**Engenharia Social e sua aplicabilidade em TI, no âmbito da Segurança da Informação**

A engenharia Social é a ciência que estuda o comportamento humano com a finalidade de identificar pontos de fragilidade que possam usar para ultrapassar as barreiras de segurança das pessoas, fazendo com que elas compartilhem dados sigilosos com terceiros através de vários métodos utilizados por esses engenheiros, no âmbito de TI mais precisamente da Segurança da informação que é quem nos assegura no mundo da tecnologia tem o mesmo ponto de fragilidade que em qualquer outro âmbito, as “pessoas”, que são os considerados “elos fracos” independente das empresas utilizarem os mais eficazes softwares que assegurem os dados que trafegam por sua rede. Alguns métodos utilizados pelos Engenheiros sociais são: pessoalmente (não muito comum), telefone, ouvindo conversas sigilosas em locais onde não são adequados para o tipo de conversa, lixos, engenharia social reversa e a internet. Sabendo que essas pessoas estudaram para ultrapassar quaisquer barreiras de segurança que podemos ter, como não cair? A solução mais eficaz é saber da existência desses métodos, e estudá-los também, não para aplicar claro, mas para ter ciência caso esses engenheiros tentem com você, e não só estudar uma horinha e achar que está “ok”, mas sim sempre estar revisando para que esteja sempre fresco na mente e em alerta!