



**Figura 11: Resultado da execução da CMAC.**

Na Figura 11 verifica-se a linha vermelha representando o resultado da CMAC. A linha azul são os dados coletados para o joelho direito do humano. Foram usados 30% dos dados da terceira coleta para treinamento escolhidos aleatoriamente. Os demais 70% foram passados para CMAC resultando na Figura 11.

Além disso, foi construído o módulo motusgui.py. Este módulo permite fazer visualmente a configuração de várias variáveis diferentes, além de configurar o sinal de saída, o número de ativações e o número de iterações. Ver Figura 12.

*Handwritten note:* Ciclos de teste