



Orientação de Estudos – 2013

8º ano do Ensino Fundamental

DISTRIBUIÇÃO DOS CONTEÚDOS POR ETAPA

DISCIPLINA: Língua Portuguesa (Int. e Gramática) | **PROFESSORAS:** Inês Pinto/Júlia

➔ **1ª Etapa**

- Estudo de textos (Vocabulário; prosa e verso; conotação e denotação; linguagem formal e informal; elementos coesivos)
- Morfologia (Reconhecimento das classes gramaticais: grupo nominal, verbal e classes independentes)
- Sintaxe
 - Tipos de sujeito
 - Oração sem sujeito (verbos impessoais)
 - Predicação verbal
 - Partícula SE (índice de indeterminação do sujeito e partícula apassivadora)
 - Vozes verbais
 - Complementos verbais
- Ortografia (Novo Acordo Ortográfico)
- Projeto “Fala, Garoto!”
- Projeto Quadrinhos (Fotonovela)
- Obras literárias: Para gostar de ler. Vol.3 – Crônicas
- A droga da obediência

➔ **2ª Etapa**

- Estudo de textos
- Tipos de predicado
- Predicativo do sujeito e do objeto
- Morfossintaxe
- Ortografia
- Projeto “Fala, Garoto!”
- Obras literárias:
 - Na corda bomba (Max Tranco)
 - O Quinze (Rachel de Queiroz)

➔ **3ª Etapa**

- Morfossintaxe
- Adjunto adnominal
- Adjunto adverbial
- Complemento nominal
- Aposto e Vocativo
- Estudo de textos
- Figuras de linguagem

- Ortografia
- Projeto “Fala, Garoto!”
- Obra literária: Poesia fora da estante

➔ 4ª Etapa

- Estudo de textos
- Morfossintaxe
- Conjunções (relações semânticas)
- Frase, oração e período
- Período simples e composto por coordenação e subordinação
- Ortografia
- Projeto “Fala, Garoto!”
- Obra literária: Prosas Urbanas (Vários autores) - Ed.Global

DISCIPLINA: Redação | **PROFESSORAS:** Inês Pinto/Júlia

➔ 1ª Etapa

- Aspectos a serem observados na produção textual
- Sequências narrativas, discursivas e conversacionais
- Resumo e esquema
- Crônica narrativa
 - Elementos da narrativa
 - Tipos de discurso
 - Organização de parágrafos
- Obras literárias:
 - *Para gostar de ler*
 - *A droga da obediência*
- Ortografia (Novo Acordo Ortográfico)
- Quadrinhos (fotonovela)

➔ 2ª Etapa

- Quadrinhos
- Resenha crítica
- Ortografia
- Obras literárias:
 - *Na Corda Bamba* – Max Franco – Ed. Decifra
 - O Quinze (HQ)

➔ 3ª Etapa

- Poema
- Figuras de linguagem
- Ortografia
- Obra literária:
 - *Poesia fora da estante*
- Projeto Poesia fora da estante

- Projeto Criações Literárias

➤ 4ª Etapa

- Crônica argumentativa
- Ortografia
- Obra literária:
 - *Prosas Urbanas*
- Projeto Criações Literárias

DISCIPLINA: Sala de Linguagens | **PROFESSORA:** Suelene Oliveira

➤ 1ª Etapa

- Introdução à textualidade: coesão e coerência
- Tipologia (sequência) e gêneros textuais
- Produção de resumo:
 - Estrutura textual básica: introdução, desenvolvimento e conclusão
 - Ideias principais e secundárias
- A sequência narrativa (elementos básicos da narrativa): criação de uma painel.

➤ 2ª Etapa

- A história em quadrinhos
- Elementos característicos: balões, ilustrações, onomatopeias
- Discurso direto e indireto
- Linguagem formal e coloquial (modalidade falada e escrita)
- Texto verbal e não verbal

➤ 3ª Etapa

- O texto expositivo: artigos de divulgação científica
- A sequência argumentativa: tema, tese e argumentos
- Tipos de argumentos: de autoridade, de consenso, de provas concretas
- Classificação, seleção, organização e construção de ideias

➤ 4ª Etapa

- O texto argumentativo:
- Fato e opinião
- A persuasão: o gerenciamento da razão e da emoção
- Argumentação escrita e oral (o debate)
- A clareza, a concisão, a objetividade, a relevância e a informatividade

➔ **1ª Etapa**

- Cap. 01: Africanos no Brasil: Dominação e resistência
- Cap. 02: A marcha da colonização na América Portuguesa
- Cap. 03: A sociedade mineradora
- Cap. 04: Revolução Industrial

➔ **2ª Etapa**

- Cap. 05: Iluminismo
- Cap. 06: A formação dos EUA
- Cap. 07: A Revolução Francesa
- Cap. 08: A Era Napoleônica

➔ **3ª Etapa**

- Cap. 09: Independências: Haiti e América Espanhola
- Cap. 10: A emancipação política do Brasil
- Cap. 11: O Reinado de D. Pedro I
- Cap. 12: Regências: A unidade ameaçada

➔ **4ª Etapa**

- Cap. 13: O Reinado de D. Pedro II: modernização e imigração
- Cap. 14: Abolição e República
- Cap. 15: Estados Unidos no século XIX
- Cap. 16: A Europa no século XIX

➔ **1ª Etapa**

- Cap. 01: Os Continentes
- Cap. 02: As grandes regiões naturais
- Cap. 03: As grandes regiões culturais
- Cap. 04: Regiões geoeconômicas: o Norte e o Sul

UNIDADE 1

➔ **2ª Etapa**

- Cap. 05: O que é a América Latina?
- Cap. 06: O MERCOSUL e os Países Platinos (pág.121 a 126) – Países Platinos
- Cap. 07: Os Países Andinos e as Guianas
- Cap. 08: México e América Central

UNIDADE 2

➔ 3ª Etapa

- Cap. 09: África (I): Aspectos Gerais
- Cap. 10: África (II): Diversidades regionais
- Cap. 11: Oriente Médio (I): Aspectos gerais, Israel e Palestina
- Cap. 12: Oriente Médio (II): Países árabes, Turquia, Irã e Afeganistão

UNIDADE 3

➔ 4ª Etapa

- Cap. 13: Sul da Ásia
- Cap. 14: Sudeste e Leste da Ásia
- Cap. 15: Tigres Asiáticos

UNIDADE 4

DISCIPLINA: Filosofia | **PROFESSOR:** Gilvandro Oliveira Pereira

➔ 1ª Etapa

- A imagem refletida no espelho e no nosso pensamento
- Conhecimento passado de geração para geração
- A verdade universal existe?
- Crescimento e mudança
- Enfrentamos os problemas?
- A importância do “método científico”
- Discussão sobre o Método Científico
- Avaliação

➔ 2ª Etapa

- Como pensamos?
- Podemos pensar sem uma linguagem
- As ferramentas básicas do raciocínio
- As técnicas do raciocínio crítico
- A lógica formal e informal
- Senso Comum e o Bom Senso

➔ 3ª Etapa

- Reflexão sobre os valores morais
- Diferenciação entre vivência moral e vivência ética
- Entendimento da vivência política em sociedade
- Reflexão sobre a vivência política justa que leva para uma estética coletiva
- Regras/Normas – Costumes/Hábitos – Bem/Mal
- Liberdade
- Como me manifesto na sociedade – a liberdade

- A ética e seus fundamentos
- A ética e a moral
- A moral e os comportamentos humanos
- Responsabilidade Moral, Determinismo, Livre-arbítrio e Determinismo Moderado

➔ 4ª Etapa

- Por uma ética emancipatória
- Alguns filósofos que refletiram sobre a ética e o comportamento moral
- Por que e para que filosofar?
- O que somos obrigados a fazer, o que fazemos e a respeito do bem e do mal
- Direitos – Privilégios – Obrigações
- O que é que está por trás disso tudo?
- A ética no mundo contemporâneo
- A escolha do que queremos ser e fazer e a ética profissional

DISCIPLINA: Álgebra | **PROFESSOR:** André Lopes

➔ 1ª Etapa

Unidade 1: Números Reais

- Cap. 01: Revendo números
 - O lado desconhecido
 - Números Naturais
 - Números Inteiros
 - Números Racionais
- Cap. 02: Os Números Reais e a Reta
 - Números Inteiros, Números Racionais, Números Irracionais, Números Reais
 - Operações em R
 - Números Irracionais

Unidade 2: Potenciação e Radiciação

- Cap. 03: Potência de base real e expoente inteiro
- Cap. 04: Raiz Quadrada

➔ 2ª Etapa

Unidade 5: Cálculo Algébrico

- Cap. 14: Expressões algébricas
- Cap. 15: Operações com polinômios
 - Adição
 - Subtração
 - Multiplicação
 - Divisão
 - Matemática no tempo – Álgebra

Unidade 6: Produtos Notáveis e Fatoração

- Cap. 16: Produtos Notáveis
 - Quadrado da soma de dois termos
 - Produto da soma pela diferença de dois termos
 - Identidades

↪ 3ª Etapa

Unidade 6: Produtos Notáveis e Fatoração

- Cap. 17: Fatoração de Polinômios
 - Fatoração algébrica e simplificação de frações
 - Quadrados perfeitos
 - Trinômio quadrado perfeito

Unidade 8: Equações e Sistemas

- Cap. 20: Equações de 1º grau
 - Problemas
 - Equações impossíveis e indeterminadas
 - Equações de 1º grau

↪ 4ª Etapa

Unidade 8: Equações e Sistemas

- Cap. 21: Sistemas de equações
 - Problemas com duas incógnitas
 - Método da adição, substituição e comparação
 - Construção de gráficos (interpretação geométrica)

Unidade 4: Estatística

- Cap. 13: Médias
 - Média aritmética
 - Média ponderada
 - Média geométrica
 - Cálculo da média numa tabela de frequência

DISCIPLINA: Geometria | **PROFESSORES:** Susana/Paulo Wagner

↪ 1ª Etapa

- Segmentos
- Ângulos
- Retas coplanares
- Triângulos
- Soma dos ângulos de um triângulo

↪ 2ª Etapa

- Congruência de triângulos
- Pontos notáveis do triângulo
- Triângulo isósceles e equiláteros
- Polígonos regulares
 - Elementos
 - Diagonais
 - Ângulos internos
 - Ângulos externos
 - Soma dos ângulos internos
 - Soma dos ângulos externos

↪ 3ª Etapa

- Quadriláteros

- Quadriláteros notáveis
- Circunferência e círculo
- Posições relativas de reta e circunferência

↪ **4ª Etapa**

- Posições relativas de duas circunferências
- Segmentos tangentes
- Arcos de circunferência
- Ângulo central e inscrito
- Quadrilátero inscritível
- Arco capaz

DISCIPLINA: Ciências | **PROFESSOR:** João Victor S. Nunes

↪ **1ª Etapa**

- A célula e sua organização
- A função das organelas e sua relação funcional com os órgãos do corpo
- Os tecidos do corpo e suas respectivas funções
- Os diferentes tipos celulares que formam os diferentes tecidos do corpo
- As funções dos alimentos e os tipos de nutrientes
- A função de cada nutriente no corpo
- Importância da alimentação equilibrada
- Funcionamento do sistema digestório
- Os órgãos do sistema digestório e suas funções
- As enzimas digestivas e suas funções

↪ **2ª Etapa**

- Respiração, processo de queima de energia obtida pelo alimento
- Órgãos e funções do sistema respiratório
- O processo de difusão de gases para a oxigenação do corpo
- O caminho do sangue
- A constituição do sangue
- A função dos elementos do sangue
- Grupos sanguíneos e transfusão de sangue
- Funções do Sistema Urinário
- Esqueleto: função e constituição
- Os movimentos e as articulações
- Sistema Locomotor: ossos + músculos
- Tipos e funções dos músculos
- Importância da atividade física

↪ **3ª Etapa**

- Sistema Nervoso: constituição e funções
- Comunicação entre neurônios
- Sistema Nervoso Autônomo
- Órgãos dos sentidos e Sistema Nervoso
- Importância dos órgãos do sentido para sobrevivência
- Estruturas funcionais dos órgãos dos sentidos
- Integração do Sistema Nervoso e Sistema Endócrino para o bom funcionamento do corpo
- Glândulas endócrinas: seus hormônios e funções

↻ 4ª Etapa

- Órgãos genitais masculinos e femininos
- Ciclo menstrual
- Hormônios no ciclo menstrual
- Gravidez e anexos embrionários
- Métodos anticoncepcionais: funções e formas de uso
- Puberdade e adolescência
- DST
- Genes e suas características
- Genética: introdução e conceitos básicos
- 1ª Lei de Mendel
- Heredograma
- Divisão celular

DISCIPLINA: Laboratório de Ciências | **PROFESSORA:** Irani Meireles

↻ 1ª Etapa

- **Prática 01: Microscopia**
- **Prática 02: Célula, a unidade da vida**
- **Prática 03: As funções de nutrição**
- **Prática 04: Analisando a digestão**

↻ 2ª Etapa

- **Prática 05: O Sistema Cardiovascular**
- **Prática 06: O Sistema Urinário**
- **Prática 07: A relação com o ambiente e a coordenação do corpo**

↻ 3ª Etapa

- **Prática 08: O Sistema Nervoso**
- **Prática 09: Observando o sistema sensorial**

↻ 4ª Etapa

- **Prática 10: O Sistema Genital**
- **Prática 11: Genética**

DISCIPLINA: Educação Ambiental | **PROFESSORA:** Sâmia Lima

↻ 1ª Etapa

- A relação entre os seres vivos e o ambiente
 1. O homem e a Natureza
 2. O que é o Meio Ambiente

➔ 2ª Etapa

- Porque o Meio Ambiente se tornou um problema:
 - Consumo
 - Consumismo
 - Lixo

➔ 3ª Etapa

- Projeto Empresa sustentável

➔ 4ª Etapa

- Projeto Empresa sustentável

DISCIPLINA: Inglês | **PROFESSORES:** Luís Ronaldo e Janaína

➔ 1ª Etapa

- UNIDADES 1, 2, 3, 4 E MATERIAL EXTRA
- Simple Present and Present Progressive
- Information Questions
- Relative Pronouns and Reflexive Pronouns
- Comparative
- Both; either; neither; all; every
- Superlative
- Gerund
- Linking words
- Punctuation
- Run-on sentences
- Spelling
- Capitalization

➔ 2ª Etapa

- UNIDADES 9, 10, 11, 12, 13, 14 E MATERIAL EXTRA
- Simple Past with Be
- Simple Past (affirmative, negative and questions)
- Present Perfect
- Present Perfect Continuous
- Past Perfect
- Punctuation
- Run-on sentences
- Spelling
- Capitalization

➔ 3ª Etapa

- UNIDADES 5, 6, 7, 8 E MATERIAL EXTRA
- Be going to (affirmative, negative and questions)
- Future Perfect
- Simple Future with WILL
- Voz Passiva e Voz Ativa
- Zero and First Conditionals
- Paradidático
- Modal verbs – will/would/must/should

➔ **4ª Etapa**

- UNIDADES 4 e 16
- Adverbs
- Reflexive Pronouns
- Paradidático

DISCIPLINA: Espanhol | **PROFESSORA:** Tatiana

➔ **1ª Etapa**

- **Unidad 1: El mundo habla español**
 - La geografía del español: Reconocer los países de habla hispana
 - El abecedario español: identificar y pronunciar las letras
 - Primeras frases del español: comandos para sacar dudas, pedir permiso, pedir explicaciones
 - Pronombres Personales sujeto
 - Verbos Regulares en Presente de Indicativo
 - Género textual: Folleto
- **Unidad 2: ¡Hola! ¿Qué tal?**
 - Datos Personales – saludos y despedidas
 - Verbos utilizados para presentación: SER, ESTAR, TENER y HACER
 - Los Interrogativos y los demostrativos
 - Los demostrativos
 - Proyecto interdisciplinario Brasil x México

➔ **2ª Etapa**

- **Unidad 3: Hora de Aprender**
 - Hablar sobre el horario y la rutina escolar
 - Nombrar objetos de aula
 - Identificar a las personas relacionadas con el entorno escolar
 - Comunicación formal e informalmente
 - Verbos irregulares com G en primera persona (HACER, TENER, DECIR, PONER)
 - Los artículos definidos e indefinidos
- **Unidad 5: Lazos de familia**
 - Expresar y preguntar grados de parentesco
 - Describir la relación entre miembros de una familia
 - Preguntar el estado civil o la situación de pareja
 - Género y número de los sustantivos y adjetivos
 - Los posesivos

➔ 3ª Etapa

• **Unidad 6: ¿Cómo somos?**

- Preguntar sobre el físico y la personalidad de alguien
- Describir el aspecto físico y la personalidad de alguien
- Verbos Irregulares O > UE
- Las conjugaciones Y/E O/EU (Reglas de Eufonía)

Libro paradidáctico: *El misterio de La llave*

➔ 4ª Etapa

• **Unidad 7: Mi casa, tu casa**

- Describir las partes de una casa y su mobiliario
- Ubicar objetos en una casa
- Expresar donde está algo o alguien
- Describir las características de una vivienda
- Diferencia entre los verbos HABER, TENER y ESTAR

Libro paradidáctico: *El misterio de La llave*

DISCIPLINA: Ensino Religioso | **PROFESSORES:** Gilson Rebouças/Bonifácio

➔ 1ª Etapa

- Liberdade em defesa da vida
 - Projeto Cordelistas da Liberdade
 - O que é Liberdade
 - Ideias de Liberdade
 - Entendendo e criando um Cordel
- Carnaval
 - No respeito e na alegria, é melhor a fantasia
- Campanha da Fraternidade 2013
 - Tema: Fraternidade e Juventude
 - Lema: “*Eis-me aqui, envia-me.*” (Is 6,8)
 - Fraternidade e Juventude
 - Impacto da mudança de época
 - A cultura midiática
 - Fenômeno Juvenil
 - Protagonismo dos jovens

➔ 2ª Etapa

- Semana Santa
 - A festa maior dos cristãos
- É possível ser feliz
 - O que é felicidade
 - A felicidade vem de nós
 - Deus nos quer felizes

- Namoro
 - A descoberta do amor
 - A felicidade que gera felicidade

➔ 3ª Etapa

- Vícios e Virtudes na Vida
 - Projeto **Vícios e Virtudes em cena**
 - Grupos que usam dons artísticos para refletir e apresentar para a turma os vícios e as virtudes presentes no dia a dia da nossa vida.

- VÍCIOS (1865-1866)
 - Orgulho, avareza, inveja, ira, impureza, gula, preguiça

- VIRTUDES
 - Humildade, Amor ao próximo, mansidão (autodomínio), generosidade, castidade, temperança, fervor (prontidão em servir).

Orgulho	X	Humildade
Avareza	X	Generosidade
Inveja	X	Amor
Ira	X	Mansidão
Impureza	X	Castidade
Gula	X	Temperança
Preguiça	X	Fervor

➔ 4ª Etapa

- Gincana da Fraternidade I
 - Sentimento de pertença a uma equipe que faz parte de um grande time (a turma). Esse time subdividido em três equipes joga contra o poderoso time do Negativão Esporte Clube NEC.
 - Buscar sempre fazer o bem a todos, por onde passar.
- Fraternidade
- Respeito aos adversários
- Garra
- Coragem
- Espírito de equipe
- Gratidão

DISCIPLINA: Educação Física | **PROFESSOR:** Henrique Rocha

➔ 1ª Etapa

- Informes gerais
- Exame biométrico (peso/altura)
- Atletismo (corridas/saltos)
- Atividade teórica: Bons hábitos e qualidade de vida
- Avaliação individual

➔ 2ª Etapa

- Esportes: futsal, basquetebol, voleibol e handebol
- Atividade teórica: Bons hábitos e qualidade de vida
- Avaliação individual

➤ 3ª Etapa

- Esportes (SICE): voleibol, futsal, handebol e basquetebol
- Jogos e brincadeiras (atividades lúdicas)
- Atividade teórica: Bons hábitos e qualidade de vida
- Avaliação individual

➤ 4ª Etapa

- Lutas (Caratê)
- Exame biométrico (peso/altura)
- Ginástica e ritmos
- Atividade teórica: Bons hábitos e qualidade de vida
- Avaliação individual