

CONTEÚDO DE AVALIAÇÃO FINAL 2009.

1º ano "A" - ENSINO MÉDIO

1-Português	<ul style="list-style-type: none"> Literatura: Barroco – Pág 226 a 235 / Pág 256 a 261/352 a 368. Arcadismo – Pág 312 a 315 / Pág 330 a 334 Gramática: Sons e letras – Pág 246 a 255 Estrutura e formação de palavras – Pág 324 a 329 / 341 a 350
2-Redação	<ul style="list-style-type: none"> Artigo de opinião.
3-Espanhol	<ul style="list-style-type: none"> Ortografia – o acento gráfico e classificação das palavras; Adjetivos – características físicas e de m caráter; Uso de muy ou mucho; Pronomes possessivos – regras e usos; O corpo humano; Vocabulário de vestuário em tamanhos e cores; Pronomes demonstrativos; Comparações maior menor; Os advérbios;
4-Inglês	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 05;08;10 e 12.
5-Matemática.	<ul style="list-style-type: none"> Teoria dos conjuntos – Operações entre conjuntos; Problemas que envolvem número de elementos dos conjuntos Funções Polinômias de 1º e 2º Graus; <ul style="list-style-type: none"> - Gráficos e seus elementos: crescimento, decrescimento, concavidade, vértice e intersecção com o eixo y / Zeros ou raízes Função Exponencial e Logarítmica – Propriedades / Equações; Função Trigonométrica – Medidas de arcos <ul style="list-style-type: none"> - Arcos côngruos - Funções seno e cosseno.
6-Química	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 1 módulos 4 e 5 Cap. 2 módulos 1 e 2 Cap. 4 módulos 1 e 2 Cap. 6 módulos 3 e 4 Cap. 8 módulos 1 e 2
7-Física	<ul style="list-style-type: none"> Movimento uniforme.Cap.3; Movimento uniformemente variado.Cap.4; Composição de movimentos.Cap.7; Força e movimento.Cap.9; Energia.Cap.10.
8- Biologia	<ul style="list-style-type: none"> A base molecular da vida – capítulo 3 Fronteiras da célula – capítulo 5 O citoplasma – capítulo 6 Divisão celular: mitose e meiose – capítulo 8 Metabolismo energético: respiração celular e fermentação – cap. 9 Metabolismo energético: fotossíntese e quimiossíntese – capítulo 10 O controle gênico das atividades celulares – capítulo 11.
9-Geografia	<ul style="list-style-type: none"> Capítulos 1, 2 e 3
10-História	<ul style="list-style-type: none"> Idade média (alta e baixa); Islamismo; Civilização Bizantina; Renascimento cultural e científico; Expansão ultramarina e mercantilismo;
11-Ens. Relig	<ul style="list-style-type: none"> Princípios éticos do sermão do monte: Mt.5, 6 e 7; Religiões não Cristas: budismo, islamismo, judaísmo e hinduísmo; Discípulos de Jesus: conteúdo do 4º bimestre.
12-Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> Arte
13-Sociologi	<ul style="list-style-type: none"> Religião
14-Artes	<ul style="list-style-type: none"> Futurismo Abstracionismo Modernismo Romantismo
15-Ed. Física	<ul style="list-style-type: none"> Frequência cardíaca e pressão arterial.

CRONOGRAMA DE AVALIAÇÃO FINAL ENSINO MÉDIO 2009.

15.12.09	Química/Geografia/Sociologia/Artes*	7h30-11h30 *14h30
16.12.09	Física/História. /Filosofia/Ed. Física*	7h30-11h30 *14h30
17.12.09	Matemática/Inglês/Redação/Ens. Religioso*	7h30-11h30 *14h30
18.12.09	Biologia/Português/Espanhol.	7h30-11h30
As disciplinas marcadas com * acontecerão à tarde.		

**CONTEÚDO DE AVALIAÇÃO FINAL 2009.
1º ano “B” - ENSINO MÉDIO**

1-Português	<ul style="list-style-type: none"> • Literatura: Barroco – Pág 226 a 235 / Pág 256 a 261 / 352 a 368. • Arcadismo – Pág 312 a 315 / Pág 330 a 334 • Gramática: Sons e letras – Pág 246 a 255 • Estrutura e formação de palavras – Pág 324 a 329 / 341 a 350
2-Redação	<ul style="list-style-type: none"> • Artigo de opinião.
3-Espanhol	<ul style="list-style-type: none"> • Ortografia – o acento gráfico e classificação das palavras; • Adjetivos – características físicas e de m caráter; • Uso de muy ou mucho; • Pronomes possessivos – regras e usos; • O corpo humano; • Vocabulário de vestuário em tamanhos e cores; • Pronomes demonstrativos; • Comparações maior menor; • Os advérbios;
4-Inglês	<ul style="list-style-type: none"> • Cap. 05;08;10 e 12.
5-Matemática.	<ul style="list-style-type: none"> • Teoria dos conjuntos – Operações entre conjuntos • Problemas que envolvem número de elementos dos conjuntos • Funções Polinômias de 1º e 2º Graus - Gráficos e seus elementos: crescimento, decrescimento, concavidade, vértice e intersecção com o eixo y / Zeros ou raízes • Função Exponencial e Logarítmica – Propriedades / Equações • Função Trigonométrica – Medidas de arcos - Arcos côngruos - Funções seno e cosseno.
6-Química	<ul style="list-style-type: none"> • Sistemas químicos. Cap. 1 • Estrutura do átomo. Cap. 2 • Classificação periódica dos elementos. Cap.3 • Ligações químicas. Cap. 4 • Ligações entre moléculas. Cap. 5 • Funções inorgânicas. Cap.6 • Reações químicas. Cap.7
7-Física	<ul style="list-style-type: none"> • Movimento uniforme. Cap.3; • Movimento uniformemente variado. Cap.4; • Composição de movimentos. Cap.7; • Força e movimento. Cap.9; • Energia. Cap.10.
8- Biologia	<ul style="list-style-type: none"> • A base molecular da vida – capítulo 3 • Fronteiras da célula – capítulo 5 • O citoplasma – capítulo 6 • Divisão celular: mitose e meiose – capítulo 8 • Metabolismo energético: respiração celular e fermentação – cap.9 • Metabolismo energético: fotossíntese e quimiossíntese – capítulo 10 • O controle gênico das atividades celulares – capítulo 11
9-Geografia	<ul style="list-style-type: none"> • Capítulos 1, 2 e 3
10-História	<ul style="list-style-type: none"> • Idade média (alta e baixa); • Islamismo; • Civilização Bizantina; • Renascimento cultural e científico; • Expansão ultramarina e mercantilismo;
11-Ens. Relig	<ul style="list-style-type: none"> • Princípios éticos do sermão do monte: Mt.5, 6 e 7; • Religiões não Cristas: budismo, islamismo, judaísmo e hinduismo; • Discípulos de Jesus: conteúdo do 4º bimestre.
12-Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> • Arte
13-Sociolog.	<ul style="list-style-type: none"> • Religião
14-Artes	<ul style="list-style-type: none"> • Futurismo • Abstracionismo • Modernismo • Romantismo
15-Ed. Física	<ul style="list-style-type: none"> • Frequência cardíaca e pressão arterial.

CRONOGRAMA DE AVALIAÇÃO FINAL ENSINO MÉDIO 2009.

15.12.09	Química/Geografia/Sociologia/Artes*	7h30-11h30 *14h30
16.12.09	Física/História. /Filosofia/Ed. Física*	7h30-11h30 *14h30
17.12.09	Matemática/Inglês/Redação/Ens. Religioso*	7h30-11h30 *14h30
18.12.09	Biologia/Português/Espanhol.	7h30-11h30
As disciplinas marcadas com * acontecerão à tarde.		

**CONTEÚDO DE AVALIAÇÃO FINAL 2009.
2º ano "A" - ENSINO MÉDIO**

1-Português	<ul style="list-style-type: none"> Realismo, Naturalismo, Parnasianismo e Simbolismo. Termos de oração: essenciais, integrantes e acessórios.
2-Redação	<ul style="list-style-type: none"> Editorial.
3-Espanhol	<ul style="list-style-type: none"> Conjunção de verbos irregular Preposições seu uso e regra Interpretação de texto – conteúdo e gramática O imperativos Conjunção de verbos irregular 2º 3º e 4º conjunção Diminutivo e aumentativo Verbos de irregularidade comum
4-Inglês	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 05;08;10 e 12.
5-Matemática.	<ul style="list-style-type: none"> Progressão Aritmética e Geométrica – Fórmula do termo geral - Fórmula da soma dos termos; Análise Combinatória – Arranjos simples - Permutações simples e com elementos repetidos - Combinações simples Probabilidade – Chances de um evento ocorrer - Probabilidade condicional - Probabilidade de eventos independentes Matrizes, Determinantes e Sistemas Lineares Geometria Espacial – Áreas e volumes de prismas, paralelepípedos, cubos e cilindros
6-Química	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 1 módulos 2, 3 e 5 Cap. 2 módulos 3 e 4 Cap. 3 módulo 2 Cap. 4 módulo 1 e 4 Classificação cadeiras carbônicas Hidrocarbonetos ramificados Funções oxigenadas
7-Física	<ul style="list-style-type: none"> Termometria. Cap. 1; Dilatação térmica. Cap. 2; Refração da luz. Cap. 12; Lentes esféricas. Cap. 13; Ondas. Cap. 16.
8- Biologia	<ul style="list-style-type: none"> Os seres procarióticos: bactérias e arqueas – capítulo 3 Protoctistas: algas e protozoários – capítulo 4 Fungos – capítulo 5 Diversidade e reprodução das plantas – capítulo 6 Poríferos e cnidários – capítulo 10 Platelmintos e nematelmintos – capítulo 11 Moluscos e anelídeos – capítulo 12
9-Geografia	<ul style="list-style-type: none"> Capítulos 10 e 16
10-História	<ul style="list-style-type: none"> O Iluminismo Revolução industrial Revolução Francesa Independência da América (Inglesa, Portuguesa e Espanhola) O período regencial
11-Ens. Relig	<ul style="list-style-type: none"> Historia dos juizes de israel: Sansão, Débora e Baraque; Historia dos Reis de israel: Saul, Davi e Salomão; Historia do império babilônico; Profetas antes do exílio Babilônico: Isaias e Jeremias; Profetas antes do exílio: Daniel e Ezequiel; Profetas Pós-exílio: Esdras e Neemias.
12-Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> Ética e valores
13-Sociologi	<ul style="list-style-type: none"> Estado e Poder
15-Ed. Física	<ul style="list-style-type: none"> Voleibol.

CRONOGRAMA DE AVALIAÇÃO FINAL ENSINO MÉDIO 2009.

15.12.09	Química/Geografia/Sociologia/Artes*	7h30-11h30 *14h30
16.12.09	Física/História. /Filosofia/Ed. Física*	7h30-11h30 *14h30
17.12.09	Matemática/Inglês/Redação/Ens. Religioso*	7h30-11h30 *14h30
18.12.09	Biologia/Português/Espanhol.	7h30-11h30
As disciplinas marcadas com * acontecerão à tarde.		

**CONTEÚDO DE AVALIAÇÃO FINAL 2009.
2º ano "B" - ENSINO MÉDIO**

1-Português	<ul style="list-style-type: none"> Realismo, Naturalismo, Parnasianismo e Simbolismo. Termos de oração: essenciais, integrantes e acessórios.
2-Redação	<ul style="list-style-type: none"> Editorial.
3-Espanhol	<ul style="list-style-type: none"> Conjunção de verbos irregular Preposições seu uso e regra Interpretação de texto – conteúdo e gramática O imperativos Conjunção de verbos irregular 2º 3º e 4º conjugação Diminutivo e aumentativo Verbos de irregularidade comum
4-Inglês	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 05;08;10 e 12.
5-Matemática.	<ul style="list-style-type: none"> Progressão Aritmética e Geométrica – Fórmula do termo geral - Fórmula da soma dos termos Análise Combinatória – Arranjos simples Permutações simples e com elementos repetidos Combinações simples Probabilidade – Chances de um evento ocorrer - Probabilidade condicional - Probabilidade de eventos independentes Matrizes, Determinantes e Sistemas Lineares Geometria Espacial – Áreas e volumes de prismas, paralelepípedos, cubos e cilindros
6-Química	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 1 módulos 2, 3 e 5 Cap. 2 módulos 3 e 4 Cap. 3 módulo 2 Cap. 4 módulo 1 e 4 Classificação cadeiras carbônicas Hidrocarbonetos ramificados Funções oxigenadas
7-Física	<ul style="list-style-type: none"> Termometria. Cap. 1; Dilatação térmica. Cap. 2; Refração da luz. Cap. 12; Lentes esféricas. Cap. 13; Ondas. Cap. 16.
8- Biologia	<ul style="list-style-type: none"> Os seres procarióticos: bactérias e arqueas – capítulo 3 Protoctistas: algas e protozoários – capítulo 4 Fungos – capítulo 5 Diversidade e reprodução das plantas – capítulo 6 Poríferos e cnidários – capítulo 10 Platelmintos e nematelmintos – capítulo 11 Moluscos e anelídeos – capítulo 12
9-Geografia	<ul style="list-style-type: none"> Capítulos 10 e 16
10-História	<ul style="list-style-type: none"> O Iluminismo Revolução industrial Revolução Francesa Independência da América (Inglesa, Portuguesa e Espanhola) O período regencial
11-Ens. Relig	<ul style="list-style-type: none"> História dos juizes de israel: Sansão, Débora e Baraque; História dos Reis de israel: Saul, Davi e Salomão; História do império babilônico; Profetas antes do exílio Babilônico: Isaías e Jeremias; Profetas antes do exílio: Daniel e Ezequiel; Profetas Pós-exílio: Esdras e Neemias.
12-Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> Filosofia contemporânea.
13-Sociologi	<ul style="list-style-type: none"> Estado e Poder
15-Ed. Física	<ul style="list-style-type: none"> Voleibol.

CRONOGRAMA DE AVALIAÇÃO FINAL ENSINO MÉDIO 2009

15.12.09	Química/Geografia/Sociologia/Artes*	7h30-11h30 *14h30
16.12.09	Física/História. /Filosofia/Ed. Física*	7h30-11h30 *14h30
17.12.09	Matemática/Inglês/Redação/Ens. Religioso*	7h30-11h30 *14h30
18.12.09	Biologia/Português/Espanhol.	7h30-11h30
As disciplinas marcadas com * acontecerão à tarde.		

**CONTEÚDO DE AVALIAÇÃO FINAL 2009.
3º ano "A" - ENSINO MÉDIO.**

1-Português	<ul style="list-style-type: none"> Segunda e terceira fase do Modernismo; Orações coordenadas, subordinadas substantivas; Concordância verbal e nominal; Regência verbal e crase.
2-Redação	<ul style="list-style-type: none"> Dissertação argumentativa.
3-Espanhol	<ul style="list-style-type: none"> Uso de pronomes interrogativos – regras; Uso das proposições – regras; Números ordinais e cardinais; Vocabulário de animais e seus coletivos; Formação do plural e suas regras; Os distributivos; Calendário espanhol – diferenças;
4-Inglês	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 05;08;10 e 12.
5-Matemática.	<ul style="list-style-type: none"> Geometria Analítica: distancia entre pontos, equações da reta, equações da circunferência; Números Complexos: representação algébrica e trigonométrica, operações; Polinômios: grau e valor numérico, operações, dispositivo pratico de Briot-Ruffini, forma fatorada; Equações polinomiais: teorema da composição, relações de girard.
6-Química	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 1 módulos 2 e 4; Cap. 2 módulos 1 e 2; R.G.P. (revisão geral programada) Nº 1, 2, 3, 5, 6 e 9.
7-Física	<ul style="list-style-type: none"> Força elétrica; Campo elétrico; Estudo dos resitores; Campo magnético; Força magnética.
8- Biologia	<ul style="list-style-type: none"> Relação entre genótipo e fenótipo. Cap.3; Lei da segregação independente dos genes. Cap.4; O mapeamento dos genes nos cromossomos. Cap.5; Herança e sexo. Cap.6; Breve historia das idéias evolucionistas. Cap.9; Teoria moderna da evolução. Cap.10.
9-Geografia	<ul style="list-style-type: none"> Capítulos 1, 2 e 3.
10-História	<ul style="list-style-type: none"> Segunda Guerra Mundial; Guerra Fria; O regime autoritário no Brasil; O Fim do socialismo; O Brasil da redemocratização aos dias atuais.
11-Ens. Relig	<ul style="list-style-type: none"> Apostilas de historia da igreja Cristã – Walker.
12-Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> Política I a II.
13-Sociologi	<ul style="list-style-type: none"> Ética.
15-Ed. Física	<ul style="list-style-type: none"> Voleibol.

CRONOGRAMA DE AVALIAÇÃO FINAL ENSINO MÉDIO 2009.

15.12.09	Química/Geografia/Sociologia/Artes*	7h30-11h30 *14h30
16.12.09	Física/História./Filosofia/Ed. Física*	7h30-11h30 *14h30
17.12.09	Matemática/Inglês/Redação/Ens. Religioso*	7h30-11h30 *14h30
18.12.09	Biologia/Português/Espanhol.	7h30-11h30
As disciplinas marcadas com * acontecerão à tarde.		

**CONTEÚDO DE AVALIAÇÃO FINAL 2009.
3º ano "B" - ENSINO MÉDIO**

1-Português	<ul style="list-style-type: none"> Segunda e terceira fase do Modernismo; Orações coordenadas, subordinadas substantivas; Concordância verbal e nominal; Regência verbal e crase.
2-Redação	<ul style="list-style-type: none"> Dissertação argumentativa.
3-Espanhol	<ul style="list-style-type: none"> Uso de pronomes interrogativos – regras; Uso das proposições – regras; Números ordinais e cardinais; Vocabulário de animais e seus coletivos; Formação do plural e suas regras; Os distributivos; Calendário espanhol – diferenças;
4-Inglês	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 05;08;10 e 12.
5-Matemática.	<ul style="list-style-type: none"> Geometria Analítica: distancia entre pontos, equações da reta, equações da circunferência; Números Complexos: representação algébrica e trigonométrica, operações; Polinômios: grau e valor numérico, operações, dispositivo pratico de Briot-Ruffini, forma fatorada; Equações polinomiais: teorema da composição, relações de girard.
6-Química	<ul style="list-style-type: none"> Cap. 1 módulos 2 e 4; Cap. 2 módulos 1 e 2; R.G.P. (revisão geral programada) N° 1, 2, 3, 5, 6 e 9.
7-Física	<ul style="list-style-type: none"> Força elétrica; Campo elétrico; Estudo dos resitores; Campo magnético; Força magnética.
8- Biologia	<ul style="list-style-type: none"> Relação entre genótipo e fenótipo. Cap.3; Lei da segregação independente dos genes. Cap.4; O mapeamento dos genes nos cromossomos. Cap.5; Herança e sexo. Cap.6; Breve historia das idéias evolucionistas. Cap.9; Teoria moderna da evolução. Cap.10.
9-Geografia	<ul style="list-style-type: none"> Capítulos 1, 2 e 3.
10-História	<ul style="list-style-type: none"> Segunda Guerra Mundial; Guerra Fria; O regime autoritário no Brasil; O Fim do socialismo; O Brasil da redemocratização aos dias atuais.
11-Ens. Relig	<ul style="list-style-type: none"> Apostilas de historia da igreja Cristã – Walker.
12-Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> Política I a II.
13-Sociologi	<ul style="list-style-type: none"> Ética.
15-Ed. Física	<ul style="list-style-type: none"> Voleibol.

CRONOGRAMA DE AVALIAÇÃO FINAL ENSINO MÉDIO 2009.

15.12.09	Química/Geografia/Sociologia/Artes*	7h30- 11h30 *14h30
16.12.09	Física/História. /Filosofia/Ed. Física*	7h30- 11h30 *14h30
17.12.09	Matemática/Inglês/Redação/Ens. Religioso*	7h30- 11h30 *14h30
18.12.09	Biologia/Português/Espanhol.	7h30- 11h30
As disciplinas marcadas com * acontecerão à tarde.		