



JUSTIFICATIVA PARA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS DA REQUISIZÇÃO DE COMPRA 1028/2014

Informar setor ao qual o material/serviço se destina:

Os materiais solicitados na requisição 1028/2014 será destinado ao Programa de Melhoramento Genético da Cana-de-açúcar (PMGCA/CECA/UFAL).

Quais as atividades que o setor desempenha:

O PMGCA desenvolve as seguintes atividades:

- a) Pesquisa em melhoramento genético da cana-de-açúcar em parceria com o setor canavieiro nacional;
- b) Experimentos diversos com cana-de-açúcar e cana-energia;
- c) Capacita e/ou qualifica estudantes e profissionais dos cursos de graduação e pós graduação do CECA e outras unidades acadêmicas da UFAL e de outras universidades nos conhecimentos técnicos científicos relacionados à cultura da cana-de-açúcar;
- d) Esse programa também dar apoio a outras pesquisas de campo realizadas no CECA.

Por que o material/serviço é necessário para o desenvolvimento das atividades do setor:

A instalação de experimentos agrícolas em campo demanda várias operações ou trabalhos que quando executados mecanicamente tem-se ganho de tempo, economia de mão de obra, melhores qualidades ou acabamento dos serviços que resultam em eficácia e também ganhos financeiros. Portanto, esse material será necessário para o preparo de solo (roço, subsolagem, aração/gradagem, sulcamento etc.) e demais atividades de plantio e tratos culturais de diversos cultivos agrícolas experimentais. Assim como na manutenção do campo ou área agrícola do CECA (algo em torno de 100 hectares), da Estação de Quarentena do PMGCA/CECA/UFAL no bairro de Bebedouro, em Maceió, AL e da Estação de Floração e Cruzamento da Serra do Ouro, em Murici, AL.

Que impactos a não aquisição do material trará ao desenvolvimento das atividades do setor:

A não aquisição desse material implicará em dificuldades ou até mesmo impedimento ou não execução da instalação ou implantação de experimentos agrícola de campo do PMGCA/CECA/UFAL e falta de manutenção nos campos do CECA, Estação de Quarentena



e Estação de Floração e Cruzamento da Cana-de-açúcar da UFAL. E, por fim, deficiências na qualificação de estudantes e profissionais dos cursos de graduação e pós graduação do CECA e outras unidades acadêmicas da UFAL e de outras universidades.

Nome, e-mail e telefone da pessoa que poderá dirimir eventuais dúvidas:

Iêdo Teodoro

iedoteodoro@ig.com.br

82-9922 8744.

Rio Largo, AL 17 de abril de 2014.

GRALDO VERÍSSIMO DE SOUZA BARBOSA

COORDENADOR DO PMGCA
SIAPE 1401874