



## 2da Série Unidade 4:

## Ampliando a Compreensão do Valor do Local do Dígito até 1.000

**Visão geral:**

Nesta unidade, os alunos ampliarão sua compreensão do valor dos dígitos 1.000, representando, ordenando e comparando. Os alunos demonstrarão uma compreensão das sequências de contagem. Os alunos resolverão problemas envolvendo adição e subtração dentro de 1.000 usando estratégias baseadas no valor do lugar, incluindo a decomposição de uma dezena, as propriedades das operações, a relação entre adição e subtração e estratégias de parte-todo. Os alunos continuarão a desenvolver fluência usando matemática mental e estratégias.

**Metas de aprendizagem:**

Na 4ta Unidade, os alunos irão:

- Continuar a desenvolver sua compreensão em adição e subtração
- Adicionar até 4 números de dois dígitos.
- Usar uma variedade de modelos (base dez blocos - um, dezenas e centenas apenas; diagramas; linhas numéricas; estratégias de valor de lugar; etc.) para adicionar e subtrair dentro de mil.
- Ter fluência em a adição ou subtração mental de 10 ou 100 a um determinado número de três dígitos.
- Demonstrar fluência com adição e subtração.
- Compreender a relação entre adição e subtração (operações inversas).
- Representar números de três dígitos com uma variedade de modelos diferentes (base dez blocos - um, dezenas e centenas apenas; diagramas; linhas numéricas; estratégias de valor de lugar; etc.).
- Reconhecer e usar o valor do local para manipular números.

**Vocabulário chave:** (vinculado ao Glossário Interativo do GA DOE)

Adição	Propriedade comutativa	Comparando	Compor ou Participar
Decompor	Decomposição	Dez Centavos	Igual
Fluência	Centenas	Propriedade Identity	Subtração
Maior que	Menos de	Modelo	unidade
Um centavo	Valor do local	Quarto	Escala

**Recursos de apoio:**

<http://ctlslearn.cobbk12.org/>

<https://gavirtual.instructure.com/courses/34720#modules>

[Valor do local](#)

[Adicionar ao destino](#)

[Jogo de adição e subtração](#)

[Comparando números](#)