

LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

Atividade de Extensão IV

Profa. Ma. Vanessa Soares Sandrini Garcia

Estudante: Joaquim José Xavier Pascal **Turma:** 2022.2 **Data:** 26/11/22

Atividade Avaliativa 2.3 – Vídeo resolução questão do ENEM 2022

Link do vídeo com a resolução da questão do ENEM 2022.

A questão apresentada foi retirada da prova amarela conforme consta abaixo:

QUESTÃO 140

Em uma loja, o preço promocional de uma geladeira é de R\$ 1 000,00 para pagamento somente em dinheiro. Seu preço normal, fora da promoção, é 10% maior. Para pagamento feito com o cartão de crédito da loja, é dado um desconto de 2% sobre o preço normal.

Uma cliente decidiu comprar essa geladeira, optando pelo pagamento com o cartão de crédito da loja. Ela calculou que o valor a ser pago seria o preço promocional acrescido de 8%. Ao ser informada pela loja do valor a pagar, segundo sua opção, percebeu uma diferença entre seu cálculo e o valor que lhe foi apresentado.

O valor apresentado pela loja, comparado ao valor calculado pela cliente, foi

- A** R\$ 2,00 menor.
- B** R\$ 100,00 menor.
- C** R\$ 200,00 menor.
- D** R\$ 42,00 maior.
- E** R\$ 80,00 maior.

Link do vídeo: <https://youtu.be/cEI11u9cO08>