

FÍSICA TOTAL

*FÍSICA EM  
QUESTÕES*

108

GRÁFICOS DE  
TEMPERATURA



# BEM-VINDO, FERA!

*EU SOU IVYS URQUIZA E  
VOCÊ ESTÁ NO FÍSICA TOTAL*

## IVYS URQUIZA

Professor faz 28 anos, **Ivys Urquiza** defende que o lúdico e o científico podem (e devem) andar juntos em harmonia. Entusiasta das tecnologias digitais, sempre esteve alinhado com as inovações em sua área de atuação.

Em 2014 foi escolhido para participar da **primeira academia de GCT (Google Certified Teachers)** da América Latina e é o **único educador do mundo** a acumular a **certificação GCI (Google Certified Innovator)** e o cargo de **Embaixador do YouTube EDU**.

Em reconhecimento ao seu trabalho em prol do acesso a educação de qualidade, em 2018 recebeu a **Comenda Educacional Jarede Viana**.



## FÍSICA TOTAL

O professor **Ivys Urquiza** é responsável pelo **Projeto Física Total**, a maior sala de aula exclusiva de ensino de Física da internet brasileira.

Desde o início do projeto, em 2013, até agora\*, já foram postados cerca de **800 vídeos** entre aulas, dicas, revisões e resoluções de exercícios. Só o canal [youtube.com/fisicatotal](https://www.youtube.com/fisicatotal) já conta com aproximadamente **20 milhões de visualizações**.

Seu lema **#LQVP (Lembre Que Você Pode)** já influenciou positivamente milhões de estudantes que tiveram contato com suas aulas.

\*abril de 2020



**7 ANOS DE  
ATIVIDADE**

**800 VÍDEOS  
POSTADOS**



**800.000  
ESTUDANTES  
CONECTADOS  
ÀS REDES FT**

**96.466.970  
MINUTOS  
ASSISTIDOS**

(1342 ANOS LETIVOS)



# ACOMPANHE PELAS REDES!

*VOCÊ VAI APRENDER FÍSICA,  
EU GARANTO!*



[www.fisicatotal.com.br](http://www.fisicatotal.com.br)



[youtube.com/fisicatotal](https://youtube.com/fisicatotal)



[t.me/fisicatotal](https://t.me/fisicatotal)



[@fisicatotal](https://www.instagram.com/fisicatotal)



[twitter.com/fisica\\_total](https://twitter.com/fisica_total)



[facebook.com/FisicaTotal](https://facebook.com/FisicaTotal)

## VAMOS NESSA, FERA?

*PRATIQUE COM OS  
EXERCÍCIOS A SEGUIR!*

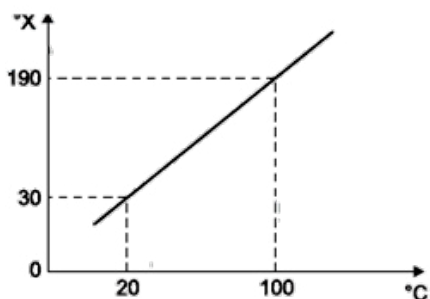
Assista a resolução das questões em:

<http://gg.gg/2k20ft0108>



**1. MACKENZIE**

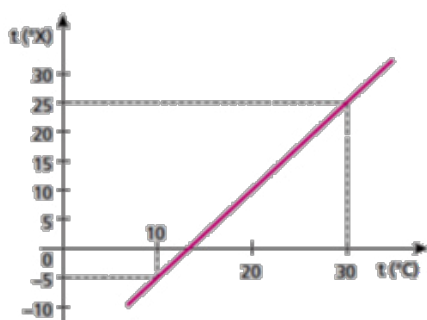
O gráfico adiante estabelece a relação entre a escala termométrica X e a escala Celsius. Na escala X, o valor correspondente a  $40^{\circ}\text{C}$  é:



- A  $60^{\circ}\text{X}$
- B  $65^{\circ}\text{X}$
- C  $70^{\circ}\text{X}$
- D  $75^{\circ}\text{X}$
- E  $80^{\circ}\text{X}$

**2. MACKENZIE**

O gráfico indicado a seguir representa a relação entre a temperatura medida numa escala X e a mesma temperatura medida na escala Celsius. Para a variação de  $1,0^{\circ}\text{C}$ , que intervalo vamos observar na escala X?



# L Q V P

# L Q V P

# L Q V P

# L Q V P

# L Q V P

# L Q V P

# L Q V P

# L Q V P

# L Q V P