



xi ebramem

XI ENCONTRO BRASILEIRO EM MADEIRA E ESTRUTURAS DE MADEIRA LONDRINA –JULHO 2008

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DAS EMPRESAS DO APL MADEIRA MÓVEIS DO ALTO VALE DO RIO NEGRO

Sandra Fürst (sandra@senai-sc.ind.br), Marzely Gorges Farias (marzely@sbs.udesc.br), Universidade do Estado de Santa Catarina – Departamento de Tecnologia Moveleira.

RESUMO: A problemática ambiental tem despertado os diversos segmentos da sociedade para mudanças de paradigmas visando a garantia da sustentabilidade do planeta. Busca-se a qualidade do meio ambiente, seja por força da legislação ou pela conscientização da população, ou ainda devido à busca de melhoria nos processos. A partir deste cenário, foi determinado como objetivo geral a identificação de práticas e importância do tema ambiental nas empresas moveleiras do APL Madeira Móveis do Alto Vale do Rio Negro, situado no planalto norte de Santa Catarina, Brasil. Os objetivos específicos visaram verificar as estratégias ambientais e postura das empresas pesquisadas, principais barreiras e dificuldades em relação a quesitos ambientais e principais ações de interesse das empresas neste aspecto. Como base teórica, foi realizado um estudo sobre temas relevantes da problemática ambiental, bem como um estudo setorial. O método escolhido foi o estudo descritivo, com a utilização de um questionário composto por questões voltadas a atingir os objetivos propostos, aplicado em 14 empresas do setor moveleiro local. Como conclusão deste estudo, verificou-se que as empresas pesquisadas possuem uma boa receptividade frente às questões ambientais, embora ainda estejam carentes de atitudes pró-ativas, pois esperam a concretização de tendências para iniciarem ou intensificarem suas ações. Há um vasto potencial para implantação de técnicas que reduzam o impacto ao meio ambiente, e também já são utilizadas algumas ferramentas que visam melhorar os processos produtivos e conseqüentemente reduzir os impactos ambientais, mas ainda não são exploradas plenamente pelas empresas.

Palavras-chave: sustentabilidade ambiental, móveis, diagnóstico.

ENVIRONMENTAL DAGNOSIS OF COMPANIS OF LOCAL PODUCTIVE ARANGEMENT WOOD FURNITURE OF ALTO VALE DO RIO NEGRO

ABSTRACT: The environmental issue has awakened the various segments of society for changing paradigms aimed at ensuring the sustainability of the planet. Search is the quality of the environment, either under the law or the awareness of the population, or because the search for improvement in processes. From this scenario, it was established as general objective the identification of practices and environmental importance of the issue in companies of furniture of Local Poductive Arangement Wood- Furniture of Alto Vale do Rio Negro, situated in the plateau north of Santa Catarina, Brazil. Specific objectives aimed verify the environmental strategies and posture of companies surveyed, main barriers and difficulties in relation to environmental questions and key actions of interest of companies in this aspect. As a theoretical basis, a study was conducted on topics relevant to environmental problems, as a sectoral study. The method chosen was the descriptive study, with the use of a questionnaire composed of questions aimed to achieve the objectives proposed, applied to 14 companies of the Local Poductive Arangement Wood- Furniture of Alto Vale do Rio Negro. Since completion of this study, it was found that the companies surveyed have a good front receptive to environmental issues, but are still deprived of attitudes pro-active, because waiting for the completion of trends initiate or intensify their actions. There is a vast potential for deployment of techniques that reduce the impact to the environment, and has also used some tools to improve production processes and therefore reduce environmental impacts, but they are not yet fully exploited by companies.

Keywords: Environmental sustainability, furniture, diagnosis.

1. INTRODUÇÃO

Depois de muitos anos com a preocupação voltada apenas para as questões financeiras, as empresas passam a considerar o componente ambiental como parte das suas estratégias perante os seus clientes, fornecedores e parceiros. As empresas passaram a dispor quantias consideráveis de seu orçamento para tratar de questões ambientais e manter pessoas em seu quadro para dar o apoio e direcionamento adequado frente a esse novo aspecto.

Este artigo apresenta a maneira que as empresas do setor APL Alto Vale do Rio Negro situado no planalto norte de Santa Catarina tratam as questões ambientais. Desta forma, o objetivo geral deste trabalho é identificar práticas ambientais e a importância que as indústrias fabricantes de móveis entrevistadas dão ao assunto. Os objetivos específicos visam analisar qual a preocupação destas empresas em relação às questões ambientais, verificando o posicionamento estratégico atual e futuro, práticas ambientais relacionadas já implementadas e dificuldades para a aplicação dos conceitos ambientais. É citado também um importante parceiro das empresas moveleiras, o SENAI São Bento do Sul, através do CTM - Centro de Tecnologia do Mobiliário, que oferece serviços de educação e tecnologia para as empresas da região.

O método utilizado foi o estudo descritivo, no qual foi utilizado um questionário aplicado a uma amostra intencional de 32,6% das empresas que compõe o APL Alto Vale do Rio Negro, selecionadas pelo critério de acessibilidade de uma população de 43 empresas, e que forneceram a base para as conclusões deste estudo. Em seguida é apresentada a análise dos dados coletados, onde são efetuados análise das práticas atuais, verificação de aspectos ambientais e dificuldades que as empresas apontaram para a implementação na referida área. Na sequência são apresentadas as conclusões deste estudo, que apontam o perfil ambiental das empresas pesquisadas.

2. SETOR MOVELEIRO

A produção mundial de móveis está estimada em US\$ 200 bilhões. Este montante está distribuído da maneira que nos países desenvolvidos a produção representa 79% do total, sendo de 64% correspondem à soma da produção das sete maiores economias industriais: Estados Unidos, Itália, Japão, Alemanha, Canadá, França e Reino Unido. Os 21% restantes correspondem à produção de móveis em países emergentes, sendo que três deles (China, México e Polônia) vêm apresentando rápido crescimento na atividade moveleira, devido a investimentos recentes em novas plantas fabris, desenvolvidas e construídas para exportações. O comércio mundial de móveis envolve aproximadamente 50 países, tendo atingido a marca de US\$ 55 bilhões em transações em 2000. Os maiores importadores são Estados Unidos, Alemanha, França, Reino Unido, Japão e Canadá, e os maiores exportadores são Itália, Canadá, Alemanha, China, Estados Unidos, Polônia e França.

O setor moveleiro no Brasil vem apresentando um crescimento considerável nos últimos anos, sendo alvo da atenção de diversos segmentos da área governamental em virtude de suas possibilidades, tanto em termos de geração de divisas, possibilitando aumentos substanciais nos volumes exportados, como também de criação de novos empregos e de desconcentração regional.

Regionalmente, São Bento do Sul constitui um importante centro industrial no planalto norte de Santa Catarina. Está situada a 259 km da capital Florianópolis e a 117 km do porto