

Disciplina	Professor	Série
ARTE	Maiara Aline Giordani	6º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- A arte na história;</li> <li>- Arte rupestre, egípcia, arte grega e romana;</li> <li>- O hiper-realismo, os limites entre o real e o imaginário;</li> <li>- Materiais, instrumentos e procedimentos variados em arte;</li> <li>- Atividades do livro;</li> <li>- Habilidades: Reconhecer, participar, perceber;</li> <li>- Artes cênicas, introdução ao teatro, tragédia e comédia grega;</li> <li>- Linha do tempo da história da arte, arte rupestre, arte egípcia, gregos e romanos;</li> <li>- Estudo de cores: Paisagens impressionistas e expressionistas, as cores do movimento fauvista, principais obras e artistas;</li> <li>- Elementos da linguagem visual: ponto, linha, forma e cor;</li> <li>- Classificação das cores: Cores primárias, cores secundárias, cores terciárias, cores quentes e frias, cores neutras.</li> </ul>		
CIÊNCIAS	Marcia Luiza Coppini Baierle	6º ANO
<p>1. TRIMESTRE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Habitat e nicho ecológico;</li> <li>- Níveis de organização dos seres vivos em um ecossistema;</li> <li>- Relações alimentares entre os seres vivos: cadeia e teia alimentares;</li> <li>- Algumas relações ecológicas entre os seres vivos.</li> </ul> <p>2. TRIMESTRE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estrutura geológica de Terra;</li> <li>- Placas tectônicas;</li> <li>- Fenômenos geológicos: terremotos e vulcões;</li> <li>- Tipos de rochas;</li> <li>- Os estados físicos da água;</li> <li>- Mudanças dos estados físicos da água.</li> </ul> <p>3. TRIMESTRE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pressão da água;</li> <li>- Solubilidade da água;</li> <li>- Captação, tratamento e distribuição de água potável;</li> <li>- Atmosfera e suas camadas;</li> <li>- Algumas propriedades do ar;</li> <li>- Previsão do tempo.</li> </ul>		
EDUCAÇÃO FÍSICA	Fabiane Monteiro Bolson	6º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fundamentos do vôlei e Fundamentos do futsal.</li> </ul>		
ENSINO RELIGIOSO	Taylon de Amorim Torres	6º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mitologia tupi-guarani;</li> <li>- Mitologia grega;</li> <li>- Mitologia judaica;</li> <li>- Judaísmo;</li> <li>- Cristianismo;</li> <li>- Islamismo;</li> <li>- Origens do universo: religiosa e científica;</li> <li>- Universo religioso: espiritualidade humana.</li> </ul>		
ESPANHOL	Jocelei Fatima Betti Pires	6º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saludos, despedidas y expresiones;</li> <li>- Verbos estar y ser;</li> <li>- Parentescos;</li> <li>- Posesivos y demostrativos;</li> <li>- Artículos definidos e indefinidos;</li> <li>- Verbos ir, venir, estar y reflexivos;</li> <li>- Numerales.</li> </ul>		
GEOGRAFIA	Thaine Regina Backes Marra	6º ANO

- A cartografia e a representação do espaço geográfico;
- O relevo, as águas e as paisagens terrestres;
- O clima, a vegetação e as paisagens terrestres.

## HISTÓRIA

Mara Luiza Beluci Garisto

6º ANO

- Períodos paleolítico e neolítico;
- Divisão social dos povos da Mesopotâmia;
- Os egípcios: atividades desenvolvidas próximo ao Nilo e crença religião;
- Divisão social dos povos africanos e os povos do deserto;
- População fenícia e suas atividades comerciais;
- Os hebreus e a migração para o Egito;
- Civilização Persa;
- Organização Social, política econômica e cultural das civilizações Indiana e chinesa;
- Formação e organização Social, política econômica da civilização Grega e Romana.

## INGLÊS

Edimara Adams Haab

6º ANO

- Pronomes pessoais;
- Pronomes possessivos;
- Verbo "to be";
- Plural;
- Adjetivos;
- Caso possessivo ('s) – whose;
- Preposições de lugar;
- Membros da família;
- Presente contínuo;
- Can e can't.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Janaína Becker

6º ANO

### Módulo 1

- Linguagem Verbal e não-verbal;
- Variação linguística;
- Linguagem formal e informal;
- Pontuação.

### Módulo 2

- Substantivo;
- Flexão dos substantivos;
- Letra, fonema, dígrafo;
- Adjetivo.

### Módulo 3

- Numeral;
- Uso da vírgula;
- Artigo;
- Pronomes.

### Módulo 4

- Sílabas átonas e tônicas;
- Verbo – tempos verbais;
- Acentuação monossílabos tônicos e oxítonas.

## MATEMÁTICA

Eliane Mariussi Silva

6º ANO

- 1º Trimestre: Formas geométricas espaciais; Operações com números naturais;
- 2º Trimestre: Frações;
- 3º Trimestre: Polígonos; Números decimais.

## PRODUÇÃO DE TEXTO

Mauraci Angela Torquato

6º ANO

- Narrativa de suspense;
- Resumo de livro.

Disciplina

Professor

Série

ARTE

Maiara Aline Giordani

7º ANO

- Arte, linguagem, estilos e técnicas;
- Materiais, instrumentos e procedimentos variados em arte;
- O mundo das histórias em quadrinhos, os tipos de história em quadrinhos e processo de criação, principais características de cada estilo e diferenças da HQ ocidental e oriental;
- A intenção plástica na arquitetura;
- Projetos arquitetônicos, harmonia e simetria;
- Missão Artística Francesa, Arte Naiff.

CIÊNCIAS

Camila / Marcia

7º ANO

7º Ano A e B - Professora Camila:

- Capítulo 1 – Introdução ao estudo dos seres vivos;
- Capítulo 2 – A evolução e a diversidade de seres vivos;
- Capítulo 4 – Vírus e bactérias;
- Capítulo 5 – Protoctista e fungos;
- Capítulo 7 – Classificação dos vegetais;
- Capítulo 8 – Invertebrados: poríferos e cnidários;
- Capítulo 11 – Invertebrados: artrópodes;
- Capítulo 12 – Invertebrados: equinodermos;
- Capítulo 13 – Vertebrados: peixes.

7º Ano C - Professora Marcia:

1. TRIMESTRE

- Lamark e Darwin;
- Vírus;
- Bactérias;
- Nomenclatura científica.

2. TRIMESTRE

- Evolução das Plantas: Briófitas, Pteridófitas, Gimnospermas, Angiospermas;
- As partes da planta: raiz, caule, folha, flor e fruto.

3. TRIMESTRE

- Poríferos;
- Cnidários;
- Artópodes;
- Equinodermos;
- Anfíbios;
- Peixes;
- Répteis.

EDUCAÇÃO FÍSICA

Vandir Dalpozzo

7º ANO

- Genética da obesidade e atividade física;
- Níveis de atividade física, e não sedentarismo, indicam risco de obesidade entre crianças.

ENSINO RELIGIOSO

Taylon de Amorim Torres

7º ANO

- Monoteísmo;
- Politeísmo;
- Religiões orientais e ocidentais;
- Visão da história;
- Conceito de divindade;
- Noção de humanidade;
- Salvação;
- Ética/moral.

ESPANHOL

Jocelei Fatima Betti Pires

7º ANO

- Futuro imperfecto de indicativo;
- Verbos regulares e irregulares;
- Futuro con perífrasis: “Voy a ir”;
- Pretérito perfecto simple de indicativo/indefinido;
- Pretérito perfecto compuesto de indicativo. Haber con participio;
- Verbos: Contar, volver, pensar y atender;
- Pronombres complemento;
- Pretérito Pluscuamperfecto;
- Adverbios de tempo;
- Conjunctiones: E/Y – O/U.

## GEOGRAFIA

Thaine Regina Backes Marra

7º ANO

- A população brasileira;
- Região sul;
- Região nordeste.

## HISTÓRIA

Mara Luiza Beluci Garisto

7º ANO

- A crise e declínio do Império Romano;
- A Herança romana;
- Povos Germânicos: organização social e crenças religiosas;
- O Islamismo;
- Sociedade feudal;
- Povos da América antes da chegada dos europeus;
- Reinos africanos;
- Características do renascimento;
- Europa moderna: reformas religiosas e Absolutismo;
- A colonização espanhola na América;
- A colonização portuguesa na América.

## INGLÊS

Edimara Adams Haab

7º ANO

- Números ordinais;
- Dias da semana;
- Pronomes pessoais – sujeito e objeto;
- Preposições – in, on e at;
- Horas;
- Presente simple (do/does);
- Grau comparativo dos adjetivos;
- Dar e pedir direções em uma cidade;
- Estações do ano e tempo/clima.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Janaína Becker

7º ANO

### Módulo 1

- Verbos regulares e irregulares;
- Verbo: estrutura, formas nominais, locução verbal;
- Variação linguística.

### Módulo 2

- Discurso direto e indireto;
- Frase e oração;
- Sujeito e predicado;
- Concordância Verbal;
- Verbo de ligação e Predicativo do sujeito.

### Módulo 3

- Preposição;
- Transitividade verbal;
- Pronome pessoal oblíquo como complemento verbal;
- Predicado verbal.

### Módulo 4

- Predicado nominal;
- Adjunto adnominal.

## MATEMÁTICA

Eliane / Rubia

7º ANO

7º Ano A e B - Professora Eliane:

1º Trimestre: Frações; Números decimais;

2º Trimestre: Números positivos e negativos;

3º Trimestre: Expressões algébricas; Polígonos, Equações.

7º Ano C - Professora Rubia:

- Frações: Operações com frações (adição, subtração, multiplicação e divisão);

- Números Decimais: Operações com números decimais (adição, subtração, multiplicação e divisão);

- Formas Geométricas Espaciais: Poliedros e Não Poliedros; Vértice, Face e Aresta;

- Números Positivos e Negativos;

- Tratamento da Informação: Média Aritmética e Ponderada; Probabilidade;

- Expressões Algébricas, fórmulas e equações;

- Polígonos;

- Medidas de Volume.

PRODUÇÃO DE TEXTO

Mauraci Angela Torquato

7º ANO

- Artigo de opinião;

- Relato.

Disciplina	Professor	Série
ARTE	Maiara Aline Giordani	8º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- O ponto e a linha;</li> <li>- Grafismo africano;</li> <li>- As influências indígena e africana na arte brasileira. As trocas e contribuições na arte brasileira;</li> <li>- Gravura, tipos, técnicas e materiais utilizados.</li> </ul>		
CIÊNCIAS	Marcia Luiza Coppini Baierle	8º ANO
<p>1.TRIMESTRE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A evolução do ser humano;</li> <li>- A organização estrutural do corpo humano;</li> <li>- A digestão e a absorção de nutrientes no ser humano.</li> </ul> <p>2.TRIMESTRE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A respiração do ser humano;</li> <li>- A circulação do corpo humano;</li> <li>- A eliminação de excretas pelo ser humano.</li> </ul> <p>3.TRIMESTRE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A importância dos ossos;</li> <li>- Os músculos;</li> <li>- Coordenação do corpo humano: Sistema nervoso;</li> <li>- Sistema Reprodutor Masculino e Feminino;</li> <li>- A hereditariedade e a Genética.</li> </ul>		
EDUCAÇÃO FÍSICA	Fabiane Monteiro Bolson	8º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fundamentos do vôlei e Fundamentos do futsal.</li> </ul>		
ENSINO RELIGIOSO	Taylon de Amorim Torres	8º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- A experiência Religiosa;</li> <li>- A Revelação Divina;</li> <li>- Civilização da Babilônia;</li> <li>- Civilização Egípcia;</li> <li>- Civilização Inca;</li> <li>- Civilização Persa;</li> <li>- Civilização Hebraica;</li> <li>- Civilização Celta;</li> <li>- Civilização Romana;</li> <li>- Grécia Antiga;</li> <li>- Civilização Hindu;</li> <li>- Civilização Maia;</li> <li>- Civilização Asteca.</li> </ul>		
ESPAÑHOL	Jocelei Fatima Betti Pires	8º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amistad. Definición, Características;</li> <li>- Acentuación gráfica I;</li> <li>- Tiempo libre. Ocio.;</li> <li>- Artículo neutro "LO";</li> <li>- Acentuación de los monosílabos;</li> <li>- Derechos del niño y el adolescente;</li> <li>- Presente de indicativo y subjuntivo;</li> <li>- Verbos regulares e irregulares;</li> <li>- Transporte y Pretérito imperfecto de subjuntivo;</li> <li>- La comunicación. Usos de los indefinidos y apócope: Bueno, buen.</li> </ul>		
GEOGRAFIA	Thaine Regina Backes Marra	8º ANO
<ul style="list-style-type: none"> <li>- A dinâmica da natureza e os continentes terrestres;</li> <li>- Panorama da economia e geopolítica mundial;</li> <li>- América latina;</li> <li>- A África e sua diversidade.</li> </ul>		

**HISTÓRIA**

Mara Luiza Beluci Garisto

8º ANO

- Características do Antigo Regime;
- Características do movimento Iluminista;
- Independência das Treze Colônias;
- Revolução Francesa e tomada da Bastilha;
- Classe operária/burguesa;
- Socialismo Científico;
- Independência do México e Cuba;
- Independência do Brasil;
- A consolidação da Independência;
- Segundo Reinado;
- Fim do segundo Reinado.

**INGLÊS**

Edimara Adams Haab

8º ANO

- Pronomes possessivos e adjetivos;
- Grau superlativo dos adjetivos;
- Passado simples e passado contínuo;
- Futuro imediato (to be + going to);
- Substantivos contáveis e incontáveis;
- Quantificadores (much, many, etc...);
- Can, could, may;
- Vocabulário relacionado ao meio ambiente.

**LÍNGUA PORTUGUESA**

Janaína Becker

8º ANO

## Módulo 1

- Discurso Direto e Indireto;
- Predicativo do Objeto e Predicado Verbo-Nominal;
- Sujeito Indeterminado;
- Vozes Verbais e Agente da passiva.

## Módulo 2

- Voz Passiva analítica e passiva sintética;
- Voz Ativa;
- Complemento Nominal;
- Pontuação.

## Módulo 3

- Vocativo;
- Conectivos;
- Emprego dos Porquês;
- Conjunções.

## Módulo 4

- Período Simples;
- Período Composto;
- Conjunção Coordenativa;
- Classificação conjunções.

**MATEMÁTICA**

Eliane Mariussi Silva

8º ANO

1º Trimestre: Conjuntos numéricos;

2º Trimestre: Monômios e polinômios; Produtos notáveis e fatoração;

3º Trimestre: Sistemas de equações, gráficos, inequações; Triângulos e quadriláteros.

**PRODUÇÃO DE TEXTO**

Mauraci Angela Torquato

8º ANO

- Dissertação argumentativa.

Disciplina

Professor

Série

ARTE

Maiara Aline Giordani

9º ANO

- História da arte;
- Movimentos Modernos;
- A forma e o projeto estético;
- Dos quadrados a escola Bauhaus;
- Neoplasticismo;
- Arte contemporânea: produção artística, instalação, performance e happening.

CIÊNCIAS

João Pedro Maldonado Gatto

9º ANO

- Módulo 1: Matéria e energia; O movimento dos corpos; A força e os movimentos.  
 Módulo 2: Átomos; Tabela periódica; Ligações químicas; Trabalho, potência e energia mecânica; O estudo da energia térmica.  
 Módulo 3: Reações químicas; O estudo das ondas e do som; O estudo da luz.  
 Módulo 4: Funções químicas; Estudando a eletricidade.

DESENHO GEOMÉTRICO

Rubia Wilhelms França

9º ANO

- Entes Geométricos (ponto, reta e plano);
- Traçado de retas perpendiculares e paralela;
- Divisão de um segmento de reta em um número qualquer de partes iguais;
- Construção de ângulos e bissetriz de um ângulo;
- Construção de triângulos;
- Linhas notáveis dos triângulos (Baricentro, Incentro, Circuncentro e Ortocentro);
- Construção de Quadriláteros (Quadrado e o Retângulo);
- Construção de Polígonos (Hexágono, Pentágono e Heptágono);
- Construção de Circunferências.

EDUCAÇÃO FÍSICA

Vandir Dalpozzo

9º ANO

- Atividade física e saúde;
- Síndromes metabólicas;
- Diabetes;
- Sobrepeso e obesidade;
- Hipertensão.

ENSINO RELIGIOSO

Taylon de Amorim Torres

9º ANO

- A Religião no Contexto da Cultura/ Ética;
- Determinismo biológico ou autonomia do espírito: (liberdade e determinismo);
- Judaísmo;
- Budismo;
- Hinduísmo;
- Taoísmo;
- Islamismo;
- Cristianismo;
- Eixo Transversal: Pluralidade;
- Vida e Morte no Cristianismo Primitivo.

ESPANHOL

Joclei Fatima Betti Pires

9º ANO

- Arte con Don Quijote de la Mancha y Frida Kahlo;
- Heterotónicos. Tónica;
- Heterosemánticos. Género. Falsos cognados;
- Heterogenéricos con adjetivos;
- Pretérito imperfecto de subjuntivo;
- Mundo profesional, tempos verbales de futuro;
- Futuro simple y perfecto, haber con participio. Imperativo: afirmativo e negativo;
- Sobre el agua y acuífero guaraní;
- Pluscuamperfecto de subjuntivo. Y condicional compuesto.

GEOGRAFIA

Thaine Regina Backes Marra

9º ANO

- Europa ocidental;
- Ásia;
- Oceania e regiões polares;
- A globalização e o mundo atual.

## HISTÓRIA

Mara Luiza Beluci Garisto

9º ANO

- A Segunda Revolução industrial e o Imperialismo;
- Os primeiros tempos da República no Brasil;
- A Primeira Guerra Mundial e a Revolução Socialista na Rússia;
- O mundo depois da Primeira Guerra Mundial;
- O Fim da Primeira República e a era Vargas;
- A Segunda Guerra Mundial;
- O mundo durante a Guerra Fria;
- As independências na África;
- O pós-guerra no Brasil: democracia e populismo;
- Ditadura Militar no Brasil.

## INGLÊS

Edimara Adams Haab

9º ANO

- Tempos verbais: presente simples e contínuo;
- Passado simples e contínuo;
- Futuro simples e imediato;
- Pronomes relativos;
- Some, any, no e compostos;
- Present perfect;
- Advérbios de presente perfect;
- Preposições.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Janaína Becker

9º ANO

### Módulo 1

- Frase; Oração; Período;
- Período Simples e Composto;
- Período Composto por coordenação e orações coordenadas;
- Período Composto por subordinação e Orações subordinadas;

### Módulo 2

- Conectores;
- Pronome Relativo;
- Orações subordinadas Adjetivas;
- Orações subordinadas adverbiais.

### Módulo 3

- Estrutura das Palavras;
- Processos de Formação de Palavras;
- Concordância Nominal;
- Concordância Verbal.

### Módulo 4

- Polissemia;
- Regência Nominal;
- Regência Verbal;
- Crase.

## MATEMÁTICA

Rubia Wilhelms França

9º ANO

- Raízes: Simplificação e operações com radicais;
- Equações do 2º grau e sistemas de equações: Equações do 2º grau com uma incógnita;
- Funções : Função afim; Função quadrática (2º grau);
- Estatística: Média aritmética, mediana e moda;
- Semelhança de figuras: Segmentos proporcionais; Teorema de Tales;
- Relações no triângulo retângulo: Relações métricas no triângulo retângulo; Relações trigonométricas no triângulo retângulo;
- Matemática financeira: Acréscimo/Desconto; Juros simples e composto;
- Círculo e Circunferência: Ângulos na circunferência.

## PRODUÇÃO DE TEXTO

Mauraci Angela Torquato

9º ANO

- Dissertação argumentativa.

Disciplina	Professor	Série
BIOLOGIA	Leonardo Augusto de Oliveira	1º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>B2 - a origem da vida;</li> <li>B3 - a química da vida;</li> <li>B4 - o envoltório da célula;</li> <li>B6 - núcleo e síntese de proteínas;</li> <li>B7 - divisão celular (mitose);</li> <li>B8 - divisão celular (meiose);</li> <li>B10 - tecido epitelial.</li> </ul>		
EDUCAÇÃO FÍSICA	Vandir Dalpozzo	1º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Atividade física e saúde;</li> <li>- Síndromes metabólicas;</li> <li>- Diabetes;</li> <li>- Sobrepeso e obesidade;</li> <li>- Hipertensão.</li> </ul>		
ENSINO RELIGIOSO	Taylon de Amorim Torres	1º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Direitos Humanos;</li> <li>- Eutanásia humana;</li> <li>- Corrupção;</li> <li>- Intolerância religiosa;</li> <li>- Bioética;</li> <li>- Racismo;</li> <li>- Exploração do trabalho infantil;</li> <li>- Suicídio;</li> <li>- Bullying;</li> <li>- Ética e Religião;</li> <li>- A experiência Religiosa.</li> </ul>		
ESPAÑHOL	Joclei Fatima Betti Pires	1º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- La lengua hispánica, Alfabeto / Artículos definidos e indefinidos;</li> <li>- Reglas de Eufonía y las contracciones;</li> <li>- El arte comunica. Reglas de acentuación. Los diacríticos / Los heterotónicos;</li> <li>- El sustantivo o nombre/ singular/ plural Géneros/ Los heterogenéricos;</li> <li>- Los ponombres personales;</li> <li>- Tratamiento formal e informal – tú/usted. Ustedes/vosotros;</li> <li>- Verbos regulares/verbos irregulares;</li> <li>- Los números cardinales.</li> </ul>		
FILOSOFIA	Neomar Sandro Mignoni	1º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mito e conhecimento;</li> <li>- Filosofia Pré-Socrática;</li> <li>- Sócrates, Platão e Aristóteles;</li> <li>- Escolas Helenísticas;</li> <li>- Patrística (Santo Agostinho);</li> <li>- Escolástica (São Tomás de Aquino).</li> </ul>		
FÍSICA	Syonei Vidal Zanette	1º EM
CAPÍTULOS 02, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10.		
GEOGRAFIA	Thaine Regina Backes Marra	1º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- O espaço geográfico e suas representações;</li> <li>- A dinâmica climática;</li> <li>- As grandes formações vegetais.</li> </ul>		

**HISTÓRIA**

Alvaro Eduardo Muller Chaves

1º EM

- Cruzadas;
- Renascimento Urbano;
- Renascimento Cultural;
- Baixa Idade Média;
- Reforma Protestante.

**INGLÊS**

Edimara Adams Haab

1º EM

- Reading comprehension;
- Pronomes pessoais e possessivos;
- Presente simples e contínuo;
- Verbo "there to be";
- Passado simples e contínuo;
- Pronomes interrogativos (who, where, when, etc...);
- Plural dos substantivos;
- Caso possessivo (genitivo) – 's;
- Grau comparativo e superlativo dos adjetivos.

**LÍNGUA PORTUGUESA**

Karine Cristine Leonardo Inácio

1º EM

Capítulos 1 ao 10.

**LITERATURA**

Mauraci Angela Torquato

1º EM

- Trovadorismo;
- Humanismo;
- Autores Da Época;
- Camões.

**MATEMÁTICA**

Rubia Wilhelms França

1º EM

- Linguagem dos conjuntos: Conjuntos; Operações com Conjuntos;
- Estudo geral das funções: Domínio de uma função real; Classificação das funções (Injetora, Sobrejetora e Bijetora);
- Funções polinomiais: Função 1º grau; Função 2º grau (Vértices da parábola);
- Função modular: Equação modular;
- Função Exponencial;
- Logaritmo;
- Trigonometria no triângulo retângulo;
- Polígonos;
- Lei dos senos e cossenos;
- Circunferências e suas relações;
- Progressão Aritmética: Termo geral e suas propriedades; Soma dos termos;
- Progressão Geométrica: Termo geral da PG e suas propriedades.

**PRODUÇÃO DE TEXTO**

Mauraci Angela Torquato

1º EM

- Dissertação Argumentativa.

**QUÍMICA**

Alisson Dadalt Fraporti

1º EM

- Química – linguagem do cotidiano;
- Dos átomos aos hádrons;
- Átomo: uma partícula mais que divisível;
- Tabela periódica;
- Ligações Químicas e interações intermoleculares;
- Compostos inorgânicos e reações inorgânicas;
- Estequiometria e Cálculo estequiométrico;
- Soluções;
- Propriedades coligativas.

**SOCIOLOGIA**

Talita Boareto Pereira

1º EM

1º TRIMESTRE:

- Introdução: Busca pelo conhecimento: Como saber? A afirmação da ciência
- Cap. 1: Um pouco de história: O pensamento social e político do Renascimento ao Iluminismo
- Cap. 2: Indivíduo e sociedade: A socialização
- Processos sociais
- Estratificação Social

2º TRIMESTRE

- Cap. 03: A Sociologia Clássica

3º TRIMESTRE

- Cap. 04: A produção Sociológica Contemporânea
- Cap. 05: A antropologia em busca de diferenças e igualdades

Disciplina	Professor	Série
BIOLOGIA	Leonardo Augusto de Oliveira	2º EM
B13 - classificação dos seres vivos - vírus; B14 - procariontes; B16 - diversidade e reprodução das plantas; B17 - estruturas das plantas; B20 - animais: poríferos, cnidários, platelmintos, nematelmintos; B21 - animais: moluscos, anelídeos e artrópodes; B22 - animais equinodermos.		
EDUCAÇÃO FÍSICA	Vandir Dalpozzo	2º EM
- Atividade física e saúde; - Síndromes metabólicas; - Diabetes; - Sobrepeso e obesidade; - Hipertensão; - Doenças cardíacas.		
ENSINO RELIGIOSO	Taylon de Amorim Torres	2º EM
- A Religião no Contexto da Cultura/ Ética; - Determinismo biológico ou autonomia do espírito: (liberdade e determinismo); - Eixo transversal: pluralidade; - Vida e Morte no Cristianismo Primitivo; - Religiões orientais e ocidentais; - Judaísmo; - Wicca; - Hinduísmo; - Taoísmo; - Islamismo; - Cristianismo.		
ESPAÑHOL	Joclei Fatima Betti Pires	2º EM
- Gerundio/ Presente continuo; - Colocación pronominal; - Cuerpo. El verbo doler; - Los pronombres complemento directo / Colocación pronominal; - Pretérito imperfecto de indicativo; - Verbos regulares e irregulares; - Pretérito indefinido o pretérito perfecto simple de indicativo; - Contrastes entre el pretérito imperfecto y pretérito perfecto simple; - El participio regulares e irregulares; - Pretérito Perfecto compuesto de indicativo. marcadores temporales; - Los pronombres complemento directo e indirecto; - Pretérito Pluscuamperfecto de indicativo con auxiliar verbo haber.		
FILOSOFIA	Neomar Sandro Mignoni	2º EM
- Racionalismo (Descartes); - Empirismo (Locke e Hume); - Criticismo (Kant); - Política de Maquiavel; - Contratualismo (Hobbes, Locke e Rousseau); - Filosofia contemporânea (Hegel, Marx e Sartre).		
FÍSICA	Syonei Vidal Zanette	2º EM
CAPÍTULOS 13, 14, 18, 16, 17, 18, 19, 20, 23.		
GEOGRAFIA	Thaine Regina Backes Marra	2º EM

- O estudo da população: teorias e conceitos demográficos;
- População mundial;
- As atividades agropecuárias e suas configurações espaciais;
- O espaço geográfico industrial no Brasil.

## HISTÓRIA

Alvaro Eduardo Muller Chaves

2º EM

- Revolução Francesa;
- Napoleão Bonaparte;
- Período Regencial;
- Revoluções Europeias - Industrial e Movimentos Idealistas Pós Revolução;
- II Reinado - Golpe da Maioridade, Parlamentarismo e Abolicionismo.

## INGLÊS

Edimara Adams Haab

2º EM

- Reading comprehension;
- Present perfect and Present perfect continuous;
- Past perfect and Past perfect continuous;
- Future perfect and Future perfect continuous;
- Adverbs used with perfect tenses;
- Modal verbs;
- Conditional sentences (if clauses).

## LÍNGUA PORTUGUESA

Karine Cristine Leonardo Inácio

2º EM

Capítulos 13 ao 24.

## LITERATURA

Mauraci Angela Torquato

2º EM

- Romantismo;
- Realismo/Naturalismo;
- Autores da Época;
- Memórias Póstumas de Brás Cubas.

## MATEMÁTICA

Luiz Fernando Mori

2º EM

- Poliedros;
- Prismas e Pirâmides;
- Cilindros e cones;
- Trigonometria no ciclo;
- Arcos e ângulos;
- Unidade de medidas de arcos e ângulos;
- Circunferência trigonométrica ou ciclo trigonométrico;
- Matrizes e determinantes;
- Sistemas lineares;
- Análise Combinatória Princípio aditivo e multiplicativo;
- Permutação simples;
- Combinação;
- Arranjo;
- Probabilidade.

## PRODUÇÃO DE TEXTO

Mauraci Angela Torquato

2º EM

- Dissertação Argumentativa.

## QUÍMICA

Alisson Dadalt Fraporti

2º EM

- Energia interna e entalpia;
- Fatores que alteram o  $\Delta H$ ;
- Energias de ligação;
- Cinética e fatores que influenciam a velocidade da reação;
- Leis da cinética;
- Equilíbrio químico (hidrólise);
- pH, pOH e tampão;
- Eletroquímica;
- Radioatividade.

## SOCIOLOGIA

Talita Boareto Pereira

2º EM

#### 1º TRIMESTRE

- Cap. 09: Política, Estado e Poder
- Cap. 10: A formação do Estado brasileiro

#### 2º TRIMESTRE

- Cap. 11: Globalização e Bem-estar social

#### 3º TRIMESTRE

- Cap. 12: Direitos e cidadania
- Direitos para todos? Direitos Cíveis, Políticos e Sociais
- Cidadania hoje
- Cap. 15: Os Movimentos Sociais
- Confrontos e parcerias
- O recurso da greve
- Os movimentos sociais contemporâneos
- Cap. 16: Direitos e Cidadania no Brasil
- Uma sociedade com direitos para poucos
- A cidadania regulada
- Os direitos cassados e a volta da cidadania
- Cidadania hoje
- Cap. 14: Os movimentos sociais
- O que São os movimentos sociais
- Os movimentos sociais contemporâneos
- Os movimentos sociais contemporâneos no Brasil

Disciplina	Professor	Série
ARTE	Maiara Aline Giordani	3º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- História da arte: arte rupestre, arte egípcia, gregos e romanos;</li> <li>- Idade média;</li> <li>- Renascimento;</li> <li>- Movimentos modernos;</li> <li>- Arte contemporânea.</li> </ul>		
BIOLOGIA	Leonardo Augusto de Oliveira	3º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>B25 - herança de um gene;</li> <li>B26 - herança de vários genes;</li> <li>B28 - mutações;</li> <li>B29 - engenharia genética;</li> <li>B30 - clonagem e impressão digital genética;</li> <li>B31 - teoria evolutiva;</li> <li>B32 - processos evolutivos;</li> <li>B34 - introdução a ecologia;</li> <li>B35 - populações, comunidades e biomas;</li> <li>B36 - humanidade e meio ambiente.</li> </ul>		
EDUCAÇÃO FÍSICA	Vandir Dalpozzo	3º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Atividade física e saúde;</li> <li>- Síndromes metabólicas;</li> <li>- Diabetes;</li> <li>- Sobrepeso e obesidade;</li> <li>- Hipertensão;</li> <li>- Doenças cardíacas;</li> <li>- Dislipidemia;</li> <li>- Distúrbios articulares (reumatismos, fibromialgia).</li> </ul>		
ESPAÑHOL	Joclei Fatima Betti Pires	3º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Basura Los materiales reciclables;</li> <li>- El imperativo, regular/irregular;</li> <li>- Colocación pronominal imperativo;</li> <li>- Las oraciones condicionales;</li> <li>- Evitemos la contaminación;</li> <li>- Imperativo Negativo. Regular e irreg;</li> <li>- Sensaciones y sentimientos;</li> <li>- Subjuntivo. Regular/irregular;</li> <li>- Marcadores temporales, cuando, mientras;</li> <li>- Pretérito perfecto de subjuntivo con participio;</li> <li>- Pretérito imperfecto de subjuntivo;</li> <li>- Conjugación irregular/irregulares;</li> <li>- Cambios de vocales- E/I – O/U y/E /DUCIR. Algunas expresiones para manifestar deseos.</li> </ul>		
FILOSOFIA	Neomar Sandro Mignoni	3º EM
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ética e Dilemas morais;</li> <li>- Filosofia Política de Platão: Conceito de estado e Governo ideal;</li> <li>- Filosofia Política de Aristóteles: Formas de governo;</li> <li>- Filosofia Política de Maquiavel;</li> <li>- Contratualismo (Hobbes, Locke e Rousseau);</li> <li>- Estética e Hume, Kant e Schopenhauer.</li> </ul>		
FÍSICA	Syonei Vidal Zanette	3º EM
CAPÍTULOS 28, 29, 30, 31, 32, 33.		
GEOGRAFIA	Thaine Regina Backes Marra	3º EM

- O estudo da população: teorias e conceitos demográficos;
- O processo de urbanização no mundo;
- O espaço agrário no mundo;
- A revolução industrial e o espaço geográfico.

## HISTÓRIA

Alvaro Eduardo Muller Chaves

3º EM

- Guerra Fria;
- Descolonização da África e Ásia;
- Neoliberalismo;
- Nova República Brasil;
- Governos da Nova República do Brasil.

## INGLÊS

Edimara Adams Haab

3º EM

- Reading comprehension;
- Gerund x infinitive;
- Relative pronouns;
- Modal verbs;
- Conjunctions;
- Expressions na phrasal verbs;
- Indirect speech.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Karine Cristine Leonardo Inácio

3º EM

Capítulos 25 ao 36.

## LITERATURA

Mauraci Angela Torquato

3º EM

- Primeira E Segunda Geração Modernista;
- Autores;
- Literatura Contemporânea;
- Autores.

## MATEMÁTICA

Luiz Fernando Mori

3º EM

- Geometria analítica: circunferência;
- Logaritmos;
- Noções de matemática financeira;
- Progressões – PA e PG;
- Trigonometria no ciclo;
- Sólidos geométricos;
- Área de polígonos;
- Semelhança de polígonos;
- Triângulo retângulo.

## PRODUÇÃO DE TEXTO

Mauraci Angela Torquato

3º EM

- Dissertação Argumentativa.

## QUÍMICA

Alisson Dadalt Fraporti

3º EM

- Química orgânica;
- Cadeias carbônicas;
- Nomenclatura;
- Hidrocarbonetos;
- Funções oxigenadas I;
- Funções nitrogenadas;
- Isomeria plana, geométrica e óptica;
- Substancias e misturas;
- Separação de misturas;
- Modelos atômicos;
- Transformação química e física;
- Estequiometria e Calculo estequiométrico;
- Soluções;
- Gases;
- Equilíbrio químico;
- Soluções;
- Termoquímica;
- Cinética.

## 1º TRIMESTRE

- Cap. 18: Cultura e Ideologia: Dois conceitos e duas definições
- Cultura no Cotidiano
- Cultura Segundo a Antropologia
- Convivência com a diferença: etnocentrismo
- Trocas culturais e cultura híbridas
- Cultura erudite e cultura popular
- A ideologia, suas perspectivas e origens
- A ideologia no Cotidiano
- Cap. 19: Mesclando Cultura e ideologia
- Dominação e controle
- Os meios de comunicação e a vida cotidiana
- O universo da internet

## 2º TRIMESTRE

- Cap. 20: Cultura e Indústria cultural no Brasil
- O que caracteriza nossa cultura?
- A TV brasileira
- A inclusão digital
- Cap. 21: Mudança social e sociologia
- A mudança social para os Clássicos
- Outras análises sociológicas sobre a mudança social
- Cap. 22: Mudança e Revolução
- Grandes processos de transformação de alcances mundiais
- Revoluções
- Cap. 23: A mudança social no Brasil
- Duas “revoluções” no Brasil do sec. XX
- Modernização conservadora
- Mudanças no últimos anos

## 3º TRIMESTRE

- Apêndice: Novas formas de pensar a sociedade
- A consolidação da sociedade Capitalista e a ciência da sociedade
- Desenvolvimento da Antropologia e a antropologia brasileira
- Revisões para vestibular e ENEM: Sociologia Clássica, Estados totalitários, Sociologia brasileira, raça, etnia e migração