

## **APRENDIZES DIGITAIS**

Coordenador: SILVIA DE CASTRO BERTAGNOLLI

O objetivo "é universalizar o acesso da população, sobretudo a menos favorecida, aos sistemas de informação". Para tanto, alguns passos, compreendem os principais elementos que serão abordados pelo núcleo. Atividades já desenvolvidas pelo núcleo voltadas à comunidade externa: a doação e manutenção de computadores, provenientes da comunidade em geral; instalação e configuração de software livre e o desenvolvimento de aplicações livres voltadas para o uso educacional; o estabelecimento de redes de educação (redes de computadores internas e a Internet), visando interligação de computadores e pessoas em locais distantes, abrindo novas possibilidades de aprendizado. Como atividade prevista pretende-se colocar em prática o ensino de informática através do conceito de projetos, ou seja, um grupo pequeno estabelece um tema de estudo (biologia, matemática, etc.) e a partir desse tema desenvolve toda uma pesquisa utilizando sistemas de informação (Internet, editores, planilhas, etc). Desenvolvimento de apostilas: criação e organização dos guias de referência para os cursos de Introdução à Informática, Word, Excel e PowerPoint; bem como atividades direcionadas para o Estabelecimento de Parcerias. O levantamento das Escolas de ensino Fundamental e Médio Levantamento das Empresas de informática interessadas em ações sociais Levantamento de bancos, tribunais, etc. Desenvolve também atividades de Cunho Social: \* Montagem do laboratório na Escola Guanabara de Canoas \* Montagem do laboratório na Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio José do Patrocínio da Restinga Velha Instituto do Câncer Infantil, impressora; \* Montagem do laboratório na Escola Estadual Nossa Sra. da Conceição; \* Montagem do laboratório na Escola Heitor Vila Lobos; \* Montagem do laboratório na Escola Estadual Santa Rita de Cássia; Continua desenvolvendo atividades voltadas à inclusão digital e a educação no uso de software livre.