



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

|  |  |
|--|--|
| ( x ) Postagem no portal                         | (   ) Apresentação de filme                            |
| (   ) Aula prática                               | (   ) Relatórios                                       |
| ( x ) Atividades do livro didático               | ( x ) Revisão de conteúdo                              |
| ( x ) Correção das atividades (caderno ou livro) | (   ) Confecção de material ou maquete                 |
| ( x ) Atividade no portal/apostila               | (   ) Leitura e síntese de textos                      |
| (   ) Palestras em site                          | ( x ) Feedback via WhatsApp                            |
| (   ) Apresentação de trabalhos/seminários       | (   ) Realização de atividades fotocopiadas            |
| (   ) Debate sobre tema estudado em sala virtual | ( x ) 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/UCFxhMExf7-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 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:<br>Atividades Impressas; |
| ( x ) Áudio                   |  |

## AVALIAÇÃO

Acesso às APCs.

Desenvolvimento das atividades/direcionadas.

Pontualidade na devolutiva das APCs.

Participação/interação.

**Observações do professor:**