • A gestão dos ecossistemas e o seu contributo para alcançar as metas de um desenvolvimento sustentável • A influência das catástrofes no equilíbrio dos ecossistemas • Medidas de proteção dos ecossistemas 	GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS RECURSOS <ul style="list-style-type: none"> • A classificação dos recursos naturais • O modo como são explorados e transformados os recursos naturais • O papel dos instrumentos de ordenamento e gestão do território com a proteção e a conservação da Natureza • Ordenamento e gestão do território • A gestão de resíduos e da água e o desenvolvimento sustentável • O desenvolvimento científico e tecnológico e a melhoria da qualidade de vida das populações humanas

E.V.	VISÃO E PERCEÇÃO COMUNICAÇÃO VISUAL Técnicas de Expressão Gráfico-plástica	PROJETO E DESIGN PROJETO E DESIGN - SISTEMAS DE REPRESENTAÇÃO Técnicas de Expressão Gráfico-plástica	COMUNICAÇÃO VISUAL – O CARTAZ (A PUBLICIDADE E INFORMAÇÃO VISUAL) DESENHO RIGOROSO – TRAÇADOS GEOMÉTRICOS Técnicas de Expressão Gráfico-plástica
E.T.	AO LONGO DO SEMESTRE		
T.I.C.	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> ACUMULAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA - Fontes e formas de energia ELETRICIDADE - Grandezas elétricas - Aparelhos de medida - Circuito elétrico MOVIMENTO E MECANISMOS - Máquinas simples - Sistemas de transmissão e transformação do movimento. TRABALHO PRÁTICO Nota - Relacionado com cada conteúdo: Tecnologia e sociedade; Tecnologia e desenvolvimento social; Impacto social e ambiental das tecnologias; Tecnologia e consumo </div> <div style="width: 48%; text-align: center;"> AO LONGO DO SEMESTRE PRODUÇÃO - Produção e edição de documentos (<i>Microsoft Word</i>) - Produção e edição de apresentações multimédia (<i>Microsoft PowerPoint</i>) </div> </div>		
E.F.	ANDEBOL ATLETISMO GINÁSTICA ACROBÁTICA	VOLEIBOL BADMINTON GINÁSTICA - SOLO/APARELHOS	BASQUETEBOL FUTEBOL
R.M.	O AMOR HUMANO	ECUMENISMO E CONFISSÕES CRISTÃS	A LIBERDADE