

RENOVATECH – RENOVANDO E RECRIANDO TECNOLOGIAS

Alextian Bartholomeu Liberato^{*}, Renan Osório Rios e Julio Cesar Nardi
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo – IFES
alextian@ifes.edu.br renan@ifes.edu.br julionardi@ifes.edu.br

RESUMO

A reciclagem é o reaproveitamento dos materiais como matéria-prima para um novo produto. A maior vantagem da reciclagem é a minimização da utilização de fontes naturais, muitas vezes não renováveis. Muitos materiais podem ser reciclados, tais como o papel, o vidro, o metal e o plástico. No entanto, com o avanço nos níveis da modernização tecnológica, porque não falar na reciclagem de lixo tecnológico. Este projeto tem como objetivo a reciclagem, reaproveitamento e/ou remontagem de computadores, monitores, no-break, estabilizadores, impressoras e outros periféricos de informática. Podemos destacar que as parcerias entre os poderes público e privado fortaleceram as ações para o beneficiamento do lixo tecnológico. Como resultado já foram beneficiados e doados à famílias carentes cerca de 90 novos computadores entre junho/2010 e janeiro/2011.

Palavras-chave: Reciclagem; Lixo; Informática.

* Autor para correspondência.

Os autores agradecem à Prefeitura Municipal de Colatina, pelo apoio financeiro, ao Serviço Colatinense de Meio Ambiente e Saneamento Ambiental pelo apoio na logística de recolhimento do lixo tecnológico e a Associação de Profissionais de Informática de Colatina pelo apoio na divulgação e conscientização do projeto.