

TERMO DE REFERÊNCIA
Nº 062/2019

Consultoria: Pessoa Jurídica para desenvolver assistência técnica em escola agrícola no município de São Salvador no estado do Tocantins

1. Contexto e Justificativa:

O Instituto de Conservação e Desenvolvimento Sustentável da Amazônia (Idesam) é uma organização não-governamental sem fins lucrativos, com sede na cidade de Manaus, capital do Estado do Amazonas. O Idesam trabalha para promover a valorização e o uso sustentável dos recursos naturais na Amazônia e buscar alternativas para a conservação ambiental, o desenvolvimento social e a mitigação das mudanças climáticas.

Os programas e atividades do Instituto são desenvolvidos por profissionais diversificados e altamente qualificados. Seus recursos financeiros são originários de doações e contratos de pesquisas e suas ações são guiadas com o apoio de conselheiros de instituições renomadas e auditores independentes, defendendo a ética e a transparência em todos os seus atos. O Idesam acredita que a valorização da floresta em pé é o caminho fundamental para a conservação da Amazônia, assim como para garantir seu papel na mitigação das mudanças climáticas e manutenção do equilíbrio hidrológico global.

2. Objetivo:

Contratação de pessoa jurídica para realizar assistência técnica em 3 Escolas agrícolas no estado do Tocantins

3. Perfil do consultor:

- Pessoa jurídica com experiência em sistemas ILPF, treinamentos e capacitações e produção de mudas nativas do Cerrado.

4. Atividades:

a. Colégio Família Agrícola Jose Porfirio de Souza– Município de São Salvador

O trabalho deve ser realizado no Colégio Família Agrícola José Porfirio de Souza, localizada no município de São Salvador. A escola atende cerca de 160 alunos em regime de alternância. O projeto deve ser adaptado a realidade da escola em questão, mas que compõe projeto e construção de um viveiro, planejamento de um sistema no local e produção de mudas de acordo com o sistema planejado.

- **Atividades:**

- Elaboração e execução de projeto, acompanhamento e orientação de reforma de viveiro florestal 9x9m (81m²);
- Orientar e acompanhar a produção de 2500 mudas, sendo que as espécies deverão ser selecionadas de acordo com a aptidão econômica e edafoclimáticas da região e interesse dos produtores;
- Monitorar o crescimento de 2500 mudas, identificando o surgimento de pragas ou qualquer outra situação que possa afetar o desenvolvimento das mudas em campo e o resultado do sistema de integração;
- Preparar orçamentos, recebimento de insumos e produtos em geral, organização de reuniões, incluindo relacionamento com parceiros locais;
- Realizar capacitação sobre produção de mudas, sementes florestais e Sistemas de integração Lavoura Pecuária Floresta;
- Elaboração de relatórios, registro fotográfico e atas e memórias das reuniões.

b. Escola Família Agrícola – Município de Colinas

O trabalho deve ser realizado na Escola Família Agrícola Zé de Deus, localizada no município de Colinas. A escola atende cerca de 160 alunos em regime de alternância. O projeto deve ser adaptado a realidade da escola em questão, incluindo implantação de módulo de ILPF, projeto e construção de um viveiro, planejamento de um sistema no local e produção de mudas de acordo com o sistema planejado.

Atividades:

- Acompanhar implantação de 1,5 hectares de Sistema de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta, incluindo todo o trabalho de planejamento, elaboração de protocolo, preparo do terreno, de mudas/sementes, plantio dos componentes florestais e lavoura, acompanhamento das atividade, orçamento e recebimento de insumos, e orientando na manutenção do sistema através de indicadores;
- Elaboração e execução de projeto, acompanhar e orientar a construção de viveiro florestal de 15x25m (375m²);
- Orientar e acompanhar a produção de 5000 mudas, sendo que as espécies deverão ser selecionadas de acordo com a aptidão econômica e edafoclimáticas da região e interesse dos produtores;
- Monitorar o crescimento de 5.000 mudas, identificando o surgimento de pragas ou qualquer outra situação que possa afetar o desenvolvimento das mudas em campo e o resultado do sistema de integração;
- Preparar orçamentos, recebimento de insumos e produtos em geral, organização de reuniões, incluindo relacionamento com parceiros locais;
- Realizar capacitação sobre produção de mudas, sementes florestais e Sistemas de integração Lavoura Pecuária Floresta para 200 alunos, professores e monitores;
- Elaboração de relatórios, registro fotográfico e atas e memórias das reuniões.

c. Escola Família Agrícola – Município de Esperantina

O trabalho deve ser realizado na Escola Família Agrícola do Bico do Papagaio Padre Josimo, localizada no município de Esperantina. A escola atende cerca de 210 alunos em regime de alternância. O projeto deve ser adaptado a realidade da escola em questão, mas que compõe projeto e construção de um viveiro, planejamento de um sistema no local e produção de mudas de acordo com o sistema planejado.

Atividades:

- Elaboração e execução de projeto, acompanhamento e orientação de reforma de viveiro florestal 10x20m (200m²);
- Orientar e acompanhar a produção de 3500 mudas, sendo que as espécies deverão ser selecionadas de acordo com a aptidão econômica e edafoclimáticas da região e interesse dos produtores;
- Monitorar o crescimento de 3500 mudas, identificando o surgimento de pragas ou qualquer outra situação que possa afetar o desenvolvimento das mudas em campo e o resultado do sistema de integração;
- Preparar orçamentos, recebimento de insumos e produtos em geral, organização de reuniões, incluindo relacionamento com parceiros locais;
- Realizar capacitação sobre produção de mudas, sementes florestais e Sistemas de integração Lavoura Pecuária Floresta;
- Elaboração de relatórios, registro fotográfico e atas e memórias das reuniões.

d. Período de Vigência:

4 meses a partir da assinatura do contrato

e. Valor da Consultoria e prazo para envio de proposta:

A empresa pretendente deverá encaminhar proposta de orçamento para o e-mail: victoria.bastos@idesam.org.br, thaianabrunes@gmail.com
As propostas deverão ser enviadas **até a data de 15 de novembro de 2019.**

A proposta deverá contemplar: valor total para a realização das atividades do item 4 considerando impostos e encargos necessários.

f. Produtos:

Produtos Colégio Família Agrícola Jose Porfirio de Souza– Município de São Salvador

Instituto de Conservação e Desenvolvimento Sustentável da Amazônia
R. Barão de Solimões nº 12, Cj. Parque das Laranjeiras – Flores
CEP: 69058-250
Manaus, Amazonas – Brasil
Tel/Fax: + 55 92 3642-5698
E-mail/ Website: idesam@idesam.org.br / www.idesam.org.br

- Viveiro com capacidade para produção de 2500 mudas;
- 2500 mudas de diversas espécies com qualidade e vigor para serem estabelecidas em campo;
- Relatório de capacitação a ser realizada sobre preparação de mudas, sementes florestais e Sistemas de integração Lavoura Pecuária Floresta;
- Relatório final (Excel, word, imagens) contendo os resultados finais;
- Registro fotográfico das atividades

Produtos Escola Família Agrícola Zé de Deus – Município de Colinas

- 1,5 hectares de Sistema de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta implantados
- Viveiro com capacidade para produção de 5000 mudas;
- 5000 mudas de diversas espécies com qualidade e vigor para serem estabelecidas em campo;
- Relatório de capacitação a ser realizada sobre preparação de mudas, sementes florestais e Sistemas de integração Lavoura Pecuária Floresta;
- Relatório final (Excel, word, imagens) contendo os resultados finais;
- Registro fotográfico das atividades

Produtos Escola Família Agrícola do Bico do Papagaio Padre Josimo – Município de Esperantina

- Viveiro com capacidade para produção de 3500 mudas;
- 3500 mudas de diversas espécies com qualidade e vigor para serem estabelecidas em campo;
- Relatório de capacitação a ser realizada sobre preparação de mudas, sementes florestais e Sistemas de integração Lavoura Pecuária Floresta;
- Relatório final (Excel, word, imagens) contendo os resultados finais;
- Registro fotográfico das atividades

g. Remuneração e Cronograma de Pagamento

Serão negociados diretamente com o prestador selecionado.

h. **Fonte Pagadora:** Projeto PNUD Tocantins.

i. **Direitos Autorias e confidencialidade:**

O(A) **CONTRATADO(A)** se obriga a manter em absoluto sigilo e a não revelar ou divulgar a terceiros, nem tampouco utilizar modo algum, direta ou indiretamente em proveito próprio ou

Instituto de Conservação e Desenvolvimento Sustentável da Amazônia
R. Barão de Solimões nº 12, Cj. Parque das Laranjeiras – Flores
CEP: 69058-250
Manaus, Amazonas – Brasil
Tel/Fax: + 55 92 3642-5698
E-mail/ Website: idesam@idesam.org.br / www.idesam.org.br

de outrem informações confidenciais ou que possam caracterizar segredos de negócios, ou consubstanciar direito de propriedade intelectual, seja da **CONTRATANTE** ou de seus parceiros.

Manaus, 28 de outubro de 2019.