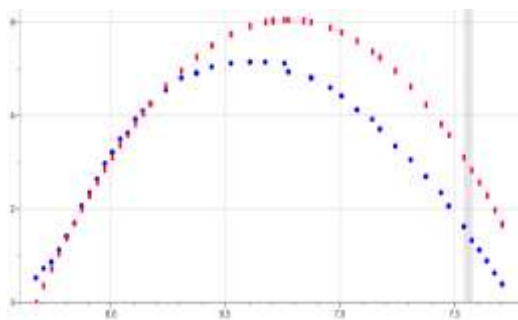


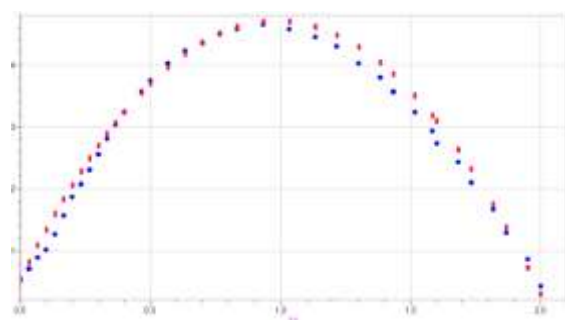


Analisando gráficos do Lançamento de Foguetes

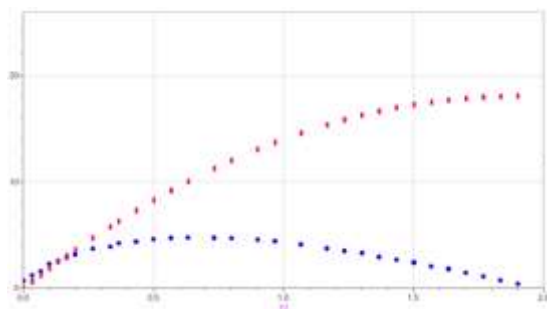
- 1) Qual curva apresentada nos gráficos abaixo pode representar os dados experimentais coletados a partir dos vídeos dos lançamentos feitos na Unipampa, vermelha ou azul? Justifique suas resposta.
- 2) Em cada gráfico o tempo de subida foi próximo do de descida, conforme previsão teórica? Justifique sua resposta.



Grupo 2 – 60°



Grupo 5 – 45°

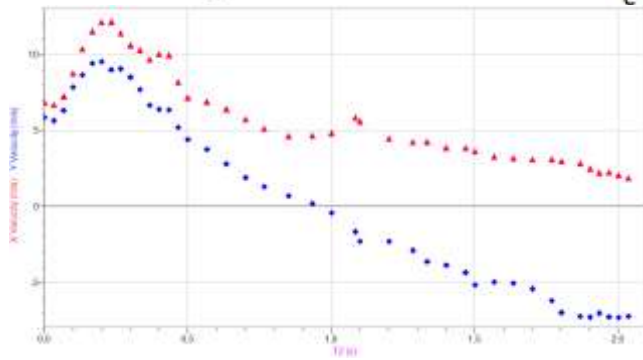


Grupo 1 – 60°

- 3) Com base no gráfico 4 encontre o tempo estimado que parou de sair água do “foguetes”? E o instante que o foguete atingiu a altura máxima?



PIBID Física 2011
Tecendo saberes
Docentes



4) Analise o gráfico que segue abaixo, do seu lançamento de foguetes, e faça a relação entre os conceitos aprendidos em aula com o experimental.