

FUNDAMENTAL MOTOR SKILLS

PROCESSO INPI 23081.002136/2023-00

PROCESSO UFSM 1088

COTITULARIDADE UFRGS

DESCRIÇÃO

Teste para avaliação do desempenho motor de crianças que serve de suporte pedagógico e avaliativo das habilidades motoras fundamentais (HMF). Auxilia na instrução e avaliação de HMF para crianças neurotípicas e com transtornos do neurodesenvolvimento. Contém quatro personagens para a demonstração de 21 HMF de equilíbrio, locomoção e com bola. Possui figuras sequencias e animações que demonstram as habilidades, critérios de desempenho, instruções específicas para execução, materiais e equipamentos necessários para avaliação, além de outros recursos.

OPORTUNIDADES DE MERCADO

Inserção nas escolas públicas, privadas e clínicas de estimulação e reabilitação de crianças. O teste é baseado em critérios de performance estabelecidos na literatura. A aplicação do teste em grande escala permitirá criar parâmetros de referência, tornando um teste de avaliação do desempenho motor referenciado por critérios e normas.

APLICABILIDADES E DIFERENCIAIS

Estimulação e reabilitação para crianças;
Auxílio na padronização da demonstração das habilidades motoras;
Tornar o processo de instrução e avaliação mais rápido;
Diminuir a necessidade de demonstração das habilidades pelo avaliador;
Atraente e motivador para a criança pois promove a autonomia e participação efetiva no processo de aprender;
Ferramenta da modelagem no ensino de habilidades motoras fundamentais.

INVENTORES

FERNANDO COPETTI (UFSM)
NADIA CRISTINA VALENTINI (UFRGS)