

MATERIAL DE ATIVIDADE ESCOLAR



**4º Ano
EF**



Nome da Escola	
Nome do Estudante	
Ano/Ciclo	

1º Bimestre - 2020

Realização

Mauro Mendes Ferreira
Governador do Estado de Mato Grosso

Otaviano Olavo Pivetta
Vice-Governador de Mato Grosso

Marioneide Angélica Kliemachewsk
Secretária de Estado de Educação de Mato Grosso

Rosa Maria Araújo Luzardo
Secretária Adjunta de Gestão Educacional

Richard Carlos da Silva
Superintendente de Políticas de Educação Básica

Adriano Sabino Gomes
Superintendente de Políticas de Desenvolvimento Profissional

Rosângela Maria Moreira
Superintendente de Políticas de Gestão Escolar

Lúcia Aparecida dos Santos
Superintendente de Políticas de Diversidades Educacionais

Coordenação Geral

Rosa Maria Araújo Luzardo
Irene de Souza Costa

Equipe de Coordenação

Adriano Sabino Gomes
Edwaldo Dias Bocuti
Isaltino Alves Barbosa
Lucia Aparecida dos Santos
Simone de Barros Berte
Richard Carlos da Silva

Grupo de trabalho

Elaboradores

Ricardo José Larh Silva
Marlete Gonçalves de Assis
Janáina Silva Costa Bernardino
Marilynce Ascari

EE Pref. Alfredo de Araújo Granja - Arenápolis

Colaboradores

Cláudia Inês Dahmer
Giseli Duardo Maciano

Revisor

Suleima Cristina Leite de Moraes – Revisora

Audiovisual

Mizael Teixeira Silva

ESTUDO APLICADO DE MATEMÁTICA



UNIDADE, DEZENA E CENTENA DE MILHAR

No sistema de numeração decimal existem vários tipos de classe, na aula anterior vimos a 1º Classe que é a classe das unidade, dezena e centena.

Hoje, vamos aprofundar um pouco mais esse conteúdo, conhecendo a próxima classe, ou seja, a 2º Classe que é unidade de milhar, dezena de milhar e centena de milhar.

Classe dos milhares			Classe das unidades		
Centena de milhar	Dezena de milhar	Unidade de milhar	Centenas	Dezenas	Unidades

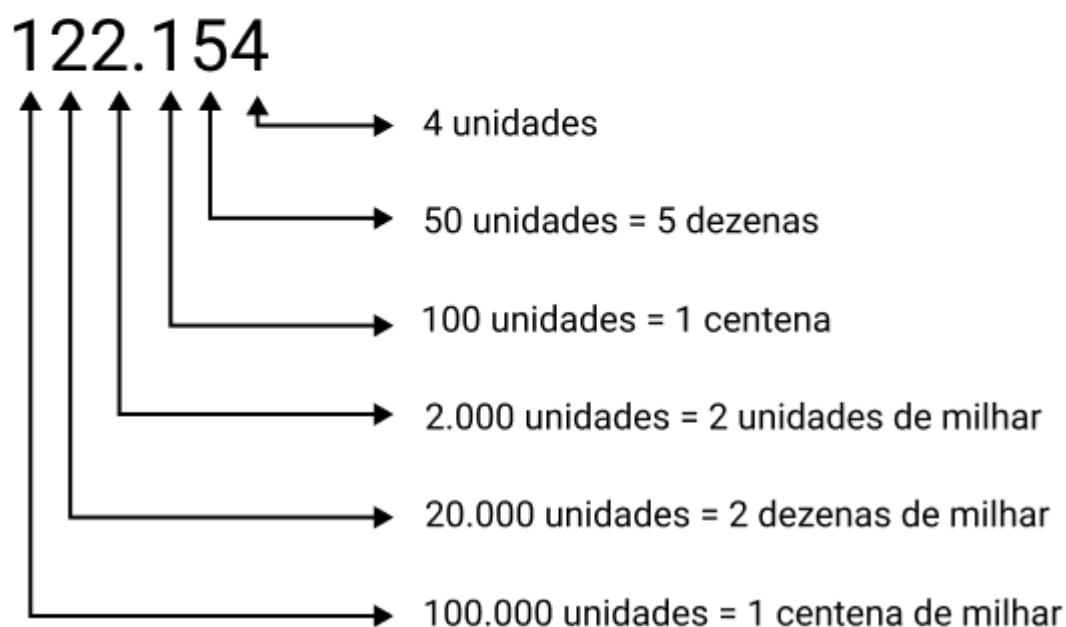
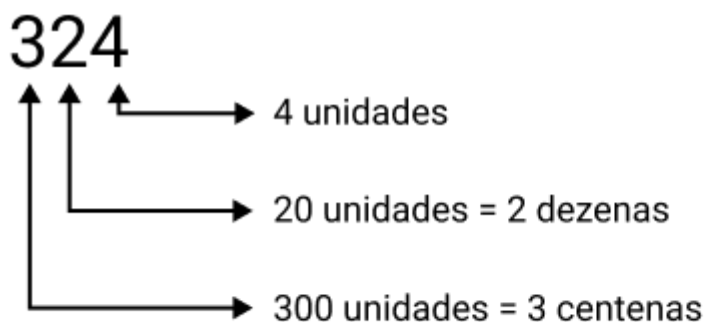
Os algarismos ou símbolos de **1** a **9** servem para representar quantidades. Em situações em que uma quantidade que não existe, usa-se o **0** (zero) para representá-la;

Com apenas 10 símbolos é possível representar todos os números possíveis, devido ao posicionamento e a ordem dos algarismos ser relevante, ou seja, a posição e ordem do algarismo modifica o valor do número;

No sistema de numeração decimal os agrupamentos são feitos de 10 em 10 unidades.

Exemplo:

- 10 unidades = 1 dezena;
- 10 dezenas = 1 centena;
- 10 centenas = 1 unidade de milhar;
- 10 unidades de milhar = 10 dezenas de milhar.



Valor posicional

UM	C	D	U
Unidade de milhar	centena	dezena	unidade

Disponível em:

<https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn%3AAND9GcSCMnoMMS7xWDSVHDW1qMIu2EyUFyTPqNJ-Is9FQ0Mvib-3wiew&usqp=CAU>

INICIAÇÃO CIENTÍFICA

ESTADO FÍSICO DA ÁGUA



A **água** é encontrada na natureza em **três estados físicos: Líquido, Sólido e Gasoso**.
Dependendo de sua forma, a água pode ser encontrada de três maneiras:

Estado Líquido

Encontrada em maior parte no planeta por meio de rios, lagos e oceanos; o estado líquido não possui forma própria.

Estado Sólido

No estado sólido, a água possui forma, como por exemplo, os cubos de gelos. Isso acontece, pois as moléculas de água encontram-se muito próximas devido à temperatura.

Estado Gasoso

No estado gasoso, as partículas de água encontram-se afastadas umas das outras e, por isso, não possui uma forma definida.