



Matriz de Referência para Avaliação da Alfabetização – Matemática

| 1º EIXO | Números e Operações |
|---|--|
| Competências | Descritores/Habilidades |
| C1 - Mobilizar idéias, conceitos e estruturas relacionadas à construção do significado dos números e suas representações. | D1.1 – Associar a contagem de coleções de objetos à representação numérica das suas respectivas quantidades. |
| | D1.2 – Associar a denominação do número a sua respectiva representação simbólica |
| | D1.3 – Comparar ou ordenar quantidades pela contagem para identificar igualdade ou desigualdade numérica. |
| | D1.4 – Comparar ou ordenar números naturais. |
| C2 – Resolver problemas por meio da adição ou subtração. | D2.1 - Resolver problemas que demandam as ações de juntar, separar, acrescentar e retirar quantidades. |
| | D2.2 - Resolver problemas que demandam as ações de comparar e completar quantidades. |
| C3 – Resolver problemas por meio da aplicação das idéias que preparam para a multiplicação e a divisão. | D3.1 - Resolver problemas que envolvam as idéias da multiplicação. |
| | D3.2 - Resolver problemas que envolvam as idéias da divisão. |
| 2º EIXO | Geometria |
| Competências | Descritores/Habilidades |
| C4– Reconhecer as representações de figuras geométricas. | D4.1 – Identificar figuras geométricas planas. |
| | D4.2 – Reconhecer as representações de figuras geométricas espaciais. |
| 3º EIXO | Grandezas e Medidas |
| Competências | Descritores/Habilidades |
| C5 – Identificar, comparar, relacionar e ordenar grandezas. | D5.1 – Comparar e ordenar comprimentos. |
| | D5.2 – Identificar e relacionar cédulas e moedas. |
| C5 – Identificar, comparar, relacionar e ordenar grandezas. | D5.3 - Identificar, comparar, relacionar e ordenar tempo em diferentes sistemas de medida. |
| 4º EIXO | Tratamento da Informação |
| Competências | Descritores/Habilidades |
| C6 – Ler e interpretar dados em gráficos, tabelas e textos. | D6.1 – Identificar informações apresentadas em tabelas. |
| | D6.2 – Identificar informações apresentadas em gráficos de colunas. |