

Rio de janeiro 08 de maio de 2015

Processo: 25387 8092012-7

Projeto de Ações de Fortalecimento Institucional, Desenvolvimento Científico, Inovação Tecnologia e Implementação das Parcerias de Desenvolvimento Produtivo em Farmanguinhos

10º Relatório de atividades

Execução das metas 1 a 8, conforme Cronograma de Desembolso

Este projeto tem como foco principal a modernização das áreas de desenvolvimento e inovação científico/ tecnológica. Desta forma, através do mesmo Farmanguinhos busca potencializar a comercialização de insumos e medicamentos da produção excedente, visando à garantia do desenvolvimento tecnológico de novos produtos e a incorporação de tecnologias existentes.

Neste período, as principais atividades de apoio logístico e administrativo da Fiotec para a implementação do projeto foram:

- **Meta 1:** Reestruturação das áreas de pesquisa e desenvolvimento. A centralidade da questão da inovação e a presença regulatória mais estrita da Anvisa exigem uma nova organização:

- Aquisição de insumos para serem utilizados no controle de qualidade para desenvolvimento de medicamentos em atendimento à BPF;
- Continuidade na preparação de documentações, traduções, para a língua inglesa, dos documentos a serem enviados à OMS, visando avaliação para certificação.



- **Meta 2:** Reorientação geral e ênfase a inovação tecnológica tendo como foco o desenvolvimento Coordenação de Ensino e Capacitação para desenvolver ações de treinamento e aprimoramento dos colaboradores de Farmanguinhos e efetivar um processo de formação qualificada através de cursos de mestrado e pós graduação. Adaptação da estrutura do prédio 20 para implantação de salas de aula e biblioteca; Viabilizar a implantação dos recursos de formação e capacitação de profissionais com ênfases nas tecnologias industriais para rede de laboratórios oficiais:

- Traduções e editoração do inglês para artigos científicos de Farmanguinhos, que serão utilizados em publicações de revistas estrangeiras;
- Aquisição de insumos para continuidade do projeto Echinodorus.

- **Meta 3:** Fortalecimento da Área de Produtos Naturais, objetivando o desenvolvimento de Fitomedicamentos:

- Reparo e calibração de equipamentos visando à melhoria no desempenho e atividades;
- Compra de materiais para a determinação de perfis químicos de plantas medicinais;
- Cercamento das áreas de cultivo objetivando o controle de acesso para evitar danos ao material vegetal, possibilitando o desenvolvimento das plantas cultivadas.

- **Meta 4:** Melhoria Continua do Complexo Tecnológico de Medicamentos de Farmanguinhos; Cumprimento das Boas Práticas de Fabricação às operações envolvidas na fabricação de medicamentos, como instalações da fábrica, dos processos de produção e controle de qualidade entre outros, com o objetivo de acompanhar o desenvolvimento de novas tecnologias, considerando a relevância de documentos nacionais e internacionais a respeito do tema e as recomendações da Organização Mundial da Saúde (OMS), sobre Certificação de Qualidade de Produtos Farmacêuticos, objeto do comércio internacional; Infra estrutura apropriada ao sistema de qualidade, compreendendo estrutura



organizacional, processos e recursos; Certificação dos produtos juntos aos órgãos competentes:

- Conserto de equipamentos a fim de garantir a qualidade de fabricação e análises dos medicamentos produzidos;

- **Meta 5:** Fortalecer a atuação de Farmanguinhos na área de antirretrovirais (ARVs):

- Compra de insumos para serem utilizados na fabricação de lotes de produtos em desenvolvimento no LTF, e futuramente serão registrados na Anvisa.

- **Meta 6:** Adaptação da área de produção para desenvolvimento e fabrico dos produtos oriundos de parcerias de desenvolvimentos produtivos, de acordo com os termos de compromissos assinados com o Ministério da Saúde:

- Compra de reagentes que serão utilizado em pesquisas através da Plataforma de Métodos Analíticos;
- Compra de equipamentos para a continuidade das análises em matérias primas e medicamentos em atendimento à BPF.

- **Meta 07:** Priorizar as ações de planejamento, orçamento e modernização, visando à reestruturação administrativa de Farmanguinhos:

- Aquisição de periféricos de informática para atender as demandas de Farmanguinhos e melhorar o funcionamento da rede.

- **Meta 08:** Acompanhamento logístico e operacional dos processos de transferência de tecnologia das PDP's:

- Continuidade nas ações de monitoramento logístico e operacional dos processos de transferência de tecnologia das PDP's.


Hayne Felipe da Silva
Diretor
Instituto de Tecnologia em Farmacos
Farmanguinhos