



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA  
REDE MUNICIPAL DE ENSINO  
PLANEJAMENTO – ATIVIDADES PEDAGÓGICAS COMPLEMENTARES**

**PERÍODO DE 19/07/2021 a 31/08/2021**

**CADERNO 5**

<b><u>Componente Curricular:</u></b> Matemática	<b><u>Ano/Série:</u></b> 7º Ano	<b><u>Escolas:</u></b> EM Prof Durvalina D.Teixeira EMR Ozório Jacques EMR Francisco Anisio C. Ferreira
<b><u>Quantidade de aulas:</u></b> 32	<b><u>Bimestre:</u></b> 3º	
<b><u>Professores:</u></b> Anderson Bazachi Dias Getúlio Luiz de Souza Junior Inacio Senturion Aguilera Mauriovani Rigotti Valdecir Amorim		<b><u>Coordenador (a):</u></b> Elisângela Inês Marotzki Livanildo Fernandes da Silva Maria de Fátima Mendes Lins

**COMPETÊNCIAS E HABILIDADES:**

(MS. EF07MA02) - Resolver e elaborar problemas que envolvam porcentagens, como os que lidam com acréscimos e decréscimos simples, utilizando estratégias pessoais, cálculo mental e calculadora no contexto de educação financeira, entre outros.

(MS. EF07MA09) - Utilizar, na resolução de problemas, a associação entre razão e fração, como a fração  $\frac{3}{2}$  para expressar a razão de duas partes de uma grandeza para três partes da mesma ou três partes de outra grandeza.

**OBJETOS DE CONHECIMENTO:**

Resolver situações-problema cotidianas envolvendo o cálculo de uma variação percentual para determinação de aumentos e descontos.

Fração e seus significados: como parte de inteiros, resultado da divisão, razão e operador.

**METODOLOGIAS**

<input checked="" type="checkbox"/> Postagem no portal	<input type="checkbox"/> Apresentação de filme
<input type="checkbox"/> Aula prática	<input type="checkbox"/> Relatórios
<input checked="" type="checkbox"/> Atividades do livro didático	<input checked="" type="checkbox"/> Revisão de conteúdo
<input checked="" type="checkbox"/> Correção das atividades (caderno ou livro)	<input type="checkbox"/> Confecção de material ou maquete
<input checked="" type="checkbox"/> Atividade no portal/apostila	<input type="checkbox"/> Leitura e síntese de textos
<input type="checkbox"/> Palestras em site	<input checked="" type="checkbox"/> Feedback via WhatsApp
<input type="checkbox"/> Apresentação de trabalhos/seminários	<input type="checkbox"/> Realização de atividades fotocopiadas
<input type="checkbox"/> Debate sobre tema estudado em sala virtual	<input checked="" type="checkbox"/> Pesquisa em livros, jornais, revistas e internet

**Descrever Metodologia: (APCs)**

1. Presença do professor no grupo de WhatsApp, da turma, todos os dias de aulas, conforme horário estipulado pela escola e entregue aos pais, explicando o conteúdo e orientando as atividades (deixando gravado até o outro dia, para que os pais possam acessar em outro horário).

2. Orientação aos pais e aos alunos a acessarem o portal da SEMEC, onde serão disponibilizadas as APCs <http://ead.tisocial.com.br/bonito/> para acessarem o material e o youtube SEMEC\_BONITOMS <https://www.youtube.com/channel/UCFxfhMExf7-GsCjDYVxOqeja> para acesso aos vídeos/aulas, enviando os links no grupo whatsapp.

3. Aula 01, 02, 03, 04 e 05 - Fazer a leitura da aula 1, 2, 3 e 4 da apostila sobre porcentagem. Resolver as atividades, tirando as dúvidas pelo whatsapp.

Atividades Pedagógica Complementar desenvolvida por meio do uso da Internet [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e do Livro didático de Matemática de Enio Silveira "Compreensão e Prática".

4. Aula 06, 07, 08, 09 e 10 - Fazer a leitura da aula 6, 7, 8 e 9 da apostila sobre descontos e acréscimos usando a porcentagem. Resolver as atividades, tirando as dúvidas pelo whatsapp.

Atividades Pedagógica Complementar desenvolvida por meio do uso da Internet [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e do Livro didático de Matemática de Enio Silveira "Compreensão e Prática".

5. Aula 11, 12, 13, 14 e 15 - Fazer a leitura da aula 11, 12, 13 e 14 da apostila sobre porcentagem no dia a dia, usando questões práticas. Resolver as atividades, tirando as dúvidas pelo whatsapp.

Atividades Pedagógica Complementar desenvolvida por meio do uso da Internet [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e do Livro didático de Matemática de Enio Silveira "Compreensão e Prática".

6. Aula 16, 17, 18, 19 e 20 - Fazer a leitura da aula 16, 17, 18 e 19 da apostila sobre juros simples. Resolver as atividades, tirando as dúvidas pelo whatsapp.

Atividades Pedagógica Complementar desenvolvida por meio do uso da Internet [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e do Livro didático de Matemática de Enio Silveira "Compreensão e Prática".

7. Aula 21, 22, 23, 24 e 25 - Fazer a leitura da aula 21, 22, 23 e 24 da apostila sobre proporcionalidade. Resolver as atividades, tirando as dúvidas pelo whatsapp.

Atividades Pedagógica Complementar desenvolvida por meio do uso da Internet [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e do Livro didático de Matemática de Enio Silveira "Compreensão e Prática".

8. Aula 26, 27, 28, 29 e 30 - Fazer a leitura da aula 26, 27, 28 e 29 da apostila sobre Grandezas. Resolver as atividades, tirando as dúvidas pelo whatsapp.

Atividades Pedagógica Complementar desenvolvida por meio do uso da Internet [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e do Livro didático de Matemática de Enio Silveira "Compreensão e Prática".

9. Aula 31 e 32 - Fazer a leitura da aula 31 da apostila sobre trabalhando os conhecimentos adquiridos. Resolver as atividades, tirando as dúvidas pelo whatsapp.

Atividades Pedagógica Complementar desenvolvida por meio do uso da Internet [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e do Livro didático de Matemática de Enio Silveira "Compreensão e Prática".

### **RECURSOS**

( x ) Livros didáticos	( x ) Orientações WhatsApp
( ) Revistas/encartes/jornais	( ) Dicionários
( ) TV e DVD	( ) CPU
( ) Livros paradidáticos	( x ) Ferramentas Tecnológicas
( ) Jogos didáticos	( x ) Outros:
( x ) Áudio	Atividades Impressas;

### **AVALIAÇÃO**

Acesso às APCs.

Desenvolvimento das atividades/direcionadas.

Pontualidade na devolutiva das APCs.

Participação/interação.

**Observações do professor:**