



Desenvolvimento de projeto de moradia para o Sítio Horta do Dedé, Lucena-PB

Yasmin Iara Cruz Nogueira, Homero Jorge Matos de Carvalho, Marconi Antão dos Santos, Rimidia Oliveira Nogueira Vieira

IFPB, Campus João Pessoa, UAI, CST em Geoprocessamento, Engenharia Civil, CST em

Gestão Ambiental

nogueira.yasmin@academico.ifpb.edu.br

Resumo: Este trabalho é resultado de parte das metas programadas pelo Projeto de Extensão Sítios mais Sustentáveis (Edital 01/2002). O objetivo deste trabalho foi a elaboração de projetos de arquitetura e engenharia de uma habitação unifamiliar a propriedade rural de agricultura familiar Sítio Horta do Dedé, que faz parte do assentamento rural Outeiro do Miranda, em Lucena-PB. A casa será projetada para o filho do proprietário, que concluiu o curso de agronomia e retornou às origens, agregando-se às atividades da família, contribuindo, agora, com o conhecimento técnico científico adquirido em sua formação. A edificação proposta terá cerca de 50m², adotando do sistema construtivo com tijolos confeccionados com solo-cimento. Contempla um terraço, sala para dois ambientes, cozinha, área de serviço, dois quartos e um banheiro. Foi repassado ao proprietário do sítio todos os projetos técnicos, o quantitativo de materiais e a estimativa de preços desenvolvidos com a ferramenta REVIT da Autodesk para que ele possa programar a execução e buscar o suporte financeiro. Como complemento, está prevista a orientação técnica para a fabricação dos tijolos e a construção da obra.

Palavras-chave: Agricultura familiar. Agroindústria. Polpa de fruta. Solocimento.

Agradecimentos: A Bruno Martins da Silva, proprietário do Sítio Horta do Dedé.

