



DIFERENTES MANEIRAS DE ENSINAR PARA AS DIVERSAS MANEIRAS DE APRENDER

FLÁVIA RENATA PLAÇA MALDONADO

Introdução: Cientificamente, o cérebro se desenvolve e aprende por meio de 28 funções cognitivas, isto é, a capacidade de se adaptar até o fim da vida a todos os estímulos do meio externo, é uma “casa em construção”. Esses estímulos aguçam nossa curiosidade, ativam o sistema de recompensa (liberando dopamina) incentivando a buscar novas informações e, assim, o córtex pré-frontal é induzido transformando as ações em diferentes maneiras de aprendizagem. **Objetivo:** O olhar atento e sensível é fundamental para que se possa analisar, motivar, intervir, organizar, planejar, exaltar o protagonismo que está em cada um. Por isso, criar um ambiente seguro ajuda o aluno a ser mais receptivo e estar em sintonia. **Metodologia:** Permitir que nossas crianças pensem, perguntem, explorem a imaginação e a criatividade. Sintam prazer em aprender, mudar e agir! Cientistas defendem que o ensino e a aprendizagem requerem ações que estimulem as diferentes áreas cerebrais, testando, errando, experimentando, analisando e desvendando suas potencialidades e capacidades de aprender. Ser protagonistas sublimes! As emoções geram sentimentos e reações influenciando na atenção, na cognição e na memória. **Resultado:** O encantamento das aprendizagens, a essências das particularidades. **Conclusão:** Não cabe mais uma educação engessada! Estudos apontam que a aprendizagem acontece na conexão entre assimilação (informação), acomodação (conhecimento) e equilíbrio (saber) que se cumpre no Sistema Nervoso Central (social, emocional, biológico e psicológico). Portanto, nosso cérebro é complexo, formado por partes onde cada uma tem sua função tornando - se integrado quando trabalhadas juntas favorecendo as funções executivas, a atenção, as emoções, os pensamentos e nosso comportamento. Se somos capazes de aprender de várias maneiras, precisamos usar diversas ferramentas para ensinar. Olhar novas perspectivas.

Palavras-chave: **CÉREBRO; CONEXÃO; APRENDIZAGEM**