Resumo

ABREU, Sueli de, Construindo um espaço: ambiente computacional para aplicação no processo de avaliação psicopedagógica. Orientador: SAMPAIO, Fábio Ferrentini. Rio de Janeiro: UFRJ/ IM/ NCE, 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências e Informática).

Trabalhos realizados por diferentes autores têm apontado a possibilidade de percepção da forma de pensar do sujeito a partir do uso do computador, acompanhando suas atitudes e observando o resultado final da sua representação na tela. A clínica psicopedagógica necessita de ferramentas deste tipo, que permitam as leituras e registros de situações ou de ações ocorridas durante o processo de avaliação.

O software *Construindo um espaço* aqui proposto foi desenvolvido a partir da análise das necessidades de recursos tecnológicos da clínica psicopedagógica e de softwares utilizados em tais ambientes.

O objetivo foi criar um ambiente propício para a avaliação dos obstáculos encontrados no processo de aprendizagem, focando a atividade lógica e projetiva, permitindo a construção de hipóteses mais consistentes em um curto espaço de tempo, que poderão ser confirmadas através da aplicação de outros recursos diagnósticos. O software pretende criar um ambiente onde as várias dimensões deste processo possam ser observadas e registradas de forma integrada, permitindo ao psicopedagogo propor atividades variadas.

Uma vez desenvolvido o software, este foi avaliado através de entrevistas e observação. Esta avaliação permitiu encontrar caminhos para otimizar o software, além de colher sugestão para implementações e aplicações futuras.