

Programa Manejo Biológico

Regulamento:

1. Condições para participação:
 - a. O(a) produtor(a) deve ser cooperado da Coplana.
 - b. O(a) produtor(a) deve realizar a inscrição de participação junto ao agrônomo responsável pelo seu atendimento.
 - c. O(a) produtor(a) deve realizar a inscrição dentro do prazo vigente, ou seja, até 10/01/2022.
 - d. No ato da inscrição, o cooperado deverá concordar com o termo de adesão do projeto, realizando a assinatura do mesmo.

Detalhamento: No momento da inscrição, o produtor irá informar os hectares cultivados de cada cultura no ano-safra. Essa informação será verificada, com o cruzamento de dados de CPR, cadastro, informações dos agrônomos e da Associação. Caso haja alguma divergência, o produtor será avisado para que possa realizar e a correção. Caso os dados estejam de acordo, a inscrição será validada. Destaca-se que a inscrição deverá ocorrer com o preenchimento do formulário em conjunto com o agrônomo responsável.

2. Apenas terão efeito para pontuação os produtos adquiridos na Coplana, no período correspondente ao projeto. Validade do projeto: 01/08/2021 a 30/07/2022.
 3. Os insumos válidos para esse projeto estão descritos na Tabela I. Portanto só será pontuada a compra dos insumos presentes nesse regulamento.
 4. A pontuação ocorrerá em função de um “score” calculado pela área total tratada e área relativa tratada (%), de acordo com a compra dos insumos que estão participando do projeto. Esse cálculo será validado pelo Comitê Técnico, podendo haver ajustes ao longo do projeto.
 5. Ao final do período do projeto, será realizada a sumarização da pontuação de cada participante. As premiações serão na forma descrita a seguir:
 - a. Para os participantes que atingirem a pontuação mínima estabelecida pelo Comitê Técnico:
 - i. Pacote tecnológico de serviços*
 1. Carta de Solos;
 2. Amostragem de Solos Georreferenciada Grid 1/5;
 3. Mapeamento de falhas com drones;
 4. Liberação de *Trichogramma galloi* com drones;
- *O volume total de serviços distribuídos será de 1.000 (um mil) hectares, que serão repartidos entre os premiados. Os serviços serão válidos apenas para áreas em um raio de 150 km de Guariba-SP.
- ii. Selo de “Manejo Biológico”.
 - iii. Kit de brindes de participação do projeto.

TABELA I – Portifólio de insumos participantes do projeto

Produto Comercial	Agentes biológicos
Ecobhio LEG©	<i>Lactobacillus + Actinobacter</i>
Ecobhio GRAM©	<i>Lactobacillus + Actinobacter</i>
Quartzo©	<i>Bacillus subtilis + Bacillus licheniformis</i>
Dulia©	<i>Bacillus subtilis+ Bacillus polimyxa+ Bacillus megaterium+ Bacillus licheniformis+ Bacillus pumillus+ Bacillus amyloliquefaciens</i>
Congrega©	<i>Trichoderma asperellum</i>
Aradya©	<i>Metarhizium anisopliae</i>
Latria©	<i>Beauveria bassiana</i>
Fixaron Brady©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
Fixaron Azos©	<i>Azospirillum brasiliense</i>
Baculomip - SF©	<i>Baculovirus Spodoptera Frugiperda</i>
Tarik EC©	<i>Bacillus thuringiensis</i>
Dipel ©	<i>Bacillus thuringiensis</i>
Xentari©	<i>Bacillus thuringiensis</i>
Aveo EZ©	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
Trunemco©	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
Endomaxx©	<i>Micorrizas AMF</i>
Endofuse©	<i>Micorrizas AMF</i>
Muneo Biokit©	<i>Nitrospirillum amazonense</i>
Votivo Prime©	<i>Bacillus firmus</i>
Bomvoro©	<i>Bacillus amyloliquefaciens + Bradyrhizobium elkanii</i>
Gallouibug©	<i>Trichogramma galloi</i>
Pretioibug©	<i>Trichogramma pretiosum</i>
Trichodermil©	<i>Trichoderma harzianum</i>
Metarril©	<i>Metarhizium anisopliae</i>
Boveril©	<i>Beauveria bassiana</i>
Azokop©	<i>Azospirillum brasiliense</i>
Rizokop©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
Boneville©	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
Bt Control©	<i>Bacillus thuringiensis</i>
Vir Control CI©	<i>Baculovirus Chrysodeixis includens multiple nucleopolyhedrovirus (ChinMNPV)</i>
StimuControl©	<i>Trichoderma harzianum</i>
Nemacontrol©	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
Fly Control©	<i>Beauveria bassiana</i>
Vir Control SF©	<i>Baculovirus Spodoptera frugiperda multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)</i>
Methacontrol Evolution©	<i>Metarhizium anisopliae</i>
Biomaphós©	<i>Bacillus megaterium e Bacillus subtilis</i>
Biomabradyc©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>

Bioma Rhyzo Amendoim©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
Bioma Mais©	<i>Azospirillum brasiliense</i>
Bioma FX Protection©	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
Rizotec©	<i>Pochonia chlamydosporia</i>
Masterfix L Gramineas©	<i>Azospirillum brasiliense</i>
Masterfix L Premier©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
Masterfix L Soja©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
Masterfix Soja©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
Masterfix Dual Force©	<i>Azospirillum brasiliense + Bradyrhizobium japonicum</i>
Phosbac45©	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
Verpavex©	<i>Baculovirus (Hear NVP)</i>
Loopovir©	<i>Baculovirus (Chin NPV)</i>
Bio Imune©	<i>Bacillus subtilis</i>
Biobaci©	<i>Bacillus subtilis</i>
Boveria-turbo©	<i>Beauveria bassiana</i>
Meta Turbo SC©	<i>Metarhizium anisopliae</i>
No-Nema©	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>
Tricho-Turbo©	<i>Trichoderma asperellum</i>
Galloi-Vit©	<i>Trichogramma galloi</i>
Podisi-Vit©	<i>Telenomus podisi</i>
Tricho-Vit©	<i>Trichogramma pretiosum</i>
PROFIX©	<i>Purpuriocillium lilacinum + Bacillus subtilis + Bacillus licheniformis</i>
SHOCKER©	<i>Bacillus amyloliquefaciens + Bacillus amyloliquefaciens + Trichoderma harzianum</i>
GR-INN©	<i>Metarhizium Anisopliae</i>
AUIN©	<i>Beauveria bassiana</i>
WELT©	<i>Azospirillum brasilense</i>
NODUSOJA L©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
NODUSOJA T©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
NODUSOJA PREMIUM T©	<i>Bradyrhizobium japonicum</i>
NODUGRAM L©	<i>Azospirillum brasilense</i>
NODUNUT L©	<i>Bradyrhizobium sp.</i>