



ESPELHO DE EMENDAS DE ACRÉSCIMO DE META

EMENDA

1

DESAFIO

1 Combater a fome visando a sua erradicação e promover a segurança alimentar e nutricional, garantindo o caráter de inserção e cidadania

PRIORIDADE

Nova Apoio à pesquisa e preservação de recursos genéticos e biotecnologia

ACRÉSCIMO DE META

1,00

JUSTIFICATIVA

Custos financeiros:

Despesas de custeio - 3 - R\$ 48.000.000,00

Despesas de capital - 4 - R\$ 52.000.000,00

TOTAL R\$ 100.000.000,00

As pesquisas em biotecnologia têm como foco a exploração da variabilidade genética existente na biodiversidade, utilizando ferramentas avançadas, em uma ótica de agregação de valor, permitindo a apropriação de conhecimentos, processos e produtos. Esta visão estratégicas permite a geração de alternativas viáveis para o desenvolvimento e disponibilização de inovações tecnológicas, que auxiliem na conquista de uma liderança do País na agricultura tropical, em benefício dos diferentes segmentos do setor produtivo. A utilização efetiva da biotecnologia em favor da agropecuária é um fator essencial para a competitividade, sustentabilidade ambiental, segurança alimentar, saúde, inclusão social e soberania nacional.

As pesquisas na área de reprodução animal e biotecnologia têm como objetivo o desenvolvimento de ferramentas biotecnológicas que permitam a preservação e a multiplicação de germoplasma de interesse para os programas de conservação e de melhoramento animal. Além disso, estudos relativos à prospecção de genes de interesse e a produção de animais transgênicos também fazem parte dos projetos conduzidos nesta área. A estratégia de ação é buscar a inovação tecnológica sem esquecer do aprimoramento constante das biotécnicas já estabelecidas.

A EMBRAPA tem assumido a responsabilidade em nível nacional pela coleta, caracterização, utilização, gestão e manutenção dos bancos de germoplasma vegetais, animais e de microorganismos de interesse agrícola. Nesta temática estão incluídas as sementes crioulas, que vem sendo trabalhadas, buscando a sua devolução às suas comunidades de origem, visando a segurança alimentar e nutricional e a inclusão social, além da preservação de espécies vegetais e animais em extinção. Tal responsabilidade de beneficiar as pesquisas da EMBRAPA, do sistema nacional de pesquisa agropecuária e em última instância, garante patrimônio genético estratégico para o País. Esta prioridade deverá ser cumprida por meio de alocações de recursos no Programa: 1156 - Pesquisa e desenvolvimento para a Competitividade e sustentabilidade do agronegócio. Ação 4676 - Pesquisa e desenvolvimento em biologia avançada e suas aplicações no agronegócio.

AUTOR DA EMENDA

5010 - Com. Agricultura Pec Abast D. Rural