# Modelo de Processamento de Informação

O Modelo de Processamento de Informação (MPI) é uma teoria do ramo da psicologia que descreve como as pessoas processam informações, este tem assim 3 etapas. Entrada, processamento e saída.

Uma imagem com diagrama

Descrição gerada automaticamente

As pessoas são vistas como processadores ativos que utilizam sua experiência, conhecimento e expectativas para interpretar e compreender a informação que recebem. O MPI é útil para entender como as pessoas aprendem, resolvem problemas e tomam decisões.

Podemos assim ver como exemplo do dia-a-dia a forma como memorizamos o nome de uma pessoa. Na primeira etapa, a informação é capturada pelos sentidos (audição e visão), assim é encaminhada para o sistema nervoso central. Na segunda etapa, a informação é processada na mente, onde é codificada, organizada e armazenada na memória. Isso envolve a atenção, perceção, memória e raciocínio. Na terceira etapa, a informação é recuperada da memória e levando o sujeito a lembrar do nome da pessoa. Todo esse processo reflete as etapas do modelo de processamento de informação.