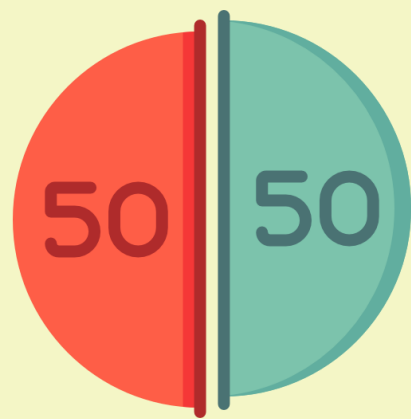


O que você precisa saber sobre DISCALCULIA



5 a 7% DA POPULAÇÃO
TEM DISCALCULIA

FONTE: IDA – International Dyslexia Association



+50% DOS DISLÉXICOS TEM
TAMBÉM DISCALCULIA
+50% DOS DISCALCÚLICOS
TEM TAMBÉM DISLEXIA

FONTE: Understood

DISCALCULIA NÃO É:

- FALTA DE INTELIGÊNCIA
- FALTA DE ESFORÇO
- ANSIEDADE PARA RESOLVER

Distúrbio específico de aprendizagem de origem neurobiológica em que o indivíduo encontra dificuldade na compreensão dos números e uso dos conceitos matemáticos.

FONTE: Dyslexia – Speld Foundation

O QUE FACILITA



1. USO DE MATERIAL CONCRETO (P.EX. MATERIAL DOURADO OU ESCALA CUISINAIRE)
2. APOIO DE GRÁFICOS, IMAGENS, CORES
3. LIBERAR O USO DE TABUADAS E CALCULADORAS
4. USO DA ARTE COMO VEÍCULO
5. NOTAS MUSICAIS E SONS COMO APOIO NA CONTAGEM
6. PERMITA CONSULTAR FÓRMULAS
7. QUEBRE OS PROBLEMAS EM ETAPAS

PESQUISAS EM
FASE INICIAL



DIAGNÓSTICO COMO NA DISLEXIA



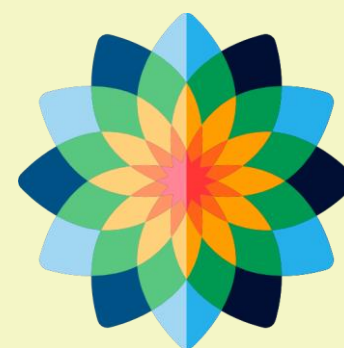
FEITO POR EQUIPE
MULTIDISCIPLINAR,
COMPOSTA POR ESPECIALISTAS EM
FONOAUDIOLOGIA, PSICOLOGIA,
PSICOPEDAGOGIA, PEDAGOGIA E
NEUROPEDIATRIA OU PSIQUIATRIA.

PRINCIPAIS INDÍCIOS

CONTAGEM
CÁLCULOS
SEQUÊNCIA NUMÉRICA
MEDIDAS
MEMORIA
ESPAÇO/TEMPO



1. DIFICULDADE NA COMPREENSÃO DE CONCEITOS DE QUANTIDADE ABSOLUTA OU RELATIVA (MAIOR – MENOR)
2. NÃO ENTENDER QUE O NÚMERO 5 É O MESMO QUE A PALAVRA CINCO E QUE CORRESPONDE A 5 ELEMENTOS
3. DIFICULDADE DE MEMORIZAR TABUADA
4. DIFICULDADE EM CALCULAR TROCO
5. FALTA DE HABILIDADE PARA ESTIMAR TEMPO, DISTÂNCIA OU VELOCIDADE
6. DIFICULDADE EM ENTENDER A LÓGICA MATEMÁTICA
7. GUARDAR OS NÚMEROS NA CABEÇA ENQUANTO RESOLVE PROBLEMAS



TODOS APRENDEMOS
DIFERENTE, MAS TODOS
APRENDEMOS

SÃO SUPER CRIATIVOS



DOMLEXIA.COM.BR / @DOMLEXIA