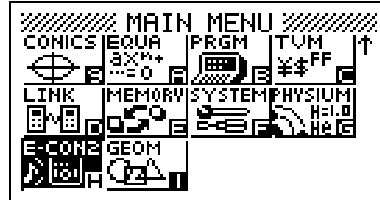
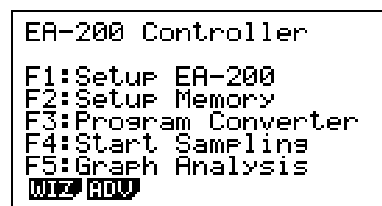


Titulação Acido - Base

Deve entrar dentro do menu ECON2. Para tal, deve pressionar a tecla MENU com as setas do cursor deslocar-se para este menu e pressionar a tecla EXE para entrar.



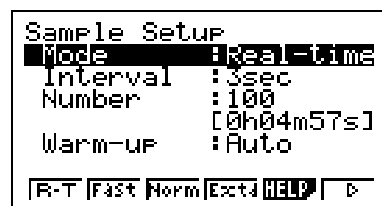
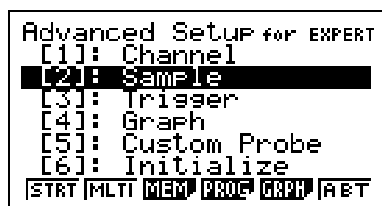
Ao encontrar esta imagem, deve pressionar a tecla F1 (Set) e de seguida deve fazer a configuração da experiência em F2 (ADV).



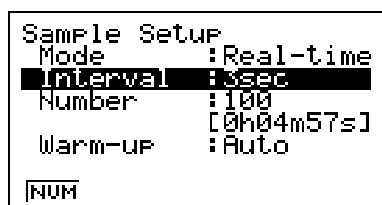
Aqui vamos indicar qual é o sensor que vamos utilizar e em que canal é que está ligado. Ao pressionar "1" vamos entrar no menu da configuração do canal. Com o cursor em cima do canal 1, pressione F2 (VRNR), ande com o cursor até encontrar o sensor pH. Pressione EXE.



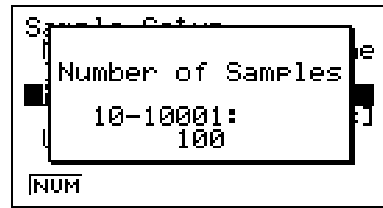
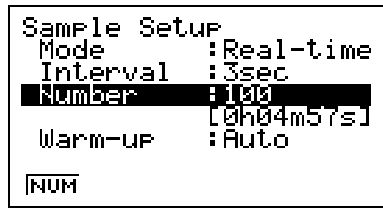
Pressione "2" para configurar a recolha de dados. Com o cursor em cima de "Mode", seleccione F1 – Real-time.



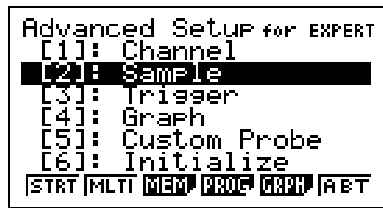
Com o cursor em cima de "Interval" seleccione F1 (Num) e introduza o intervalo de tempo entre contagens - 3. Quanto menor for o intervalo de tempo entre contagens, melhor se vai visualizar o ponto de viragem.



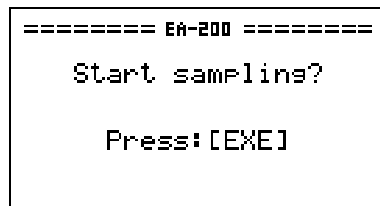
Com o cursor em cima de "Number" seleccione F1 (Num) e introduza o número de recolha. Depois de fazer estas configurações, pressione EXIT.



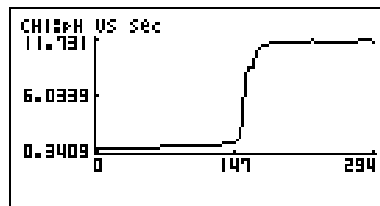
Pressione F1 (Strt). Neste momento o sensor já deve estar introduzido dentro da solução. Verifique se o sensor está ligado, os cabos estão ligados e se pode começar a fazer a recolha de dados. Pressione EXE.



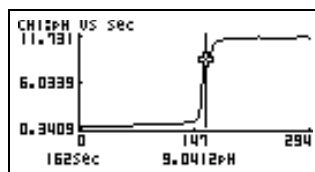
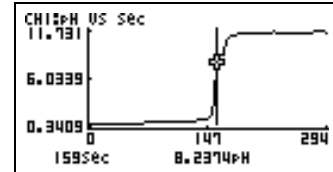
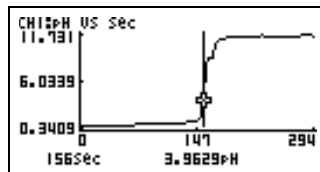
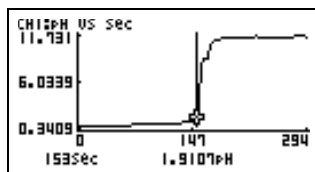
Irá surgir um ecrã com contagem decrescente que diz "Warm-up 30 sec...". Quando terminar o tempo, irá surgir o seguinte ecrã. Ao pressionar EXE a recolha começa a ser feita.



Este poderá ser um ecrã possível de uma titulação ácido - base.



Ao utilizar a opção TRACE o cursor irá percorrer o gráfico e mostra o pH nas diversas recolhas.



Se pretendemos passar os dados da experiência para as lista, pressionamos OPTN, seleccionamos F2 (LMEM) e passamos o tempo para a lista 1 e os valores de pH para a lista 2.

