





# PORCENTAGEM

PROF. BRUNNO LIMA

# RESOLUÇÃO DE QUESTÕES CESPE

PORCENTAGEM  
Prof. Bruno Lima



**brunnolimaprofessor**



**@profbrunnolima**



**Professor Brunno Lima**

**(PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA – MATEMÁTICA – SEDF/ JANEIRO DE 2017 – CESPE) Iniciado em 2007, o processo gradativo de substituição do sinal de TV analógico pelo digital no Brasil começou a concretizar-se em 2016. Nesse período, intensificou-se o uso da TV por assinatura, segundo dados do IBGE. A tabela a seguir mostra o percentual aproximado de domicílios brasileiros que dispunham de diferentes modalidades de acesso à TV em 2014.**

zona	sinal digital de TV aberta	TV por assinatura	antena parabólica
urbana	44%	36%	32%
rural	16%	8%	79%

IBGE (com adaptações)

**Considerando essas informações e o fato de que, em 2014, 86% dos domicílios brasileiros situavam-se na zona urbana, julgue o item subsequente.**

**Mais de 10% dos domicílios urbanos brasileiros tinham acesso à programação de TV por meio de mais de uma das modalidades que constam da tabela.**

(        ) CERTO                      (        ) ERRADO



**GABARITO: CERTO**

**Em 2014, havia acesso ao sinal digital de TV aberta em mais de 50% dos domicílios brasileiros.**

(        ) CERTO                      (        ) ERRADO

**GABARITO: ERRADO**

**Em 2014, a quantidade de domicílios brasileiros com antena parabólica localizados na zona urbana era superior ao dobro da quantidade de domicílios com antena parabólica situados na zona rural.**

(        ) CERTO                      (        ) ERRADO

**GABARITO: CERTO**

**(ASSISTENTE DE GESTÃO DE POLÍTICAS PÚBLICAS I - PREFEITURA DE SÃO PAULO – SP/ MAIO DE 2016 – CESPE) Na cidade de São Paulo, se for constatada reforma irregular em imóvel avaliado em P reais, o proprietário será multado em valor igual a  $k\%$  de  $P \times t$ , expresso em reais, em que t é o tempo, em meses, decorrido desde a constatação da irregularidade até a reparação dessa irregularidade. A constante k é válida para todas as reformas irregulares de imóveis da capital paulista e é determinada por autoridade competente.**

**Se, de acordo com as informações, for aplicada multa de R\$ 900,00 em razão de reforma irregular em imóvel localizado na capital paulista e avaliado em R\$ 150.000,00, cuja irregularidade foi reparada em um mês, então a multa a ser aplicada em razão de reforma irregular em imóvel localizado na capital paulista e avaliado em R\$ 180.000,00, cuja irregularidade também foi reparada em um mês, será de**

- (A) R\$ 1.080,00.
- (B) R\$ 1.350,00.
- (C) R\$ 1.500,00.
- (D) R\$ 1.620,00.
- (E) R\$ 1.800,00.



**GABARITO: A**