

DISCIPLINA: INGLÊS
SÉRIE: 9º ANO
PROFESSORA: DENISE MALISKI

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS	-	-	-
PRESENT SIMPLE	1	2	17 A 20
PRESENT CONTINUOUS	1	2	17 A 20
PAST SIMPLE	1	4	33 A 37
PAST CONTINUOUS	1	4	33 A 37
ANY / NO / SOME	1	5	42 A 45
DO / MAKE	1	7	55 A 58
REFLEXIVE PRONOUNS	1	9	71 A 73
POSSESSIVE PRONOUNS	1	15	112 A 115
OBJECT PRONOUNS	1	3	25 E 26; 28
PRESENT PERFECT	1	11; 13; 14	83 A 87; 97; 105
TAG QUESTIONS	1	16	121 E 122
PASSIVE VOICE	1	20; 21	151 E 152; 161 A 163
PAST PERFECT	1	19	142 A 145

DISCIPLINA: Matemática
SÉRIE: 9º
PROFESSOR: Jarbas Sponholz

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
Triângulos semelhantes.	2	12	304-328
Aplicações do teorema de Pitágoras.	2	15	356-373
Resolução da equação completa do 2º grau c/ 1 incógnita.	2	17	387-402
Relações métricas em um triângulo retângulo.	3	20	309-318
Matemática Financeira.	3	22	335-349
Proporcionalidade.	3	23	350-356
Probabilidade: eventos dependentes e independentes	4	29	278-288
Volume de prismas e cilindros	4	30	289-299
Razões trigonométricas no triângulo retângulo	4	32	312-333
Equações redutíveis a equações do 2º grau	4	33	334-348

Funções e seus gráficos	4	35	361-381
-------------------------	---	----	---------

DISCIPLINA: HISTÓRIA

SÉRIE: 9º ANO

PROFESSOR: HAMILTON MILCZVSKI JR (MILKA)

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
IMPERIALISMO	01	01	134 a 137
I GUERRA MUNDIAL	01	01	137 a 158
ENTREGUERRAS	02	05	124 a 139
II GUERRA MUNDIAL	02	07	162 a 176
GUERRA FRIA	03	08	136 a 168
BRASIL: REPÚBLICA NOVA	04	15	116 a 152

DISCIPLINA: Língua Portuguesa

SÉRIE: 9ºano

PROFESSOR: ROSANGELA

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
Período composto		8	42 a 45
Interpretação de contos	2	17	20 a 25
Orações coordenadas	2	19	26 a 30
Orações substantivas	2	25	44 a 54
Orações adverbiais	3	31	27 a 32
Verbos	4	37 e 40	9 a 13
Estudar, também, pelo caderno			

DISCIPLINA: Geografia

SÉRIE: 9

PROFESSOR: Alex Caetano

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINA
Mundo subdesenvolvido	1	1	223/227 230/233 234/240 246/251
África: aspectos naturais	1	2	260/265 268/270
África: aspectos humanos	1	3	276/280 236/246
África: aspectos econômicos	1	4	275/283
Ásia: aspectos naturais	2	5	220/227
Ásia: aspectos humanos	2	6	231/241

Ásia: economia – A agropecuária	2	7	245/252
Ásia: economia – Exploração mineral e energética	2	8	257/263
América Latina: Aspectos naturais	3	10	216/230
América Latina: Aspectos humanos	3	11	238/254
América Latina: O Comércio	3	12	266/282
Regiões polares: o Ártico	4	14	204/211
Regiões polares: a Antártida	4	15	214/223
Mundo: problemas ambientais globais	4	17	240/247

DISCIPLINA: Arte

SÉRIE : 9°

PROFESSOR: André Schiminski

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
A arte e a ancestralidade	Módulo 01		7 -14
Narrativas Visuais, histórias em quadrinhos.	Módulo 02		15-24
Patrimônio Cultural, material e imaterial Brasileiro	Módulo 03		25-38
Diálogo com o passado, arte e memória	Módulo 04		39-50
Expressões teatrais na história	Módulo 05		51- 61
Teatro épico e teatro dramático	Módulo 06		62-73
Encenação Teatral	Módulo 07		74-86
Jogos teatrais, Romeu e Julieta	Módulo 08		87- 105

DISCIPLINA: Química

SÉRIE : 9°

PROFESSOR: Wellington

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
Segurança e Equipamentos Laboratório	1	2	545
Estados Físicos da Matéria/Substância Puras e Misturas	1	3	558
Leis Ponderais – Conservação das massas	3	10	501
Estrutura da Matéria	3	11	513
Eletrosfera	3	12	537
Tabela Periódica	3	13	552
Ligações Químicas	4	14	480
Funções Inorgânicas	4	15	500

DISCIPLINA: Física**SÉRIE : 9°****PROFESSOR: Wellington**

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
Fenômenos Periódicos	1	1	436
Ondas	1	2	449
Equação Fundamental da Ondulatória	1	3	464
Ondas sonoras	1	5	493
Ondas Eletromagnéticas	1	6	508
Eletrodinâmica	3	13	436
Eletrodinâmica	3	14	449
Associação de Resistores	3	15	464
Máquinas Elétricas	4	16	400

**DISCIPLINA:
PRODUÇÃO DE TEXTO****SÉRIE: 9 ANO****PROFESSOR: MARINA STOEBERL**

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
GÊNEROS ARGUMENTATIVOS: O ARTIGO DE OPINIÃO			
AS SEQUÊNCIAS TIPOLOGICAS: Descritiva; Expositiva; Narrativa; Argumentativa e Injuntiva.	(no quadro)	--	--

DISCIPLINA: Espanhol**SÉRIE : 9°****PROFESSOR: Rubia**

CONTEÚDO	VOLUME DA APOSTILA	UNIDADE	PÁGINAS
Presente de subjuntivo	ÚNICO	1, 2	12, 14, 21, 22
Apócope		3	29, 30
Conjunciones coordinantes		5	45, 48
Conjunciones subordinantes		6	53, 54, 56
Imperativo afirmativo y negativo		8, 9	72, 73, 76, 82