

MELHORAMENTO GENÉTICO NA FRUTICULTURA

1. Tema

Desenvolvimento Tecnológico

2. Subtema

Melhoria Genética e Biotecnologia

3. Categoria de serviço

Acesso a Serviços de Terceiros

4. Tipo de serviço / instrumento

Consultoria tecnológica / Acesso a serviços tecnológicos

5. Modalidade

Presencial

6. Público alvo

ME, EPP e Produtor Rural

7. Setor indicado

Agronegócio

8. Macrosssegmento

Fruticultura

9. Descrição

A Consultoria objetiva:

1. Diagnosticar as condições para produção da cultura na propriedade;
2. Orientar o melhor material genético para as condições da propriedade e para o mercado;

3. Orientar quanto a implantação do melhor sistema de plantio, considerando a propriedade e a variedade escolhida.

São etapas da Consultoria:

ETAPA 01 | ALINHAMENTO DA DEMANDA

Visita presencial na propriedade (in loco) com o cliente para:

- Alinhamento das expectativas e objetivos do cliente, dos serviços contratados e entregas do consultor, detalhadas por etapa;
- Elucidação das responsabilidades, agenda de visitas, ações e prazos do cliente e do consultor;
- Diagnóstico da propriedade, com vistas a condições do solo e origem, sanidade e quantidade do material genético (clones) a ser adquirido pelo produtor.

ENTREGA DA ETAPA 01: Relatório de reunião de alinhamento, contendo: a) Expectativas e objetivos do cliente, os serviços contratados e as entregas do consultor, detalhadas por etapa; b) Elucidação das responsabilidades, ações e prazos do cliente e do consultor; c) Diagnóstico Sintético da Unidade Produtiva Rural, com vistas a condições do solo e origem, sanidade e quantidade do material genético (clones) a ser adquirido pelo produtor.

ETAPA 02 | APERFEIÇOAMENTO DO PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO DO MATERIAL GENÉTICO

Aperfeiçoamento do processo de implantação do material genético (clones). Devem ser aplicados instrumentos e atividades para definir a melhor estratégia para implantação ou mudanças no sistema de produção:

- Definição de variedade;
- Definição de espaçamento;
- Definição do sistema de irrigação (no caso de produção irrigada);
- Orientação do preparo de solo (aração, gradagem e análise do solo, correção da acidez, adubação de plantio);
- Plano de Melhorias para o alcance dos resultados.

ENTREGA DA ETAPA 02: Relatório Sintético de Atividades contendo Plano de Melhorias com definições de variedades a serem adquiridas, espaçamento entre plantas e linhas, sistema de irrigação (no caso de produção irrigada) a ser trabalhado e orientação do preparo do solo.

ETAPA 03 | APERFEIÇOAMENTO DO PROECSSO DE COMPRA DO MATERIAL GENÉTICO (clones) E PREPARAÇÃO DE RECEBIMENTO DAS MUDAS

Aperfeiçoamento do processo de compra do material genético (clones) e preparação de recebimento das mudas. Devem ser aplicados instrumentos e atividades para definir a melhor estratégia para implantação do sistema de produção:

- Orientação de compra de mudas;
- Orientação para o recebimento e aclimação das mudas;

- Plano de Melhorias para o alcance dos resultados.

ENTREGA DA ETAPA 03: Relatório Sintético de Atividades contendo Plano de Melhorias com definições de variedades a serem adquiridas, espaçamento entre plantas e linhas, sistema de irrigação (no caso de produção irrigada) a ser trabalhado e orientação do preparo do solo.

ETAPA 04 | PLANTIO DAS MUDAS

Aperfeiçoamento do processo de implantação para a produção. Devem ser aplicados instrumentos e atividades para definir a melhor estratégia para implantação ou mudanças no sistema de produção:

- Plantio das mudas.

ENTREGA DA ETAPA 04: Relatório Sintético de Atividades de acompanhamento da implantação das mudas com fotos.

10. Benefícios e resultados esperados

Aumento da produtividade da cultura, através da implantação ou aperfeiçoamento de tecnologias de produção.

11. Estrutura e materiais necessários

-

12. Responsabilidade da empresa demandante

1. Aprovar a proposta do Sebrae, valores e condições de pagamento;
2. Conhecer e validar a proposta de trabalho, o escopo das etapas e as entregas do prestador de serviço;
3. Disponibilizar agenda prévia para visitas, reuniões e atividades propostas pelo prestador de serviço.
4. Fornecer informações técnicas sobre os processos, produtos ou serviços ao prestador de serviço para o desenvolvimento do trabalho;
5. Aquisição das mudas em laboratório de multiplicação de clones credenciado no MAPA – Ministério da Agricultura e Abastecimento
6. Acompanhar o prestador de serviço em visita(s) técnica(s) aos espaços físicos, se previsto no escopo do trabalho;
7. Avaliar o serviço prestado.

13. Responsabilidade da prestadora de serviço

1. Realizar reunião para alinhamento e apresentação das atividades previstas;
2. Analisar a demanda e as informações fornecidas pela empresa demandante;
3. Elaborar proposta, escopo de trabalho, cronograma das etapas do projeto, agenda de reuniões e atividades, sendo necessário validar com a Empresa Demandante;

4. Disponibilizar material genético melhorado necessário para a execução inicial;
5. Fornecer as entregas previstas, validadas pela empresa demandante, ao Sebrae;
6. Verificar a origem do material genético (clones) e se foi adquirido em laboratório de multiplicação de clones credenciado no MAPA - Ministério da Agricultura e Abastecimento
7. Cumprir com as obrigações previstas no Regulamento do Sebraetec.

14. Perfil desejado da prestadora de serviço

Corpo técnico formado por engenheiro(a) agrônomo(a) e/ou profissionais com experiência no melhoramento genético da cultura.

15. Pré-diagnóstico

1. Qual a área para implantação do novo e/ou renovação do pomar?
2. Se pomar irrigado, qual a área para implantação com sistema de irrigação?
3. O cliente deseja contratar o serviço de consultoria de melhoramento genético da cultura?
4. O produtor investirá recurso na aquisição de mudas de laboratório?
5. O produtor investirá recurso para criar uma estrutura de aclimação das mudas de laboratório até o ponto de ir ao campo?

16. Observações

1. Na impossibilidade desta ficha técnica ser aplicada presencialmente, ela poderá ser aplicada de forma remota (ferramentas de videoconferência, ligações telefônicas, aplicativos de mensagens e/ou e-mails). No momento da contratação a empresa demandante deverá ser comunicada que parte do serviço ou a integralidade dele, quando aplicável, acontecerá de forma remota. Além disso, o alinhamento do formato do atendimento deve ser feito na Etapa 01 entre a empresa demandante e a prestadora de serviço tecnológico;
2. Na impossibilidade de as entregas serem assinadas fisicamente pela empresa demandante, elas poderão ser validadas via assinatura digital, aceite eletrônico ou e-mail, em que a empresa demandante deverá manifestar o aceite e encaminhar para a prestadora de serviço tecnológico, e esta deverá incluir o comprovante de validação da empresa demandante nas entregas para o registro do atendimento;
3. Os valores dos honorários apresentados devem incluir todas as despesas com impostos e encargos sociais, conforme legislação tributária em vigor, que possa incidir sobre o objeto da proposta;
4. Despesas adicionais com terceiros (direitos autorais, fotografias, hospedagem, imagens, registro de domínio, revisões, textos, conteúdo dinâmico, entre outros) ficam a cargo exclusivo do cliente e devem ser previamente autorizadas por ele durante a validação da proposta de trabalho;
5. É de responsabilidade do prestador de serviço todo o projeto, da concepção à aprovação do cliente;

6. O prestador de serviço não pode ser responsabilizado por erros de terceiros contratados pelo cliente.

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES			
Versão	Data	Link	Responsável
1	17/06/19	https://datasebrae.com.br/wp-content/uploads/2019/06/Melhoramento-Genético-na-Fruticultura-MGB43006-1.pdf	Eduardo Garrido Nilo Oliveira Victor Ferreira
2	11/12/2019	https://datasebrae.com.br/wp-content/uploads/2019/12/Melhoramento-Genético-na-Fruticultura-MGB43006-2.pdf	Nilo Oliveira Victor Ferreira
3	14/04/2020	https://datasebrae.com.br/wp-content/uploads/2020/04/Melhoramento-Genético-na-Fruticultura-MGB43006-3.pdf	Coordenação Sebraetec