

A HIPERMÍDIA NO AUXÍLIO TERAPÊUTICO EM FONOAUDIOLOGIA

Balhim, João Paulo¹; Fernandes, Tiago Tavares²; Ramos, Celso de Ávila³; Garzim, Anesther⁴

A Hipermídia proporciona a interação entre usuário-computador através de imagens, sons e vídeos. Esses recursos facilitam a comunicação entre ambos.

A comunicação, além de satisfazer uma necessidade básica do ser humano, isto é, o saber, é um dos mais penetrantes, complexos e importantes aglomerados de seu comportamento social. Nossas vidas cotidianas são afetadas seriamente pelas nossas comunicações com os outros.

A Fonoaudiologia atua nos campos da comunicação humana prevenindo, detectando, diagnosticando, reabilitando e pesquisando sobre os distúrbios da comunicação e alterações em suas estruturas responsáveis.

A tecnologia pode ser aplicada em diferentes áreas para obter informações mais confiáveis e rápidas. Na fonoaudiologia pode ser utilizada para auxiliar nos tratamentos e em exames. Mas existe uma grande carência de softwares especializados na área da saúde.

O projeto implementa um ambiente para tratamento de pacientes com distúrbios na comunicação, utilizando todos os recursos de hipermídia, juntamente com o estudo realizado nas áreas de atuação da fonoaudiologia para tornar o tratamento mais eficiente e eficaz.

Palavras-Chaves: 1) Deficiente Auditivo 2) SAD 3) Computador 4) Hipermídia

¹ Acadêmico do Curso de Ciência da Computação – 8º Período

² Acadêmico do Curso de Ciência da Computação – 8º Período

³ Orientador – Faculdade de Ciência da Computação

⁴ Co-Orientadora – Faculdade de Fonoaudiologia

Fonte Financiadora: UNIFENAS