



Agrupamento de escolas de Cuba

Escola Básica Fialho de Almeida

ANO LETIVO 2023/2024

DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

ANO DE ESCOLARIDADE: 9º ANO

Disciplina: Português

Período	Domínios	Subdomínios	Nº de Aulas Previstas (45mn)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	<p>Leitura</p> <p>Educação literária</p> <p>Oralidade</p> <p>Produção escrita</p> <p>Gramática</p>	<p>Narrativa - O meu pé de laranja lima, José Mauro de Vasconcelos: Variações da língua - contextos geográficos.</p> <p>Texto dramático - Auto da Barca do Inferno, Gil Vicente (obra completa):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biografia do autor; contextualização - Idade Média; - Estrutura externa e interna; - Percurso cénico; espaço cénico; símbolo cénico; didascália; - Processos de cómico; - Características de personagem; acusações; argumentos; sentença; - Personagem-tipo; virtude; moralidade; mensagem alegórica; - Recursos expressivos: eufemismo; perífrase; ironia; enumeração; adjetivação; metáfora; personificação; antítese; comparação; hipérbole; interjeição; interrogação retórica; <p>- Origem e evolução da Língua Portuguesa - Fenómenos fonéticos: processos fonológicos de inserção (prótese, epêntese e paragoge), supressão (aférese, síncope e apócope) e alteração de segmentos (redução vocálica, assimilação, dissimilação, metátese);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neologismos e arcaísmos; - Texto expositivo; - Texto de opinião - Apreciação crítica; - Leitura dramatizada; <p>-Conteúdos gramaticais: o modo imperativo; discurso direto em indireto; funções sintáticas; orações coordenadas e orações subordinadas adverbiais, completivas e adjetivas relativas;</p>	63	62	62
2º	<p>Leitura</p> <p>Educação literária</p>	<p>Conto de autor - A Aia, Eça de Queirós:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sequências da narração; desfecho; caracterização de personagens; descrição do espaço físico; espaço social, 	54	55	56

	<p>Oralidade</p> <p>Produção escrita</p> <p>Gramática</p>	<p>espaço psicológico, narrador subjetivo e objetivo; recursos expressivos;</p> <p>- Tipos de narrador: autodiegético, homodiegético e heterodiegético.</p> <p>-Debate</p> <p>Texto Épico - Os Lusíadas, Luís de Camões:</p> <p>- Biografia de Luís de Camões; Contexto histórico/ literário;</p> <p>- A epopeia na Antiguidade Clássica e no Renascimento;</p> <p>-Estrutura externa; estrutura interna: partes constituintes e planos narrativos;</p> <p>- Cantos I, III, IV, V, VI, IX e X; episódios: Proposição; Consílio dos Deuses no Olimpo; Inês de Castro; Despedidas em Belém; O Gigante Adamastor; A tempestade; Ilha dos Amores; Leonardo e Efire; Regresso à Pátria; Reflexão do poeta;</p> <p>- Leitura expressiva;</p> <p>- Paráfrase;</p> <p>- Comentário de texto;</p> <p>- Conteúdos gramaticais: classes e subclasses de palavras; subclasses do verbo-transitivo/ intransitivo/ copulativo/ auxiliar; modos e tempos verbais simples e compostos; conetores discursivos; Valores modais das frases;</p>			
<p>3º</p>	<p>Leitura</p> <p>Educação literária</p> <p>Oralidade</p> <p>Produção escrita</p> <p>Gramática</p>	<p>A crónica; intenção crítica; síntese; ponto de vista;</p> <p>- Texto poético – poemas de expressão portuguesa: noções de versificação; recursos estilísticos;</p> <p>- Artigo de divulgação científica;</p> <p>Conteúdos gramaticais:</p> <p>- Relações de sentido entre as palavras</p> <p>- Pronominalização em adjacência verbal</p> <p>- Formação de palavras.</p>	<p>39</p>	<p>41</p>	<p>38</p>

Disciplina: Matemática

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Números	-Propriedades da relação de ordem; - Intervalos de números reais; - Valores aproximados de resultados de operações; -Inequações.	22	22	22
	Álgebra	- Paralelismo e Perpendicularidade de retas e planos; - Distâncias a um plano de pontos, retas paralelas e planos paralelos.	14	14	14
	Geometria	- Lugares geométricos (circunferência, círculo, mediatriz e bissetriz).	10	10	10
		- Ângulos ao centro, arcos e cordas de circunferências; - Ângulo inscrito num arco; - Ângulo de um segmento. Ângulo ex-inscrito;	9	9	9
2º	Geometria	- Ângulo com vértice no exterior ou no interior de um círculo; - Polígono regular inscrito numa circunferência.	6	6	6
	Dados e probabilidades	- Planeamento estatístico (Histograma, ...) - Tratamento de dados; - Probabilidade.	20	20	20
	Geometria	- Razões trigonométricas de um ângulo agudo (seno, cosseno e tangente);	16	16	16
	Álgebra	- Equações de 2.º grau;	8	8	8
3º	Álgebra	- Fórmula resolvente para equações do 2.º grau	10	10	10
		- Função de proporcionalidade Inversa; - Funções do tipo $y = a x^2$ com $a \neq 0$;	16	16	16

Disciplina: Inglês

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Unidade 1: Gen Pre-Alpha Unidade 2: WOW! (World of Work)	1.1 Growing pains! 1.2 Step up 1.3 Mindfulness Project Work: STEAM 4 Everyone! 2.1 Part-timers 2.2 Teen influencers! 2.3 Pro bono Project Work: Workplace Culture Around The World	37	37	38
2º	Unidade 3: Techy Global World	3.1 Digital lifestyles 3.2 Go global! 3.3 Cultural diversity Project Work: AppsRus	34	34	31
3º	Unidade 4: Culture Splash!	4.1 Our voices Study time! 4.2 Our music 4.3 Our role models Project Work: Music Festivals Around the World	21	21	25

Disciplina: Francês

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Unidade 0 – C’est la rentrée	<p>Vocabulário e gramática</p> <ul style="list-style-type: none"> • atividades de diagnóstico • revisão geral 	26	24	24
	Unidade 1 – A mon âge	<p>Vocabulário</p> <ul style="list-style-type: none"> • passatempos e desportos • sentimentos e emoções • gostos e preferências artísticas <p>Gramática</p> <ul style="list-style-type: none"> • a colocação do adjetivo na frase • pronomes demonstrativos 			
	Unidade 2 – Les médias et moi	<p>Vocabulário</p> <ul style="list-style-type: none"> • tecnologia e redes sociais • notícias e atualidade <p>Gramática</p> <ul style="list-style-type: none"> • passé composé: auxiliares e particípio passado • conectores temporais e discursivos • imperfeito • alternância passé composé / imperfeito • alternância passé composé / imperfeito / presente 			
2º	Unidade 3 – traditions et visions	<p>Vocabulário</p> <ul style="list-style-type: none"> • francofonia e países francófonos • países, cultura e tradições • clima e meteorologia <p>Gramática</p> <ul style="list-style-type: none"> • condicional de cortesia • possessivos: determinantes e pronomes • nominalização: do verbo ao nome 	20	24	24
	Unidade 4 – Gestes pour la planète	<p>Vocabulário</p> <ul style="list-style-type: none"> • ecologia • proteção do meio ambiente <p>Gramática</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>il (ne) faut (pas)</i> + conjuntivo • imperativo 			

3º	Unidade 5 – L'avenir c'est demain	Vocabulário • sistema de ensino francês • vida ativa e profissões Fonética/Ortografia • leitura expressiva Gramática • futuro simples • Si + presente + presente / futuro	18	12	16
-----------	---	--	-----------	-----------	-----------

Disciplina: Física - Química

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Classificação dos materiais	Estrutura atómica Propriedades dos materiais e Tabela Periódica Ligação química	37	37	38
2º	Movimentos e Forças	Movimentos na Terra Forças e movimentos Forças, movimentos e energia Forças e Fluídos	34	34	32
3º	Eletricidade	Corrente eléctrica e circuitos eléctricos Efeitos da corrente eléctrica e energia eléctrica	25	21	24

Disciplina: Ciências Naturais

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Viver melhor na Terra	Saúde humana	30	33	30
2º	Viver melhor na Terra	Sistemas e Manutenção da Vida	29	25	28
3º	Viver melhor na Terra	Sistemas e Manutenção da Vida Transmissão da vida	17	24	17

Disciplina: História

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	I-A Europa e o Mundo no Limiar do século XX	I1-Hegemonia e declínio da influência europeia I2-A Revolução Soviética I3-Portugal: da 1ª República à ditadura militar I4-Sociedade e cultura num mundo em mudança	24	26	24
2º	J-Da Grande Depressão à Segunda Guerra Mundial	J1-As dificuldades económicas dos anos 30. Entre a ditadura e a democracia J2-A II Guerra Mundial	24	20	22
3º	K-Do Segundo Pós-Guerra aos Desafios do Nosso Tempo	K1-Da II Guerra à queda do Muro de Berlim K2-Portugal: do autoritarismo à democracia K3-As transformações do mundo contemporâneo	16	18	14

Disciplina: Geografia

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	A-Contraste de Desenvolvimento	A1- Países desenvolvidos versus países em desenvolvimento A2- Interdependência entre espaços com diferentes níveis de desenvolvimento	26	26	26
2º	B-Ambiente e Sociedade	B1-Clima B2-Riscos e Catástrofes Naturais	20	20	20
3º	B-Ambiente e Sociedade	B2-Riscos e Catástrofes Naturais	18	18	18

Disciplina: Educação Física

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	ÁREA DAS ATIVIDADES FÍSICAS	GINÁSTICA - SOLO E APARELHOS BASQUETEBOL ATLETISMO	38	37	38
2º	ÁREA DAS ATIVIDADES FÍSICAS	ATLETISMO FUTSAL ANDEBOL	31	32	32
3º	ÁREA DAS ATIVIDADES FÍSICAS	VOLEIBOL DESPORTOS DE RAQUETE	25	23	24

Disciplina: TIC

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Comunicar e Colaborar	Ferramentas de comunicação e colaboração Apresentação e partilha	26	26	24
2º	Criar e Inovar segurança Responsabilidade e respeito em ambientes digitais	Exploração de Tecnologias Emergentes Programação e robótica Programação de dispositivos moveis As Tecnologias de Informação e Comunicação	20	20	24
3º	Responsabilidade e respeito em ambientes digitais Investigar e pesquisar	Segurança Direitos de autor Pesquisa e análise de informação	18	18	16

Disciplina: Educação Visual

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Representação do Real	Adequação dos meios ao registo gráfico Interpretação do Real Perspectiva linear ou cónica - Ponto de fuga Linha do Horizonte	24	24	16
2º	Expressão Gráfica Rigorosa	Traçados Lineares Sistemas de Projecções	24	24	16
3º	Projecção Ortogonal	Método de Monge Cubo Envolvente Planificação de Sólidos	18	20	18

Disciplina: Artes Visuais

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	Expressão Gráfica não Condicionada	Observação, análise e representação do real	13	12	12
2º	Representação Expressiva	Desenho e apontamentos do meio, de formas e objetos	10	12	12
3º	Processos de representação livre	Representação e apontamentos de formas e objetos com utilização de cor	9	8	6

Disciplina: Arte e Movimento

Período	Domínios	Subdomínios	N.º de Aulas Previstas (45 min)		
			Turma A	Turma B	Turma C
1º	- Jogos Tradicionais - Fitness - Desportos Alternativos - Atividades de Exploração da Natureza	- 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 - Futvoley, Squash, Ténis - Caminhadas, Percursos de Orientação	13	12	12
2º	- Jogos Tradicionais - Fitness - Desportos Alternativos	- 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	12

	- Atividades de Exploração da Natureza				
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	6