

ROTEIRO DE ESTUDOS

UME: **MONTE CABRÃO**

ANO: **9º ANO** COMPONENTE CURRICULAR: **MATEMÁTICA**

PROF.: **ROBERTO VIEIRA CORRÊA**

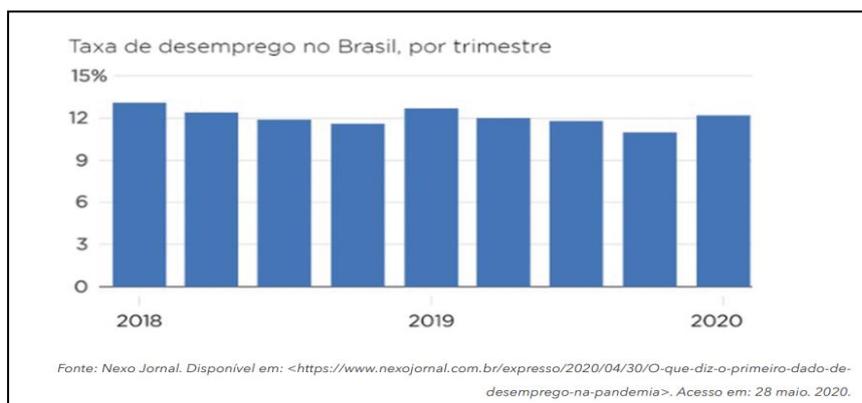
PERÍODO DE 16/11/2020 a 27/11/2020

HABILIDADES:

H42- Resolver problemas que envolvam informações apresentadas em tabelas e/ou gráficos.

(Caderno Aprender Sempre da Secretaria da Educação do Estado de São Paulo)

1. Observe o gráfico com atenção sobre a taxa de desemprego no Brasil, por trimestre, entre 2018 e 2020, e responda:

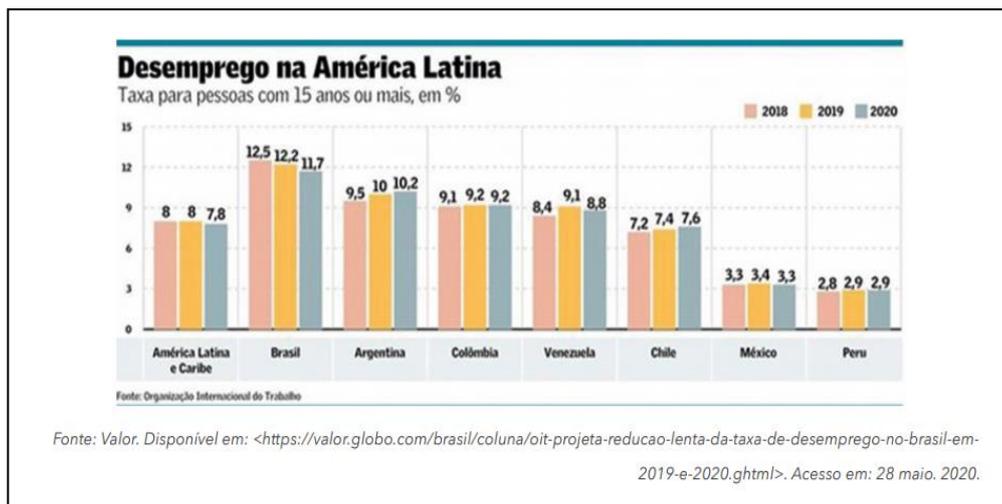


- a) O que aconteceu nos trimestres do ano de 2018?

- b) A partir do primeiro trimestre de 2019, a taxa de desemprego diminuiu ou aumentou até o último trimestre do mesmo ano?

- c) Qual trimestre, e de qual ano, possui a maior taxa de desemprego no Brasil, segundo o gráfico?

2. Agora, observe o gráfico que traz os dados, segundo a Organização Internacional do Trabalho (OIT), sobre o desemprego na América Latina.



a) Qual país que lidera esse ranking?

b) Qual país com menor índice de desemprego apontado pelo gráfico?

c) Qual a média aritmética da taxa de desemprego no Brasil entre 2018 e 2020?

d) Quais países tiveram aumento na taxa de desemprego nos três anos seguidos?

3. Em sua XXIII edição, os Jogos Olímpicos de Inverno 2018 foram realizados na Coreia do Sul, no primeiro semestre do ano de 2018. Foram 92 países participando e um total de 15 modalidades esportivas nesta edição.

Observe o quadro a seguir contendo os rankings dos 10 países que tiveram melhor classificação:

POSIÇÃO	PAÍS	OURO	PRATA	BRONZE	TOTAL
1	Noruega	14	14	11	39
2	Alemanha	14	10	7	31
3	Canadá	11	8	10	29
4	Estados Unidos	9	8	6	23
5	Holanda	8	6	6	20
6	Suécia	7	6	1	14
7	Coreia do Sul	5	7	5	17
8	Suíça	5	6	4	15
9	França	5	4	6	15
10	Áustria	5	3	6	14

Fonte: Globo Esporte. Disponível em: <<http://interativos.globoesporte.globo.com/olimpiadas-de-inverno/quadro-de-medalhas/2018>>. Acesso em: data mês. ano

a) Encontre o total de medalhas de ouro, prata e bronze conquistadas pelos países que estão no quadro e preencha os dados abaixo.

Descrição	Total
Medalhas de ouro	
Medalha de prata	
Medalha de bronze	

b) Qual a diferença entre as medalhas de ouro, prata e bronze, considerando apenas o primeiro e o décimo colocado desta edição dos Jogos Olímpicos de Inverno?

PAÍSES	TOTAL DE MEDALHAS DE OURO	TOTAL DE MEDALHAS DE PRATA	TOTAL DE MEDALHAS DE BRONZE
NORUEGA			
ÁUSTRIA			
DIFERENÇA			