

E259

CALEIDOSCÓPIO JR. – UM ESPAÇO VIRTUAL INCLUSIVO PARA CRIANÇAS – DESIGN E DESENVOLVIMENTO DE UMA AGENDA VIRTUAL PARA CRIANÇAS

Tabata Reis (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Maria Cecília Calani Baranauskas (Orientadora), Instituto de Computação - IC, UNICAMP

O Caleidoscópio Jr. é um espaço virtual inclusivo para crianças que vem propondo um portal que se adeque às necessidades e especificidades da criança. A Agenda Virtual é mais uma ferramenta que foi integrada ao portal. Ela foi desenvolvida com base em agendas e diários que crianças utilizam em seu dia-a-dia. Foram realizados bate-papos virtuais com crianças, que foram questionadas sobre o uso que fazem de agendas e diários, relatando aquilo que gostavam ou não gostavam e aquilo que achavam que deveria ser incluído nas agendas e diários que elas utilizavam. Foi constatado que um comportamento comum entre as crianças é relatar acontecimentos de sua vida em agendas e diários e compartilhá-los com seus colegas. Isso foi ressaltado na implementação da Agenda Virtual que possui: um diário onde é possível inserir textos e figuras e, se desejado, compartilhá-los; uma agenda telefônica e uma agenda de aniversários; além disso, a agenda possui uma capa que pode ser personalizada pela criança. Outras funcionalidades ainda poderão ser incluídas; estão sendo preparados testes com a participação de crianças, em contexto escolar, com o intuito de avaliar a Agenda Virtual e aperfeiçoar sua interface. Para implementação foram utilizadas as seguintes ferramentas: linguagem HTML, folhas de estilo CSS, tecnologia PHP e a linguagem SQL.

Portal para Crianças - Interface de Usuário - Desenvolvimento de Software