



ESCOLA MUNICIPAL BRIGADEIRO EDUARDO GOMES
Diretor: João Magalhães
Coordenação pedagógica: Talita Rocha e Raimundo Bentes
Disciplina: Matemática
Professoras: Elielma Nascimento e Jaqueline Portela



PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES DOMICILIARES MODALIDADE DE ENSINO REMOTO

Período/semana	24 a 28 de agosto de 2020
Ano/turmas:	7º ano 701, 702
Unidade Temática:	Números: Conjuntos dos Números Inteiros
Objeto de conhecimento	Números Inteiros: usos, histórias, ordenação, associação com pontos na reta numérica e operações
Habilidades da BNCC	EF07MA03: Comparar e ordenar números inteiros com diferentes contextos, incluindo o histórico, associá-los a ponto na reta numérica em situações que envolvam adição e subtração. EF07MA04: Resolver e elaborar problemas que envolvam operações com números inteiros.
CONTEÚDO A ideia de números inteiros  SE LIGA NESSA! Os números negativos podem ser usados em: <ul style="list-style-type: none">• Saldo bancários;• Temperaturas;• Saldo de gols nas tabelas esportivas;• Profundidade do nível do mar etc.	<p>Olá alunos do 7º ano como estão? Saudades de ir à escola? Eu também. Enquanto as atividades presenciais estiverem suspensas vamos continuar nosso processo de aprendizado de forma remota, ou seja, a distância. Espero contar com a dedicação de cada um de vocês.</p> <p>Nossa sociedade é repleta de números. Em nosso dia a dia estão envolvidos muitos números tanto positivos, que já conhecemos e também, números negativos que vamos conhecer agora.</p> <p>Exemplos:</p> <p>a) Quando tratamos de temperaturas representadas por números positivos, identificamos que são temperaturas acima de 0º grau (zero grau) e quando representadas por números negativos, identificamos que são temperaturas abaixo de 0º grau.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center;">37ºC graus acima de zero significa +37º C</div><div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center;">4ºC graus abaixo de zero significa -4º C</div></div> <p>b) Em extratos bancários, os créditos são representados por números positivos e os débitos, por números negativos.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center;">Crédito de 36 reais significa que recebi: +36 reais</div><div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center;">Débito de 60 reais significa que foi descontado: - 60 reais</div></div>
Atividades e recursos	Livro didático As páginas 32 até a 34 de seu livro didático trazem valiosas informações sobre a ideia de números inteiros. Faça uma leitura cuidadosa dessas páginas e em seguida resolva as atividades de 1 a 5 da página 35. Copie e resolva as questões em seu caderno

Atividade e recursos

Vídeos

Segue sugestão de vídeos para exploração de conhecimento.



Introdução aos números inteiros

<https://www.youtube.com/watch?v=-gwzPUcceoY>



Capriche!
Você é capaz!!

Um abraço virtual



Professoras de Matemática
Elielma Nascimento e Jaqueline
Portela

