

Check-List para verificação de sistema ambientalmente sustentável

Bolsista: Lucas Bildhauer, Daiane Simonaggio e Júlia Prediger

Orientador: Eduardo Rodrigo Ramos de Santana e Eniz Conceição Oliveira

Instituição: UNIVATES, Rua Avelino Tallini, 171, Bairro Universitário, CEP: 95900-000, Lajeado, Telefone: 51 3714.7000.

Resumo

A indústria suinícola tem uma grande representatividade (36,7% segundo a *Organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura*) dentre a produção e consumo de carne no mundo. A atividade está em constante crescimento no Brasil devido a fatores como menor necessidade de espaço físico, quando comparado com a produção de bovinos. Porém, há que se considerar a geração significativa de subprodutos e/ou resíduos(UNEP; DEPA; COWI, 2000, apud Pacheco (2006b)). Percebe-se, portanto, um potencial para aplicação da Produção mais Limpa (P + L) na indústria alimentícia processadora de matéria-prima suína, identificando pontos críticos em termos econômicos, ambientais e sociais, propondo a incorporação de tecnologias que promovam a adequação ambiental dos processos, envolvendo propostas de reuso, e assim, promover o seu desenvolvimento sustentável. A pesquisa terá uma amostra restrita às empresas suinícolas do Vale do Taquari, tendo em vista a sua acessibilidade. São objetivos deste estudo a coleta de dados, através de entrevistas com responsáveis envolvidos no sistema produtivo, e também com visitas técnicas no setor de abate, que será o setor de foco da pesquisa. Para estas entrevistas e visitas será utilizado um *Check-List*(elaborado por *Wilson Kindlein Junior e Jacqueline Annes* e modificado para atender ao projeto), dentro deste serão abordadas as seguintes áreas da empresa: Administração Organizacional, Recursos Humanos, Finanças e Custos, Vendas e *Marketing* e Produto e Manufatura, em que serão avaliadas subdivisões(contendo quesitos específicos) mostrando o seu potencial de Impacto ou Desempenho Ambiental. Cada quesito dentro dessas subdivisões será avaliado em uma escala de 1 a 5. Espera-se com este *Check-List* ter uma visão melhor sobre a empresa e com isso poder encontrar meios para um incremento do desempenho e redução do impacto ambiental, servindo de referência para estudos futuros.

Palavras-chave: Indústria Suinícola. Produção Mais Limpa. Resíduos. *Check-List*. Desenvolvimento Ambientalmente Sustentável.