


# DESM4 - Desafio do Módulo 4

**Entrega** 11 set em 19:00      **Pontos** 45      **Perguntas** 12  
**Disponível** até 11 set em 19:00      **Limite de tempo** Nenhum

## Instruções



**Desafio do Módulo**  
É hora de mostrar que você aprendeu!  
O Desafio é um teste com 15 questões objetivas e deve ser realizado com atenção!

Reserve um tempo para realizar a atividade, leia as orientações e enunciados com atenção. Em caso de dúvidas utilize o Fórum de Dúvidas.

Para iniciá-lo clique em "Fazer teste". Você tem somente **uma** tentativa e não há limite de tempo definido para realizá-lo. Caso precise interromper a atividade, apenas deixe a página e, ao retornar, clique em "Retomar teste".

Clique em "Enviar teste" **somente** quando você concluí-lo. Antes de enviar confira todas as questões. E Caso o teste seja iniciado, e não enviado até o final do prazo de entrega, a plataforma enviará a tentativa não finalizada automaticamente, independentemente do progresso no teste. Fique atento(a) ao seu teste e ao prazo final, pois novas tentativas só serão concedidas devido às questões médicas.

O gabarito será disponibilizado a partir de sexta-feira, **13/09/2024**, às 23h59.

- O arquivo abaixo contém o enunciado do Desafio. Confira agora:

**Enunciado do Desafio - Módulo 4 - Bootcamp Analista em Ciência de Dados.pdf**

(<https://online.igti.com.br/courses/7642/files/582710?wrap=1>)\_ ↓

([https://online.igti.com.br/courses/7642/files/582710/download?download\\_frd=1](https://online.igti.com.br/courses/7642/files/582710/download?download_frd=1))

**Bons estudos!**

**Atenciosamente,**

**Equipe XP Educação**

Este teste foi indisponível 11 set em 19:00.



# Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	<u>Tentativa 1</u>	2.640 minutos	45 de 45

Pontuação deste teste: **45** de 45  
Enviado 11 set em 7:26  
Esta tentativa levou 2.640 minutos.

Correto!

Pergunta 1

3,75 / 3,75 pts

Em **Dashboards Estratégicos** uma boa prática é a criação de Indicadores de Performance, também conhecidos como KPIs, para nortear a história que será contada com os dados. Assinale a visualização que dará o devido destaque.

☒ Cartão

☐ Gráfico de Barras Horizontal

☐ Gráfico de Linhas

☐ Gráfico de Barras Vertical

Pergunta 2

3,75 / 3,75 pts

Qual o total de bolsas de estudos do ProUni distribuídas na Modalidade EAD?

☐ 803.859

☐ 86.058

**Correto!**☐ 20.032☒ 244.716**Pergunta 3****3,75 / 3,75 pts**

Qual o total de bolsas de estudos do ProUni distribuídas na Modalidade EAD no ano de 2017?

☐ 236.636☐ 184.397☐ 86.058**Correto!**☒ 52.239**Pergunta 4****3,75 / 3,75 pts**

Analise a afirmação:

*“As pessoas declaradas com o sexo Feminino receberam um número maior de bolsas do ProUni do que as do sexo Masculino.”*

☐ Falso**Correto!**☒ Verdadeiro**Pergunta 5****3,75 / 3,75 pts**

Analise a afirmação:

*“Para representar a evolução anual das bolsas concedidas do ProUni por sexo, o gráfico de Pizza é o mais adequado.”*

Correto!

☒ Falso

☐ Verdadeiro

### Pergunta 6

3,75 / 3,75 pts

Analise a afirmação:

*“Na soma geral das bolsas do ProUni pela raça declarada, a Parda e a Preta superam o número de 610 mil concessões.”*

Correto!

☒ Verdadeiro

☐ Falso

### Pergunta 7

3,75 / 3,75 pts

Analise a afirmação:

*“Na soma geral das bolsas do ProUni por Região, a Nordeste recebeu menos da metade das bolsas concedidas para a região Sudeste.”*

**Correto!**☒ Verdadeiro☐ Falso**Pergunta 8****3,75 / 3,75 pts**

Analise a afirmação:

*“Analisando os dados nota-se que o número de bolsas concedidas no ano de 2019 é menor do que do ano de 2018, mas é maior do que o do ano de 2017.”*

☐ Verdadeiro**Correto!**☒ Falso**Pergunta 9****3,75 / 3,75 pts**

Analise a afirmação:

*“Pode-se afirmar que o número de pessoas concedidas com bolsas de estudo ProUni de 2016 até o ano 2019 por pessoas declaradas tendo como raça Preta não tem variado muito, mas há uma queda constante da distribuição de bolsas da raça Branca”.*

☐ Falso**Correto!**☒ Verdadeiro

## Pergunta 10

3,75 / 3,75 pts

Analise a afirmação:

*“Analisando os cursos que mais receberam bolsas de estudo de 2015 a 2019, os cursos de Administração, Direito e Pedagogia estão nas primeiras colocações. Sendo que o de Administração está sempre na primeira colocação.”*

☐ Verdadeiro

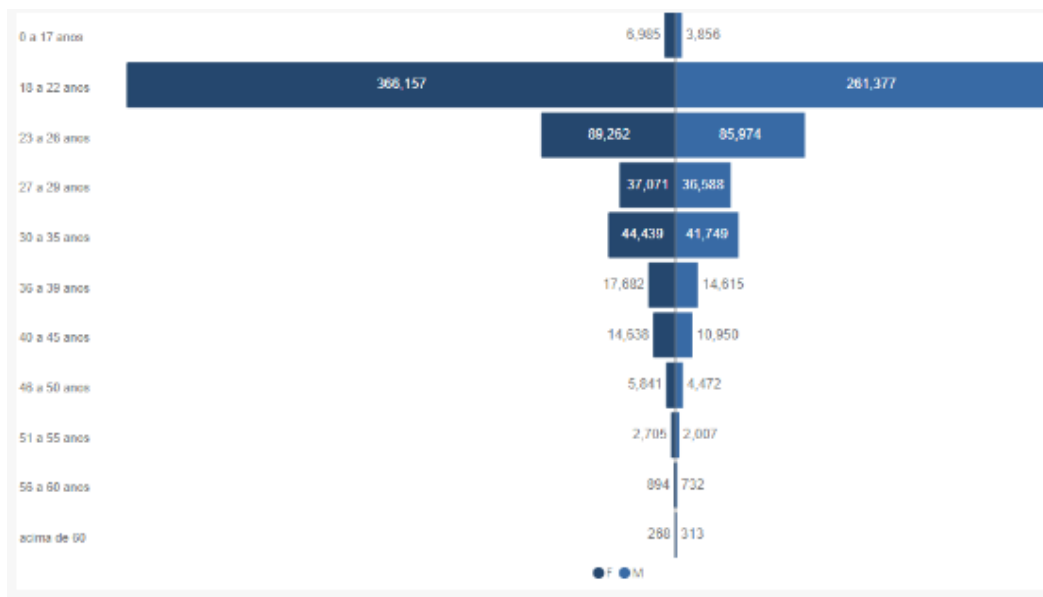
☒ Falso

Correto!

## Pergunta 11

3,75 / 3,75 pts

Analise a afirmação baseado na figura abaixo onde já foram aplicados alguns filtros:



“O gráfico que da Pirâmide Etária apresenta na faixa de 23 a 26 anos a segunda que mais é contemplada com bolsas do ProUni para o sexo masculino”

☐ Falso

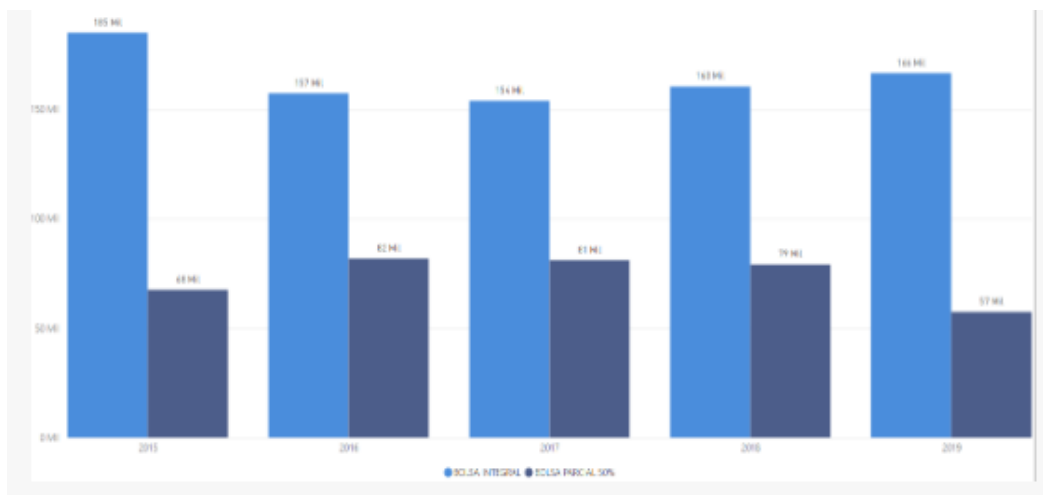
Correto!

☒ Verdadeiro

## Pergunta 12

3,75 / 3,75 pts

Analise a afirmação baseado na figura abaixo:



“Uma das opções que poderia ser utilizado no lugar do gráfico de Colunas seria o gráfico de pizza.”

☐ Verdadeiro

Correto!

☒ Falso

Pontuação do teste: **45** de 45