



**SAIBA COMO SURTIU A
NEUROPSICOMOTRICIDADE E PORQUE
É TÃO URGENTE ESTE
CONHECIMENTO NA ÁREA DA
EDUCAÇÃO**

PROF MA JULIANA MONTENEGRO

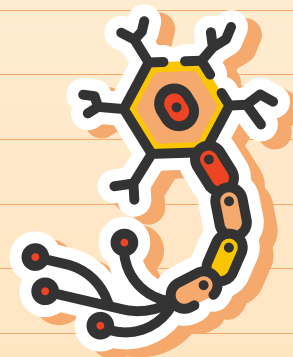
@profjumontenegro

Siga nossas Redes Sociais

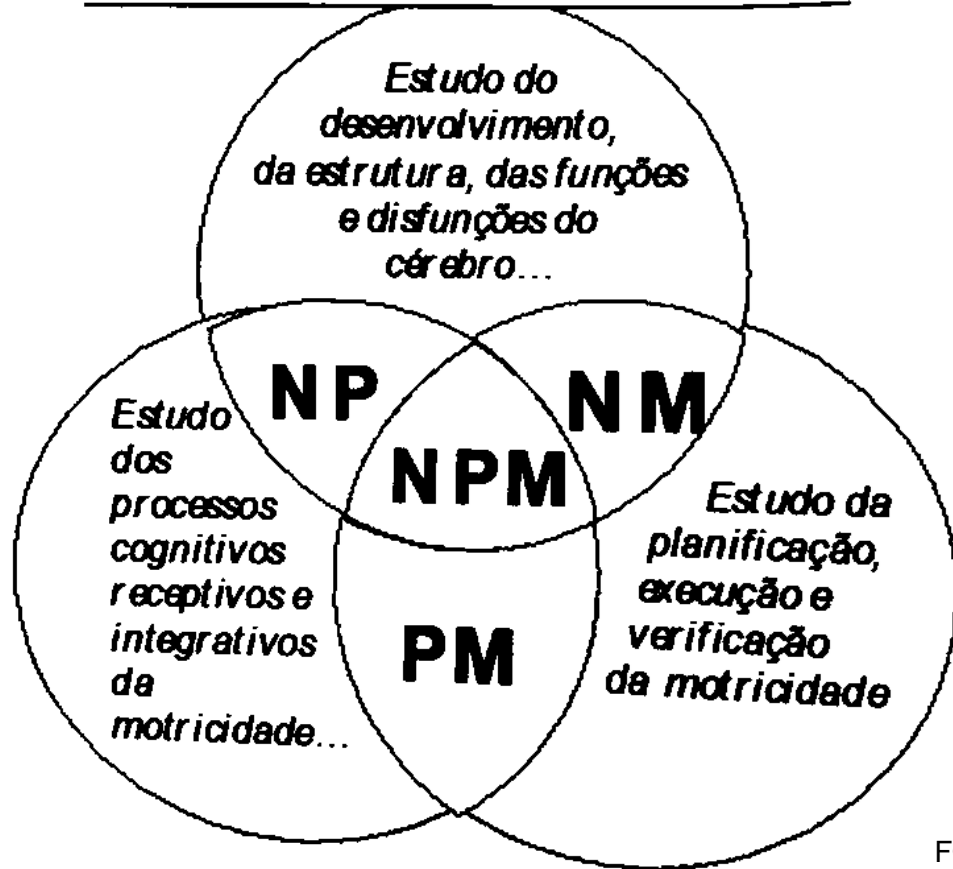


www.rhemaeducacao.com.br

A EMERGÊNCIA DA NEUROPSICOMOTRICIDADE



A emergência da NeuroPsicoMotricidade



CADEIA DINÂMICA:



GENES-CORPO-MOTRICIDADE-
ENVOLVIMENTO-CULTURA-
EDUCAÇÃO-CÉREBRO-MENTE



FILOGÊNESE
ONTOGÊNESE
SOCIOGÊNESE
DISONTOGÊNESE
RETROGÊNESE





A NEUROPSICOMOTRICIDADE É UMA CIÊNCIA BASEADA NAS EVIDÊNCIAS QUE A INVESTIGAÇÃO DAS NEUROCIÊNCIAS NOS OFERECEM NA ATUALIDADE, POIS AS NOVAS TECNOLOGIAS DE IMAGIOLOGIA CEREBRAL PROPORCIONAM UMA VISÃO NOVA DO CÉREBRO EM AÇÃO E EM TRABALHO EM QUALQUER SITUAÇÃO PROBLEMA DE ADAPTAÇÃO OU DE APRENDIZAGEM.



**O CORPO ESTÁ NA ORIGEM DO
EU E A MOTRICIDADE ESTÁ NA
ORIGEM DA EXPERIÊNCIA NO E
COM O MUNDO E SÃO OS
FATORES CENTRAIS DA
EVOLUÇÃO COGNITIVA DA
ESPÉCIE. SEM MOTRICIDADE,
NÃO HAVERIA PSIQUISMO, NEM
LINGUAGEM NEM CULTURA**

METASSISTEMAS OPERACIONAIS DO CÉREBRO

01

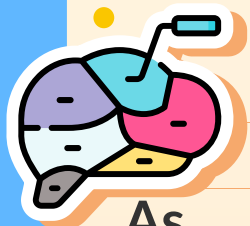
TEORIA DOS
NEURÔNIOS
-ESPELHO



02

SISTEMA DA
TEORIA DA
MENTE





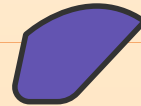
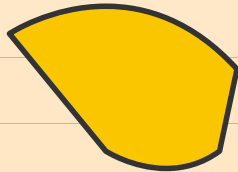
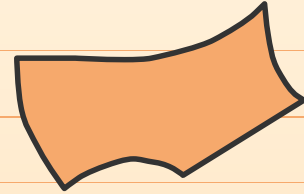
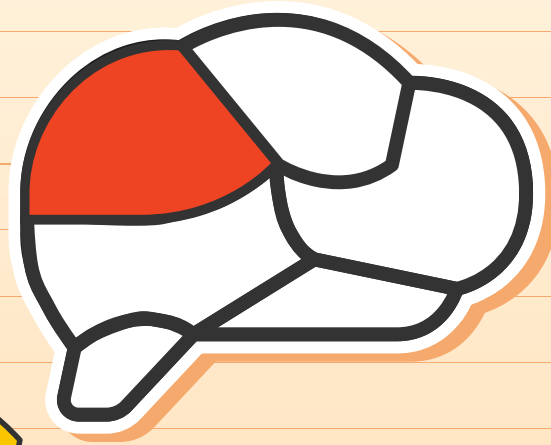
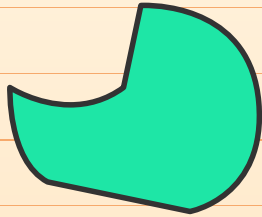
PSICOMOTRICIDADE + NEUROLOGIA

As conquistas adaptativas ou competências evolucionistas neurofuncionais integradas e interiorizadas sistemicamente no cérebro e decorrentes da experiência corpórea e motora na interação com o envolvimento, ocorreram na evolução da espécie humana ao longo de milhões de anos, e ocorrem ao longo de, sensivelmente, duas dezenas de anos no desenvolvimento biopsicossocial (ontogénese da infância e da adolescência) dum ser humano único, total, evolutivo e involutivo.

A apropriação de **competências adaptativas**, expressa na evolução e no desenvolvimento humano, sugere um processo de **aprendizagem e de neuroplasticidade**, que não só transforma as relações corpo-motricidade-cérebro-mente, como implica a integração e a emergência gradual ou súbita de novas habilidades, bem como, subentende a hierarquização de novas redes neurofuncionais cada vez mais organizadas e especializadas.



MACROMOTRICIDADE, MICROMOTRICIDADE, OROMOTRICIDADE E GRAFOMOTRICIDADE





Siga nossas Redes Sociais



www.rhemaeducacao.com.br