

**ATIVIDADE COMPLEMENTAR PARA
PERÍODO DE IMERSÃO
ETAPA – ENSINO MÉDIO
3ª SÉRIE**

Gerência de Produção de
material para o Ensino Médio

Superintendência de
Ensino Médio

Secretaria de
Estado da
Educação



COLÉGIO: _____
NOME: _____

DATA: ____/____/2022.

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO DE GOIÁS
SUPERINTENDÊNCIA DE ENSINO MÉDIO
GERÊNCIA DE PRODUÇÃO DE MATERIAL PARA O ENSINO MÉDIO
SEDUC EM AÇÃO 2022
LISTA DE ATIVIDADES
3ª SÉRIE – ENSINO MÉDIO**

**ATIVIDADE RELACIONADA À AULA APRESENTADA NA TBC – 18/03/2022
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS**

➤ **HABILIDADE DA BNCC**

(EM13MAT202) Planejar e executar pesquisa amostral sobre questões relevantes, usando dados coletados diretamente ou em diferentes fontes, e comunicar os resultados por meio de relatório contendo gráficos e interpretação das medidas de tendência central e das medidas de dispersão (amplitude e desvio padrão), utilizando ou não recursos tecnológicos.

➤ **OBJETIVO DE APRENDIZAGEM DO DC-GOEM**

(GO-EMMAT202A) Definir os elementos básicos para a realização de uma pesquisa (objetivos, questionário, variáveis, população, entre outros), analisando os assuntos e/ou temas de interesse para planejar e executar uma pesquisa amostral.

➤ **OBJETOS DE CONHECIMENTO**

Conceitos iniciais de Estatística Descritiva. Medidas de tendência central (média aritmética, moda e mediana).

➤ **HABILIDADE DO SAEB/SAEGO**

Resolver problema envolvendo informações apresentadas em tabelas e/ou gráficos.

MATEMÁTICA

E aí, moçada!
Animada para
estudar. As nossas
conquistas dependem
do nosso bom
empenho.



- Com o auxílio das pesquisas, procurem responder às atividades propostas.

Use a tabela para resolver as atividades de 01 a 04.

O TEMPO PARA GOIÁS EM MARÇO EM DETALHES

Dias de Março	Temperatura (°C)	Temperatura Max (°C)	Temperatura a mín. (°C)	Precipitação (mm)	Horas de sol (h)
1	24 °C	28 °C	21 °C	9.2 mm	7.9
2	24 °C	28 °C	21 °C	9.4 mm	7.4
3	24 °C	29 °C	21 °C	6.3 mm	8.8
4	24 °C	29 °C	21 °C	9.1 mm	8.5
5	24 °C	29 °C	21 °C	6.7 mm	9.0
6	24 °C	29 °C	21 °C	6.4 mm	9.0
7	24 °C	28 °C	21 °C	7.1 mm	8.9
8	24 °C	28 °C	21 °C	6.2 mm	8.8
9	24 °C	29 °C	21 °C	5.5 mm	8.9
10	24 °C	29 °C	21 °C	4.4 mm	8.5
11	24 °C	28 °C	21 °C	5.5 mm	8.4
12	24 °C	28 °C	21 °C	5.7 mm	8.3
13	24 °C	28 °C	21 °C	6.6 mm	8.0
14	24 °C	28 °C	21 °C	8.4 mm	7.8
15	24 °C	28 °C	21 °C	7.0 mm	7.7
16	24 °C	28 °C	21 °C	7.2 mm	8.6
17	24 °C	27 °C	21 °C	7.9 mm	8.1
18	24 °C	28 °C	20 °C	8.4 mm	8.7
19	24 °C	28 °C	20 °C	9.4 mm	8.9
20	23 °C	27 °C	21 °C	11.4 mm	7.8
21	24 °C	28 °C	20 °C	5.6 mm	8.2
22	24 °C	28 °C	21 °C	6.6 mm	8.4
23	24 °C	28 °C	21 °C	7.9 mm	8.7
24	24 °C	28 °C	20 °C	8.8 mm	8.9
25	24 °C	29 °C	21 °C	7.8 mm	9.0
26	24 °C	28 °C	21 °C	8.9 mm	8.8
27	24 °C	28 °C	21 °C	7.3 mm	9.1
28	24 °C	29 °C	21 °C	6.6 mm	9.1
29	24 °C	29 °C	21 °C	4.5 mm	9.0
30	24 °C	29 °C	21 °C	7.6 mm	8.9
31	24 °C	29 °C	21 °C	6.5 mm	9.3

Fonte: CLIMATE-DATE.ORG. Disponível em: <http://gg.org/veumi>. Acesso em: 03 mar. 2022.

ATIVIDADE 01



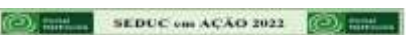
Qual foi a média das precipitações no mês de março?

ATIVIDADE 02



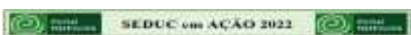
Qual a moda das horas de sol no mês de março?

ATIVIDADE 03



Qual a mediana das precipitações no mês de março?

ATIVIDADE 04



Em quais dos dados da tabela a mediana e a moda são os mesmos valores?

