



Agrupamento de escolas de Cuba

Escola Básica Fialho de Almeida

ANO LETIVO 2023/2024

DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

ANO DE ESCOLARIDADE: 8º ANO

Disciplina: Português

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	*Textos dos Media e Utilitários *Texto expositivo *Texto de opinião *Literatura Juvenil e de caráter Intimista	Relato, paráfrase e síntese Reportagem Entrevista Cartoon Carta de apresentação Plano, resumo e síntese de textos expositivos/informativos 1 texto de literatura juvenil: * O Último Grimm, Álvaro Magalhães 1 texto de autor estrangeiro: } O Diário de Anne Frank, Anne Frank ♣ Leitura expressiva ♣ Apresentação oral de um tema ♣ Texto biográfico/ autobiográfico ♣ Página de diário e de memórias ♣ Comentário ♣ Texto de opinião	62	62
2º	*Texto Dramático	1 texto dramático de autor português: ♣ Texto dramático ♣ Crítica ♣ Comentário ♣ Diálogo argumentativo	54	55
3º	*Texto Poético *Texto argumentativo	Poesia ♣ Sá de Miranda (1): } “Comigo me desavim” ♣ Luís de Camões (4): } “Endechas a Bárbara escrava” } “Descalça vai para a fonte” } “Amor é fogo que arde sem se ver” } “Aquela triste e leda madrugada” ♣ Almeida Garrett (1): } “Seus olhos” ♣ 6 poemas de 4 autores: } moreno”, Bocage } “O palácio da ventura”, Antero de Quental } “De tarde”, Cesário Verde ♣	40	41

Disciplina: Matemática

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	Números	Números racionais Operações de números racionais Potências Raiz quadrada e raiz cúbica Notação científica	26	26
	Álgebra	Equações do 1º grau Funções	26	26
	Geometria	Teorema de Pitágoras	6	6
2º	Geometria	Aplicação do Teorema de Pitágoras Área de polígonos regulares Volumes e áreas da superfície de sólidos geométricos.	18	18
	Álgebra	Monómios e polinómios Equações literais Sistemas de duas equações do 1º grau com duas incógnitas.	22	22
	Geometria	Operações com figuras: Vetores. Adição de um ponto com um vetor. Translação associada a um vetor.	8	8
3º	Geometria	Operações com figuras: Composição de translações, adição de vetores, reflexão deslizante, simetrias.	10	10
	Dados e Probabilidades	Mediana e quartis Probabilidades	28	28

Disciplina: Inglês

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	Unidade 1: Hang loose Unidade 2: Keeping trendy	1.1 Teen countdown 1.2 Teen challenges 1.3. Teen dreams 2.1 Fashion biz 2.2 Style rocks 2.3 Fashion trends	37	36
2º	Unidade 3: Tasty lifestyles! Unidade 4: The new media	3.1 World of food 3.2 Eating habits 3.3 Yummy delights 4.1 Media magic 4.2 Teen voices 4.3 Connected 24 / 7	30	34
3º	Unidade 5: Planet Earth	5.1 Save the Earth 5.2 Mother Nature 5.3 Green hope	27	24

Disciplina: Francês

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	<ul style="list-style-type: none"> – A França e os franceses: aspetos culturais e civilizacionais – A apresentação e a identificação pessoal – A caracterização: descrição física e psicológica – Os jovens e os meios de comunicação social à distância – As novas tecnologias 	<ul style="list-style-type: none"> . Pronúncia e ortografia . Nome e adjetivo (género e número) . Determinantes (artigos definidos e indefinidos) . Pronomes <ul style="list-style-type: none"> – pessoais forma de sujeito – pessoais reflexos – indefinido <i>on</i> – interrogativos <i>que, qui, où, comment</i> . Preposições <ul style="list-style-type: none"> – de uso frequente – com países e cidades . Horas . Verbos <ul style="list-style-type: none"> – presente de indicativo dos verbos regulares e irregulares de uso frequente – <i>passé composé</i> – auxiliare <i>être</i> e <i>avoir</i> – acordo do particípio passado com <i>être</i> . Tipos e formas de frase . Conectores <ul style="list-style-type: none"> – consequência – causa – oposição – ordem cronológica . Expressão <ul style="list-style-type: none"> – de gosto / opinião – de acordo / desacordo – de causa / consequência 	26	24
2º	<ul style="list-style-type: none"> – Atividades e ocupação de tempos livres – Passatempos dos Franceses – Locais de encontro – Relações de amizade – Projetos e convites – Saúde e alimentação 	<ul style="list-style-type: none"> . Consolidação dos conteúdos do 1.º período . Determinantes <ul style="list-style-type: none"> – possessivos (vários possuidores) . Pronomes pessoais <ul style="list-style-type: none"> – <i>le, la, les</i> (COD) – <i>lui, leur</i> (COI) . Preposições <ul style="list-style-type: none"> – de uso frequente . Verbos <ul style="list-style-type: none"> – presente do indicativo – <i>vouloir, pouvoir</i> e <i>devoir</i> – imperfeito do indicativo – contraste <i>imparfait / passé composé</i> – futuro simples 	20	24

	<p>– Bons e maus hábitos de Saúde</p> <p>– Sintomas e doenças</p> <p>– Bons e maus hábitos Alimentares</p> <p>– Aspectos típicos da gastronomia francesa</p>	<p>. Discurso direto e indireto – <i>il dit que / il demande si / il demande de</i></p> <p>. Tipos e formas de frase</p> <p>. Expressão – de gosto / de opinião – de posse – de acordo / desacordo – de causa / consequência</p>		
3º	<p>– Vida económica: compras, consumo e publicidade</p> <p>– As lojas e os produtos</p> <p>– Marcas francesas em Portugal</p> <p>– O valor do dinheiro (<i>argent de poche</i>) e formas de o ganhar</p> <p>– Paisagens: a cidade, a periferia (<i>banlieue</i>), o campo, o litoral</p> <p>– Os serviços na cidade</p> <p>– Os meios de transporte</p> <p>– Quotidiano ambiental: a França, as regiões e o turismo</p>	<p>. Consolidação dos conteúdos dos 1.º e 2.º períodos</p> <p>. Pronomes – relativos <i>que / qui / où</i> – adverbiais <i>en/ y</i></p> <p>. Preposições – de uso frequente – com meios de transporte</p> <p>. Advérbios e locuções – de negação – <i>ne...pas / ne...jamais / ne...rien / ne...plus / ne...personne / oui / si</i> – de tempo – <i>depuis / pendant / il y a</i></p> <p>. Verbos – condicional – expressão da condição – <i>si + imparfait + conditionnel</i></p> <p>. Tipos e formas de frase</p> <p>. Expressão – de gosto / opinião – de acordo / desacordo – de afirmação / negação</p>	18	16

Disciplina: Física - Química

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	Reações Químicas	Explicação e Representação de Reações Químicas Tipos de Reações Químicas Velocidade das Reações Químicas	36	37
2º	Som	Produção e Propagação do Som e Ondas Atributos do Som e sua Detecção pelo Ser Humano e Fenómenos Acústicos	35	32
3º	Luz	Ondas de luz e sua propagação Fenómenos Óticos	23	23

Disciplina: Ciências Naturais

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	Terra em transformação Terra – um planeta com vida	A Terra conta a sua história Sistema Terra – Da célula à biodiversidade	31	32
2º	Sustentabilidade na Terra	Ecossistemas	30	28
3º	Sustentabilidade na Terra	Gestão sustentável de recursos	23	23

Disciplina: História

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	E-Expansão e mudança nos séculos XV e XVI	E1-A abertura ao mundo E2-Renascimento e Reforma	26	26
2º	F-Portugal no contexto europeu dos séculos XVII e XVIII	F1-O Império Português e a concorrência internacional F2-O Antigo Regime no século XVIII F3-A cultura em Portugal no contexto europeu- (projetos)	20	20
3º	G-Crescimento e ruturas no mundo ocidental nos séculos XVIII e XIX	G1-Revolução Agrícola e o arranque da Revolução Industrial G2-O triunfo das revoluções liberais (projetos) H1-Transformações económicas, sociais e culturais (projetos) H2- O caso português	18	18

Disciplina: Geografia

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	A-População e Povoamento	A1-População A2- Áreas de fixação humana A3-Mobilidade	24	24
2º	A-População e Povoamento B-Atividades Económicas	A4-Diversidade Cultural B1- Recursos, processos de produção e sustentabilidade B2- Setor primário B3- Setor secundário	24	22
3º	B- Atividades Económicas	B4- Setor terciário B5- Redes e meios de transporte e telecomunicações	20	18

Disciplina: Educação Física

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	Futsal	Regras/Passo/Recepção/Desmarcação/Remate/Enquadramento ofensivo e defensivo/Ação do GR Velocidade/Estafetas/Resistência Tênis de mesa/Badminton Fit Escola Solo / Trave	38	37
	Atletismo			
	Raquetes			
	Aptidão Física			
	Ginástica			
2º	Ginástica	Acrobática/Mini Trampolim/Boque/Plinto Regras/Passo/Recepção/Drible/Remate/Enquadramento ofensivo e defensivo/Ação do GR/Jogo Regras/Passo/Recepção/Drible/Lançamento/Enquadramento ofensivo e defensivo/Jogo Salto em comprimento/Lançamento do peso	32	34
	Andebol			
	Basquetebol			
	Atletismo			
3º	Raquetes	Tênis Salto em altura Regras/Passo/Manchete/Serviço/Jogo Leitura do mapa/Localiza pontos Movimenta-se em função das regras dos jogos	24	25
	Atletismo			
	Voleibol			
	Orientação			
	Jogos pré desportivos e Tradicionais			

Disciplina: TIC

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	Comunicar e Colaborar	Ferramentas de comunicação e colaboração Apresentação e partilha	24	26
2º	Criar e Inovar segurança Responsabilidade e respeito em ambientes digitais	Criação de Páginas web; Plataformas online para geração de páginas Web; Plataformas de suporte a criação de Conteúdos. As Tecnologias de Informação e Comunicação	24	20
3º	Responsabilidade e respeito em ambientes digitais Investigar e pesquisar	Segurança; Direitos de autor. Pesquisa e análise de informação	16	20

Disciplina: Educação Visual

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	Forma-Função Relação Forma-Função Relação de Formas Funcionais <ul style="list-style-type: none">• Antropometria• Ergonomia• Design Métodos de representação <ul style="list-style-type: none">• Axonometria	Adequação ao uso de: Fatores Físicos; Força e Movimento e Forma adequada a situações. Homem padrão Canõ Modulor aspetos físicos e anatómicos Método de Design Método Europeu, Desenho cotado, Escalas Representação isométrica, cavaleira Introdução ao maquetismo Projeto de equipamento	26	24
2º	A Geometria e o Meio Envolvente Traçados lineares; Construções geométricas; . Arcos semicirculares ou de Pleno Centro; .Ogivas . Arcos . Ovulo . Oval	Arco Romano Arco Árabe ou Ultrapassado Ogiva perfeita ou equilátera; Ogiva Alongada;Ogiva Encurtada Arco Contracurvado ou Querena Arco Abatido Arco Aviajado	20	24
3º	Comunicação Visual . Representação Expressiva . Desenho . Cartaz Técnicas	Proporções do Campo Visual - Rectângulo D'Ouro - Harmonia da Composição - Linhas Estruturais - Equilíbrio Aspecto Prático - Aspecto Estético Estudos de letra – Espacejamento Letra – Fundo Grafite - Lápis de cor - Marcadores - Colagem -Tinta da china Aguadas - Guache - Técnicas mistas	20	20

Disciplina: Artes Visuais

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	GR1 Expressão Gráfica não Condicionada	Observação, análise e representação do real	13	12
2º 26jan. mudança de semestre	GR 1 Processo de representação livre GR2 Expressão Gráfica não Condicionada	Desenho e apontamentos do meio, de formas e objectos com utilização de cor Observação, análise e representação do real	10	12
3º	GR2 Processos de representação livre	Representação e apontamentos de formas e objectos com utilização de cor.	9	8

Disciplina: Arte e Movimento

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)	
			Turma A	Turma B
1º	<ul style="list-style-type: none"> - Jogos Tradicionais - Fitness - Desportos Alternativos - Atividades de Exploração da Natureza 	<ul style="list-style-type: none"> - Malha, apanhada, mata, toca e foge, toca e congela, corrente elétrica, corda humana, macaca, pés atados, elástico, disco, eixo, campeão, galo, luta de tapete - Aerobica, Step, Hip-Hop - Futvoley, Squash, Ténis - Caminhadas, Percursos de Orientação 	13	12
2º	<ul style="list-style-type: none"> - Jogos Tradicionais - Fitness - Desportos Alternativos - Atividades de Exploração da Natureza 	<ul style="list-style-type: none"> - Malha, apanhada, mata, toca e foge, toca e congela, corrente elétrica, corda humana, macaca, pés atados, elástico, disco, eixo, campeão, galo, luta de tapete - Aeróbica, Step, Hip-Hop - Corfebal, Tiro com Arco, Ténis de Mesa - Caminhadas, Percursos de Orientação 	10	12
3º	<ul style="list-style-type: none"> - Jogos Tradicionais - Fitness - Desportos Alternativos - Atividades de Exploração da Natureza 	<ul style="list-style-type: none"> - Malha, apanhada, mata, toca e foge, toca e congela, corrente elétrica, corda humana, macaca, pés atados, elástico, disco, eixo, campeão, galo, luta de tapete - Aeróbica, Step, Hip-Hop - Golf, Ténis - Caminhadas, Percursos de Orientação 	9	8