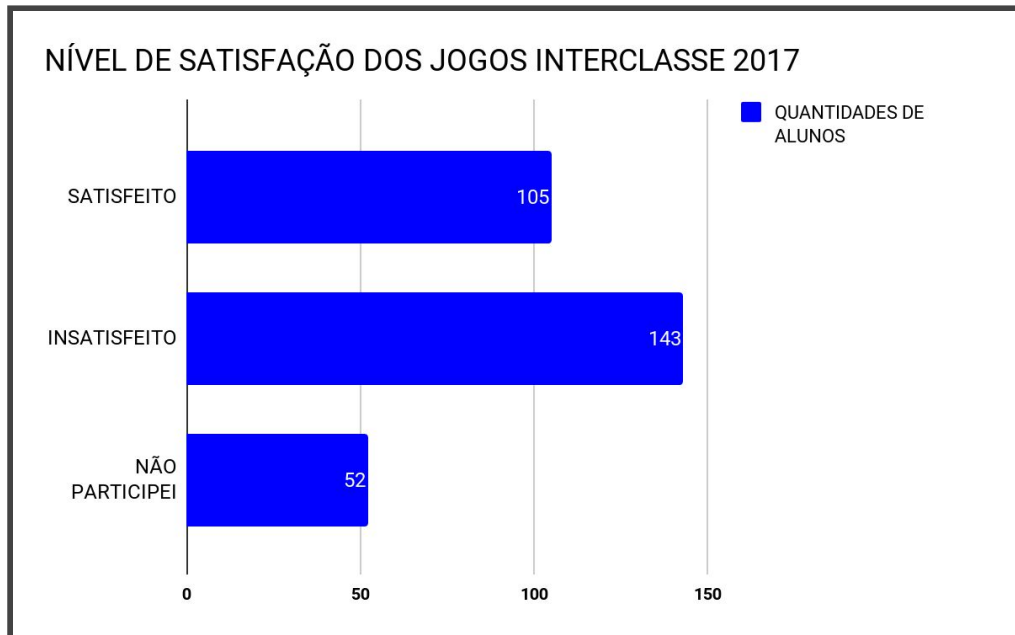


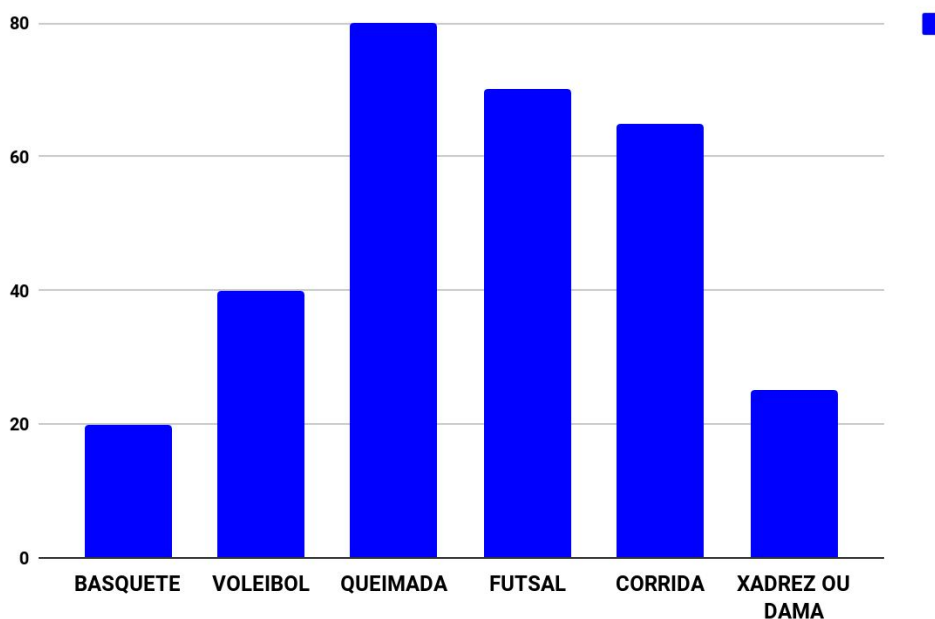
Resolução da atividade principal - MAT3_24PES03

A TURMA ELABOROU UM QUESTIONÁRIO E REALIZOU A PESQUISA PARA LEVANTAR OS DADOS DA ESCOLA E ORGANIZOU UM GRÁFICO COM ESTES DADOS.

OBSERVE O RESULTADO DA PESQUISA FEITA PELA TURMA DA CAROLINA.



AGORA OBSERVE O GRÁFICO COM AS SUGESTÕES DOS ALUNOS PARA OS JOGOS INTERCLASSE!



AGORA RESPONDA!!

- **A MAIORIA DOS ALUNOS FICOU SATISFEITA COM OS JOGOS INTERCLASSE NO ANO DE 2017?**

Espera-se que neste item o aluno observe a barra do primeiro gráfico que tem o maior comprimento. Sendo assim a maioria dos alunos ficou insatisfeita com os jogos interclasses no ano de 2017 (143 dentre os 300 alunos).

- **AO OBSERVAR O SEGUNDO GRÁFICO VOCÊ PERCEBE QUE ESTÃO FALTANDO ALGUNS ELEMENTOS? QUE ELEMENTOS SÃO ESTES?**

É importante que o aluno identifique os principais elementos apresentados no gráfico da questão. São eles: título, legenda e fonte de dados.

- **QUAL O TOTAL DE ALUNOS QUE FEZ PARTE DA AMOSTRA (RESPONDEU A PESQUISA)? QUAL A FONTE DE DADOS DO GRÁFICO?**

A fonte são os alunos da escola de Carolina , e somando todas os valores de cada variável podemos notar que 300 alunos fizeram parte da amostra.

$$20 + 40 + 80 + 70 + 65 + 25 = 300 \text{ alunos}$$

- **A DIRETORA DISSE AOS ALUNOS QUE NÃO SERÁ POSSÍVEL REALIZAR TODOS OS JOGOS. SERÃO REALIZADOS TRÊS JOGOS NO INTERCLASSE. SEGUNDO O GRÁFICO QUE JOGOS SERÃO ESTES?**

Espera-se que neste item o aluno analise as 3 colunas com maior frequência absoluta do segundo gráfico . São elas: queimada, futsal e corrida.

QUANTOS ALUNOS NÃO SERÃO CONTEMPLADOS EM SUA ESCOLHA? COMO RESOLVER ESTA QUESTÃO?

Serão 85 alunos que escolheram os jogos menos votados entre os seis jogos escolhidos.

“Realizar outro interclasse entre as turmas poderia ser uma alternativa.”

“Realizar jogos entre o próprio grupo nas aulas de esporte.”

“No próximo interclasse contemplar os jogos menos votados.”