

ORIENTAÇÕES e MATERIAIS para 2022 - NOVO ENSINO MÉDIO

1º, 2º e 3º Ciclos Trimestrais

Estimadas famílias,

O NEM-Novo Ensino Médio do Colégio Sinodal do Salvador possui arquitetura curricular, avaliação, ambientes, recursos e metodologia muito distintos do que todos estávamos acostumados. Por isso, estamos enviando diversas informações para compreensão da lista de materiais. Importante atentar para o fato de que os módulos possuem ciclos trimestrais e a lista de materiais também será publicada trimestralmente.

Na primeira semana letiva a escola fará a entrega de:

- Crachá de acesso para uso nas catracas;
- Chave de box de armário (mediante assinatura de Termo de Compromisso);
- Chromebook (mediante assinatura de Comodato) ou Termo de Compromisso, em caso de adoção de equipamento próprio.

Faremos reunião com pais no dia 21/02 às 18h30min.

1. CHROMEBOOK

Dentre os computadores móveis disponíveis no mercado, o Chromebook é o que está melhor adaptado às necessidades escolares e seu uso torna-se imprescindível a partir do NEM, tanto para o acesso a apostilas e livros, quanto para a realização de atividades pedagógicas em plataformas e até mesmo para avaliações. Além de ser mais robusto e adaptável à movimentação entre as salas temáticas, por ter SSD, sua bateria possui duração mais longa.

A escola disponibilizará Chromebook através de comodato para todos os alunos do 1º Ano que solicitarem. Os comodatos poderão ser assinados entre 14 e 18 de fevereiro de 2022, ocasião na qual será entregue o equipamento ao comodatário.

Os Chromebooks em comodato possuem:

- Configuração: Chromebook Edu Accer/Lenovo; tela 11.6"; 4GB de RAM e 32GB de armazenamento.
- Licença CEU para que seu gerenciamento (instalação de aplicativos educativos e disponibilização de materiais) seja realizado de forma remota pelo SETIC da escola.
- Seguro para reposição imediata em caso de dano, furto ou necessidade de reparo, de forma que o aluno não ficará sem acesso ao equipamento, evitando qualquer prejuízo pedagógico.

Importante: caso o aluno opte por utilizar equipamento de sua propriedade, a escola não conseguirá disponibilizar aplicativos e materiais de aula diretamente em seu dispositivo móvel. Os



downloads e atualizações necessárias para que todos os recursos pedagógicos estejam disponíveis ficam sob responsabilidade das famílias. Nestes casos, a escola também solicitará a assinatura de um termo de responsabilidade para uso de equipamento particular no ambiente escolar.

É necessário alertar para o fato de que algumas configurações de equipamentos podem não ser compatíveis com os aplicativos e plataformas que serão utilizadas.

2. LIVROS

Os professores que continuarão adotando livros como recurso didático selecionaram coleções que abrangem os três anos do Ensino Médio. Os livros físicos também incluem um voucher para acesso ao livro digital. Ideal é que seja instalado no Chromebook que será utilizado diariamente na escola, assim não será necessário carregar tanto material na mochila.

Os livros que serão adotados no NEM são os seguintes:

- *Conecte Live Biologia*. Volume Único. Sezar Sasson e Outros. Editora Saraiva, 2020.
- *Conecte Live Filosofia*. Volume Único. Sílvia Gallo. Editora Saraiva, 2020.
- *Conecte Live Língua Portuguesa*. Volume Único. Willian Cereja. Editora Saraiva, 2021.
- *Conecte Live Sociologia*. Volume Único. Nelson Dalso Tomazi Marco Antônio Rossi. Editora Saraiva, 2020.
- *Conecte Live Química*. Vol. Único. João Usberco, Philippe Spitaleri. 1 ed. São Paulo. Ed. Saraiva, 2020.
- *Geoatlas*. Maria Helena Ramos Simielle – 35 ed. São Paulo. Ed. Ática, 2019.

Livros Paradidáticos (podem ser de qualquer editora, desde que a obra esteja na íntegra)

- *O Santo e a Porca*, Ariano Suassuna.
- *Contos Gauchescos*, Simões Lopes Neto.

3. APOSTILAS

Serão disponibilizadas a cada trimestre, conforme módulos cursados, diretamente na Sala de Aula Google do estudante. O valor para cada trimestre será parcelado e acrescido à mensalidade. A Livraria Pérola disponibilizará a versão impressa das apostilas, sob encomenda.

4. MATERIAIS COMUNS AOS MÓDULOS

- Mochila: Sugere-se uma mochila menor, que caiba no escaninho do aluno e tenha compartimento interno para salvar o Chromebook. Cada box possui as seguintes dimensões: A 45cm x L 30cm x P 40cm.
- Lápis preto ou lapiseira, caneta, borracha, apontador
- Régua 30cm, tesoura e cola
- Calculadora (simples)
- 01 caderno para cada módulo
- Bloco de folhas pautadas da escola (p/ redações e trabalhos nos diversos módulos)

5. GRADE CURRICULAR DOS MÓDULOS DE FORMAÇÃO GERAL BÁSICA

FORMAÇÃO GERAL BÁSICA		1º TRIM		2º TRIM		3º TRIM		ANO
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	MAT 1011	20	MAT 1032	20	MAT 1043	20	80
		MAT 1021	20					
CIÊNCIAS DA NATUREZA, E SUAS TECNOLOGIAS	Física	FIS 1051	20	FIS 1062	20	FIS 1083	20	80
				FIS 1072	20			
	Química	QUI 1091	20	QUI 1102	20	QUI 1113	20	60
	Biologia	BIO 1121	20	BIO 1132	20	BIO 1143	20	80
					BIO 1153	20		
CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	Geografia	GEO 1161	20	GEO 1172	20			40
	História	HIS 1181	20			HIS 1193	20	40
	Sociologia			SOC 1202	20			20
	Filosofia					FIL 1213	20	20
LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	POR 1221	20	POR 1232	20	POR 1243	20	60
						POR 1253	20	20
	Redação	RED 1261	20	RED 1272	20			40
	Literatura Brasileira					LIT 1283	20	20
	Artes	ART 1290	20					
Educação Física			EDF 1300	20			20	
Carga Horária na FGB			200		200		200	600

Código	Nomenclatura dos Módulos do 1º Trimestre
MAT 1011	Modelagens polinomiais
MAT 1021	Aplicações polinomiais
FIS 1051	Mundo em Movimento
QUI 1091	Educação química e valores ambientais
BIO 1121	Origem da vida
GEO 1161	Geografia e Meio Ambiente I
HIS 1181	Da pedra lascada ao papel
POR 1221	Palavra: instrumento irresistível de conquista da liberdade - A Fonética e a Pontuação
RED 1261	Escrevo para não falar sozinho - Redação I
ART 1290	Stories do "olhar"
EDF 1300	Corpo e mente em movimento

6. GRADE CURRICULAR DOS MÓDULOS DOS ITINERÁRIOS FORMATIVOS

Itinerário formativo - LOGOS		1º TRIM		2º TRIM		3º TRIM		ANO
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática			MAT 2012	20	MAT 2033	20	80
				MAT 2022	20	MAT 2043	20	
CIÊNCIAS DA NATUREZA, E SUAS TECNOLOGIAS	Física	FIS 2051	20			FIS 2063	20	60
						FIS 2073	20	
	Química	QUI 2081	20	QUI 2092	20	QUI 2103	20	60
	Biologia	BIO 2111	20	BIO 2132	20			80
BIO 2121		20	BIO 2142	20				
	Metodologia Científica	MCI 5010	20					20
LÍNGUA INGLESA	Língua Inglesa	ING A2A1	40	ING A2A2	40	ING A2B3	40	120
		ING A2B1		ING A2B2		ING B1A3		
		ING B1A1		ING B1A2		ING B2A3		
Carga Horária no IF - LOGOS			140		140		140	420

Código	Nomenclatura dos Módulos IF- LOGOS do 1º Trimestre
FIS 2051	A linguagem universal dos gráficos
QUI 2081	Reduzir, Reutilizar, Reciclar e Reinventar
BIO 2111	DNA: A molécula da vida
BIO 2121	Biotecnologia
MCI 5010	Metodologia Científica

Itinerário formativo - SAPIENS		1º TRIM		2º TRIM		3º TRIM		ANO
CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	Geografia					GEO 3013	20	40
						GEO 3023	20	
	História	HIS 3031	20	HIS 3042	20			40
	Sociologia	SOC 3051	20	SOC 3062	20			60
	Filosofia	FIL 3071	20	FIL 3082	20			40
LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa			POR 3092	20			20
	Redação					RED 3103	20	20
	Literatura Brasileira	LIT 3111	20	LIT 3122	20			40
	Artes					ART 3133	20	20
Educação Física					EDF 3143	20	20	
	Metodologia Científica	MCI 5010	20					20
LÍNGUA INGLESA	Língua Inglesa	ING A2A1	40	ING A2A2	40	ING A2B3	40	120
		ING A2B1		ING A2B2		ING B1A3		
		ING B1A1		ING B1A2		ING B2A3		
Carga Horária no IF - SAPIENS			140		140		140	420

Código	Nomenclatura dos Módulos IF- SAPIENS do 1º Trimestre
HIS 3031	Sociedades orientais e americanas
SOC 3051	Os teóricos da Sociologia
FIL 3071	Fundamentos da Filosofia
LIT 3111	Materiais de divulgação, propaganda e mídias
MCI 5010	Metodologia Científica

7. LÍNGUA INGLESA

A Língua Inglesa possui arranjo curricular específico e é organizada em módulos trimestrais sequenciais de proficiência na língua, que segue o Quadro Europeu Comum.

A partir do exame escrito de proficiência, os alunos foram pré-classificados em três grupos: A2A; A2B ou B1A. No primeiro trimestre será verificado se as competências linguísticas (falar, ouvir, ler e escrever) estão adequadas ao nível proposto e, por isso, não haverá adoção de livro nesta etapa. O trabalho será amparado por materiais fornecidos pelos professores.

Confirmado o nível de proficiência e a classificação adequada do estudante, a partir do segundo trimestre será necessário um livro por trimestre.



O QUADRO EUROPEU COMUM DE REFERÊNCIA PARA LÍNGUAS (CEFR) É UM PADRÃO INTERNACIONAL UTILIZADO PARA DESCRVER HABILIDADES LINGÜÍSTICAS.

É UTILIZADO NO MUNDO TODO PARA DESCRVER AS HABILIDADES DE UM ALUNO NA LÍNGUA.

