|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Quadro de objetos do conhecimento | | | |
| 1o bimestre | | | |
| Capítulos do *Livro do estudante* | Unidades temáticas da BNCC | Objetos de conhecimento da BNCC correlacionados | Habilidades da BNCC cujo desenvolvimento é favorecido |
| **Capítulo 1**  Números inteiros | **Números** | Números inteiros: usos, história, ordenação, associação com pontos da reta numérica e operações. | (EF07MA03) Comparar e ordenar números inteiros em diferentes contextos, incluindo o histórico, associá-los a pontos da reta numérica e utilizá-los em situações que envolvam adição e subtração. |
| (EF07MA04) Resolver e elaborar problemas que envolvam operações com números inteiros. |
| **Capítulo 2**  Múltiplos e divisores | **Números** | Múltiplos e divisores de um número natural. | (EF07MA01) Resolver e elaborar problemas com números naturais, envolvendo as noções de divisor e de múltiplo, podendo incluir máximo divisor comum ou mínimo múltiplo comum, por meio de estratégias diversas, sem a aplicação de algoritmos. |
| **Capítulo 3**  Retas e ângulos | **Geometria** | Relações entre os ângulos formados por retas paralelas intersectadas por uma transversal. | (EF07MA23) Verificar relações entre os ângulos formados por retas paralelas cortadas por uma transversal, com e sem uso de *softwares* de geometria dinâmica. |