Física Moderna I - Atividade 05

Nome: _____

Considere o aparato experimental usado por Lenard. Faça um esquema do gráfico de corrente em função da tensão quando incidimos luz de cor amarela, azul e ultra-violeta no catodo. Desenhe as três curvas no mesmo gráfico e faça dois gráficos: um considerando o que era esperado classicamente e outro o que se obtém na realidade. Suponha que a luz azul tem uma intensidade maior que a amarela, que por sua vez é mais intensa que a ultra-violeta.