



## ESTUDO EM CASA - DISTANCIAMENTO SOCIAL - COVID 19

### ATIVIDADES DE MATEMÁTICA – 7ª SÉRIE - EJA

1ª e 2ª SEMANA (02/08/21 A 13/08/21) – 1º Bimestre

PROFº: Driely

#### ***Encaminhamentos:***

#### **1) ORIENTAÇÕES:**

- Não deixe de participar da sala de aula pelo Google Meet para tirar suas dúvidas.
- Indicar a **FORMA** e **DATA FINAL** para essa devolutiva (ex. **DEVOLUTIVAS PARA A PROFESSOR (A) POR FOTO FIQUE ATENTO (A)** – Prazo Final: 13/08/21).

#### **2) O QUE FAZER?**

- Para melhor organização e compreensão, é indicado que os exercícios sejam resolvidos e respondidos no seu caderno de matemática.

#### **3) EXPLICAÇÃO E EXEMPLOS:**

Os números negativos estão presentes no dia a dia e são expressos de várias maneiras. Reflita sobre as situações que você vivencia e procure se lembrar daquelas em que os números negativos aparecem.

#### **Algumas situações onde os números positivos ou negativos são encontrados**

Os trabalhadores costumam ter conta corrente em um banco, na qual podem receber o salário, fazer pagamentos e realizar depósitos em aplicações financeiras, como a caderneta de poupança. A maioria dos bancos oferece ainda empréstimos automáticos com limites de crédito.



Em muitos casos, mesmo quando o cliente não tem dinheiro na conta corrente, ele pode efetuar saques ou fazer pagamentos, o que faz o saldo da conta ficar negativo.

#### 4) ATIVIDADES PARA SEREM ENTREGUES:

##### ATIVIDADE 1 - Calculando o saldo da conta corrente

1-) Um comerciante tinha em sua conta corrente um saldo positivo de R\$ 352,00 e deu um cheque de R\$ 463,00 para pagar uma prestação. Qual é o saldo de sua conta corrente após ter dado o cheque?

2-) Um correntista tem um saldo negativo de R\$ 232,00 em sua conta bancária.

a) Quanto ele deverá depositar na conta para ficar com um saldo positivo de R\$ 150,00?

b) Qual será seu saldo se ele depositar R\$ 500,00?

c) Se não fizer depósito, qual será o saldo após um cheque de R\$ 123,50 ser descontado?

##### ATIVIDADE 2 - Contextos em que se usam os números negativos

1-) Liste outras situações cotidianas ou profissionais em que os números negativos são utilizados.

---

---

2-) Se, em determinado jogo, um jogador tem 12 pontos e perde 15, seu saldo é positivo ou negativo? Qual é o saldo?

3-) Um edifício tem 20 andares além do térreo e três níveis de subsolo, onde ficam as garagens. Se um funcionário está no nível mais baixo da garagem, quantos andares ele precisa subir de elevador para chegar ao 4º andar?



### ATIVIDADE 3 - Resolva problemas

Ajude dona Joana a controlar os créditos e débitos de sua conta corrente.

a) Sublinhe, com a cor azul ou preta, os créditos (depósitos) e, com a cor vermelha, os débitos (retiradas).

- **Movimento de segunda-feira**

Saldo inicial: R\$ 100,00

Depósito de R\$ 15,00 e retirada de R\$ 25,00

- **Movimento de terça-feira**

Retirada de R\$ 120,00

- **Movimento de quarta-feira**

Retirada de R\$ 65,00

- **Movimento de quinta-feira**

Depósito de R\$ 20,00 e retirada de R\$ 35,00

b) Complete a tabela a seguir, indicando as entradas, as retiradas e o saldo da conta de dona Joana.

Dia	Crédito	Débito	Saldo
<b>Saldo Inicial</b>			
<b>Segunda-feira</b>			
<b>Terça-feira</b>			
<b>Quarta-feira</b>			
<b>Quinta-feira</b>			

c) Qual era o saldo da conta no final da quinta-feira?