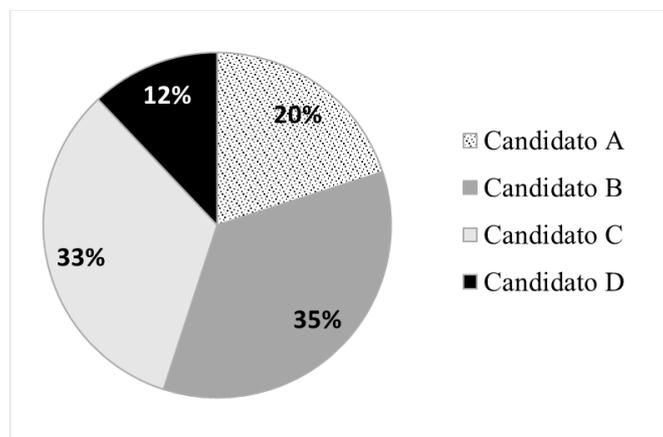


NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO: _____

Prova

No pequeno país Eldorado, os resultados das eleições para Presidente apontaram que haverá segundo turno entre dois candidatos. No primeiro turno, quatro candidatos concorriam ao cargo. Os resultados percentuais do primeiro turno por idade, sexo e escolaridade são mostrados no Gráfico 1 e na Tabela 1. Sabe-se que 50% dos eleitores de 16 e 17 anos (dentre os 12.430 eleitores dessa idade no país) compareceram às urnas e que não houve votos brancos ou nulos nas eleições.

Gráfico 1. Composição (%) dos votos à Presidência, para eleitores de 16-17 anos de idade – Eldorado, Eleições 2021, Primeiro Turno (1ºT).



Fonte: Ministério Especial das Eleições de Eldorado, 2018

Tabela 1: Percentual de votos nos candidatos à Presidência, segundo idade, sexo e escolaridade (em anos de estudo) – Eldorado, Eleições 2021, Primeiro Turno.

Percentual de votos por idade, para candidatos à Presidência				
	Candidato A	Candidato B	Candidato C	Candidato D
16-17 anos	11%	22%	16%	51%
18-69 anos	68%	45%	66%	21%
70 anos e mais	21%	33%	18%	28%
Total	100%	100%	100%	100%

Percentual de votos por sexo, para candidatos à Presidência				
	Candidato A	Candidato B	Candidato C	Candidato D
Homens	46%	56%	70%	36%
Mulheres	54%	44%	30%	64%
Total	100%	100%	100%	100%

Percentual de eleitores do sexo feminino segundo anos de estudos completos				
	Candidato A	Candidato B	Candidato C	Candidato D
até 3 anos de estudo	28%	42%	50%	17%
4 a 7 anos de estudo	19%	29%	21%	39%
8 ou mais anos de estudo	53%	29%	29%	44%
Total	100%	100%	100%	100%

Fonte: Ministério Especial das Eleições de Eldorado, 2021

Com base no gráfico, tabela e dados fornecidos, responda o que se pede:

A. Qual a colocação e o total de votos de cada candidato no primeiro turno da eleição? (50 pontos)

	Candidato	Total de votos no primeiro turno
1° Colocado		
2° Colocado		
3° Colocado		
4° Colocado		

B. Qual foi o candidato que teve o maior número de votos de mulheres com maior escolaridade (8 ou mais anos de estudo)? E quantos foram esses votos? (25 pontos)

Candidato	Número de votos de mulheres com 8 ou mais anos de estudo

C. Qual foi o candidato que teve o maior número de votos de mulheres com menos de 8 anos de estudo? E quantos foram esses votos? (25 pontos)

Candidato	Votos de mulheres com menos de 8 anos de estudo