

O telefone e sua história

O telefone e sua história A história _____ telefone é tão antiga quanto a de seus bisavós. Faz mais de cem anos que ele foi criado _____ escocês Alexander Graham Bell (1847-1922), que morava _____ Estados Unidos. O que ele conseguiu foi _____ jeito de transmitir voz _____ distância. Para isso, ele fez um aparelho que transforma o som em sinais elétricos. Esses sinais corriam _____ um fio até chegar á outra ponto, e viravam som outra vez.

Graham Bell se inspirou _____ telégrafo, de 1835, que conseguia transmitir mensagens entre pontos distantes por meio de sinais. Mas, eles vinham corno códigos, e não como voz. Por isso Bell foi tão importante para o mundo _____ tecnologia. Ele virou _____ "pai" do telefone. O primeiro aparelho, de 1876, era muito rudimentar. Não dava para falar e ouvir _____ mesmo tempo, como _____ de hoje. Outros cientistas começaram melhorá-lo. isso acontece em outros ramos da tecnologia. Basta alguém inventar alguma coisa, que logo aparecem outras pessoas que aperfeiçoam a ideia.

Naquele mesmo ano, _____ americano Thomas Alva Edison conseguiu inventar um aparelho que ouvia e falava. Para isso ele fez dezenas de tentativas. Mas conseguiu.

O que demorou foi ligar a longa distancia. Agora parece tão simples, mas só _____ 1914 que foi realizada _____ ligação telefônica de um continente a outro. O telefone sem fio demorou mais ainda: só foi inventado em 1967. Então o rádio entrou _____ jogada.

