

1. O consórcio proprietário do Centro Comercial Futuro (CCF) é formado pelos grupos de investimento A, B e C.

Em 2020, a administração do CCF pretende convidar 150 acionistas dos grupos de investimento A, B e C para assistirem a uma apresentação pública.

Na Tabela 1, apresenta-se o número de acionistas de cada um dos grupos de investimento.

Tabela 1

Grupo de investimento	A	B	C
Número de acionistas	296	364	134

- 1.1. Admita que o número de convites atribuído a cada grupo de investimento será diretamente proporcional ao número de acionistas que o constituem.

Quantos convites serão atribuídos ao grupo C?

(A) 23

(B) 25

(C) 27

(D) 29

## *Resolução (Absolutamente.net)*

- 1.1. Como o total de acionistas é  $296+364+134 = 794$ , a proporção de acionistas do grupo C é  $\frac{134}{794} \approx 0,169$

Logo, a proporção correspondente dos 150 convites é  $150 \times 0,169 = 25,35$ , pelo que devem ser atribuídos 25 convites ao grupo C.

Resposta: **Opção B**

## **Sugestões/comentários**

**abaixo:**



### ***E19EE-Questão 1.1***

#### ***Conteúdo***

**1.1)** Distribuição proporcional.

#### ***Comentário:***

**1.1)** Trata-se de fazer uma distribuição que respeite a proporção entre o número de acionistas e o número de convites.