

Autor(res)

Célia Regina Martinez Fortunato Paula Sanches Rente De Souza Suelia Silva Souza Karina Pereira Da Silva Ana Carolina Pompeu Fidalgo

Categoria do Trabalho

1

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE OSASCO

Resumo

A curva padrão corresponde á relação gráfica entre os valores de absorbância A e os de concentração C, em função da existência de uma proporcionalidade direta entre a concentração das soluções e a quantidade de luz absorvida em comprimento de onda específicos, a espectrofotometria pode ser usada como um método quantitativo de identificação das substancias, na análise gráfica é possível verificar a linearidade da reação e calcular um fator de conversão do valores de absorbância no espectrofotômetro e das soluções cujas concentrações sejam conhecidas.