

## enem2019

## Questão 139

A

**B** 

0

0

Uma empresa presta serviço de abastecimento de água em uma cidade. O valor mensal a pagar por esse serviço é determinado pela aplicação de tarifas, por faixas de consumo de água, sendo obtido pela adição dos valores correspondentes a cada faixa.

- Faixa 1: para consumo de até 6 m<sup>3</sup>, valor fixo de R\$ 12,00;
- Faixa 2: para consumo superior a 6 m<sup>3</sup> e até 10 m<sup>3</sup>, tarifa de R\$ 3,00 por metro cúbico ao que exceder a 6 m<sup>3</sup>;
- Faixa 3: para consumo superior a 10 m<sup>3</sup>, tarifa de R\$ 6,00 por metro cúbico ao que exceder a 10 m<sup>3</sup>.

Sabe-se que nessa cidade o consumo máximo de água por residência é de 15 m<sup>3</sup> por mês.

O gráfico que melhor descreve o valor P, em real, a ser pago por mês, em função do volume V de água consumido, em metro cúbico, é

0

0









