



PLANO DE TRABALHO
Instituto Rural de Desenvolvimento Social e Econômico de Goiás
Processo nº 2022010669

1 – DADOS CADASTRAIS DA CONCEDENTE

ORGÃO CONCEDENTE:		CNPJ:
SECRETARIA DE ESTADO DE RELAÇÕES INSTITUCIONAIS		05.469.845/0001-44
ENDEREÇO:		
PALÁCIO PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA - RUA 82, Nº400, 6º ANDAR		
BAIRRO:	CIDADE:	CEP:
SETOR SUL	GOIÂNIA	74.015-908
E-MAIL	TELEFONE:	
convenios.serint@goias.gov.br	(62) 3201-5653	
NOME DO RESPONSÁVEL:		CPF:
LUCAS DE CASTRO SANTOS		017.454.551-75

2 – DADOS CADASTRAIS DA PROPONENTE

ENTIDADE PROPONENTE: INSTITUTO RURAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E ECONÔMICO DE GOIÁS		CNPJ:
		13.579.094/0001-47
ENDEREÇO: ALAMEDA PARANAÍBA, SN		
BAIRRO: VILA PROMISSÃO	CIDADE: QUIRINÓPOLIS	CEP:
		75.860-000
E-MAIL: CASADAABELHA@GMAIL.COM	TELEFONE: (64)3651-1872/ (64)98434-1006	
NOME DO RESPONSÁVEL: NEUTON JOSÉ DA SILVA		CPF: 556.297.251-49
CONTA ESPECIFICA PARA O CONVÊNIO		
BANCO: CAIXA ECONOMICA	AGÊNCIA: 0954	CONTA CORRENTE:
		2.323-1

3 - IDENTIFICAÇÃO DO GESTOR INDICADO PELA PROPONENTE

NOME: NEUTON JOSÉ DA SILVA		CPF: 556.297.251-49
VINCULO COM O PROPONENTE: ASSOCIADO E COORDENADOR ADJUNTO		FUNÇÃO: COORDENADOR ADJUNTO/PRESIDENTE
ENDEREÇO: FAZENDA BELA VISTA, Nº 0, CACHOEIRINHA A ESQUERDA		
BAIRRO: ZONA RURAL	CIDADE: CAÇU	CEP:
		75.813-000
TELEFONE:	EMAIL:	
64 98107-0723	<u>neutonjosesilva1969@gmail.com</u>	



PLANO DE TRABALHO
Instituto Rural de Desenvolvimento Social e Econômico de Goiás
Processo nº 2022010669

4 – SÍNTESE DA PROPOSTA E DESCRIÇÃO DETALHADA DO PROJETO

OBJETO DA PARCERIA:

Aquisição de equipamentos e materiais para ativação de posto lácteo.

VIGÊNCIA DA PARCERIA

INICIO:

Após a assinatura

TÉRMINO:

12 meses após a
assinatura

DETALHAMENTO DO OBJETO:

Aquisição de equipamentos e materiais para Instituto Rural de Desenvolvimento Social e Econômico de Goiás, proporcionando a ativação do posto lácteo. A recepção do leite e possível industrialização de seus derivados, possui uma base que busca consolidar uma planta eficiente atendendo todas as normas dos órgãos competentes SIM, SIE e SIF. Para que a agroindústria esteja adequada, será preciso a aquisição de equipamentos, contando com essa parceria, serão adquiridos um resfriador a placas capacidade 15.000 L/h, que utiliza placas para transferir calor entre dois fluidos com gaxetas de vedações. Este tipo de trocador de calor é usado em aplicações industriais. Além de garantir maior eficiência ao aquecer, assim como ao resfriar. Em resumo, ocorre a recuperação de energia, tal como a condensação e evaporação; Um conjunto de limpeza CIP 700 L. O método CIP ou Cleaning in Place, (em português – limpeza no local) -, é o nome dado para o processo de higienização industrial, utilizando a passagem ou a circulação dos produtos de limpeza sem a desmontagem prévia dos equipamentos; Um painel de automação de resistência elétrica, que é um dispositivo seguro e eficiente, que comporta equipamentos eletrônicos utilizados na linha de produção em fins específicos. Este tipo de painel é fabricado em material adequado para uma resistência eficiente de toda a sua estrutura, o que garante maior durabilidade; Quatro bombas centrífugas sanitárias 5 CV. Uma bomba centrífuga convencional fornece um método muito eficiente de movimentação de fluidos em grande volume, normalmente com baixa viscosidade e sólidos de médio a pequeno porte. A bomba centrífuga é baseada em um princípio rotodinâmico e é utilizada em indústrias alimentícias onde há a necessidade de transferir fluidos de baixa viscosidade, como leite; Uma bomba sucção 3 CV. Em função da geometria do rotor e do estator, são formadas cavidades vedadas entre a sucção e a descarga. A abertura e o fechamento dessas cavidades criam uma depressão no bocal de sucção, que faz com que o fluido seja succionado e desenvolve uma vazão volumétrica diretamente proporcional a sua rotação. Seu princípio de funcionamento permite o bombeamento de fluidos altamente viscosos, agressivos quimicamente e com sólidos até certo tamanho, onde as bombas centrífugas não tem uma boa resposta; E um filtro de linha, pois na filtração acontece a retirada das impurezas do leite por processo mecânico, mediante passagem sob pressão por material filtrante apropriado. Esse processo tecnológico é realizado por filtros em aço inox acoplados e inseridos na própria tubulação (ou linha) de beneficiamento do leite. Por isso, também é tecnicamente chamado de “filtro de linha”. Esse filtro é *constituído basicamente por duas partes: o corpo, uma sólida armação construída em aço inox e o elemento*



PLANO DE TRABALHO
Instituto Rural de Desenvolvimento Social e Econômico de Goiás
Processo nº 2022010669

filtrante, uma malha em formato tubular também construída em aço inox, e que pode ser removida, higienizada e reutilizada.

METAS A SEREM ATINGIDAS:

Ativação do posto de resfriamento de leite. A pecuária leiteira é uma das maiores produções do setor agropecuário brasileiro e a principal atividade dos associados do Instituto Casa da Abelha. Com o quarto lugar de produção do setor alimentício nacional, a indústria de laticínios representa 10% do faturamento total desse setor. A indústria de laticínios vem ganhando espaço no mercado nos últimos anos, gerando inúmeros empregos e trazendo a garantia de produtos de alto valor nutricional para o consumo da população. Diante disso, a implantação de agroindústrias de pequeno e médio porte, tem estimulado a produção desses produtos e incentivando pecuaristas de leite. Vemos que a indústria de laticínios está estritamente ligada a grande geração de empregos e renda nos meios urbanos e rurais. A produção de derivados do leite de forma industrial (seja pequena, média ou grande produção) é diretamente responsável pelo aumento da qualidade do leite cru, o que é uma das metas da nossa Instituição, produzir a matéria prima de excelência. Atuar na indústria de laticínios, é algo que demanda conhecimento e estudo. Portanto, ampliar e buscar inovações pode ser um diferencial, o fomento adquirido com a parceria, irá fortalecer e facilitar a efetivação das metas do projeto do Instituto Casa da Abelha.

JUSTIFICATIVA:

O leite tem as vantagens de oferecer produtos de altíssima qualidade, obtendo valores diferenciados de mercado, uma matéria prima de qualidade é o primeiro passo para o sucesso da indústria de laticínios. Buscamos através dessa parceria forte conseguir ajustar a planta da agroindústria e fazer o leite agregar valor, podendo transformar a matéria-prima e conseguir três vezes mais receita líquida em cada litro produzido. A proposta apresentada tem como objetivo uma maior comodidade e liberdade para o fornecimento do leite dos produtores associados da região. Com a ativação do posto será possível recepcionar o leite coletado nas propriedades rurais, dar o tratamento adequado para encaminhar à indústria, tendo maior poder de negociação e podendo atender mais de uma indústria do ramo, trazendo benefícios aos produtores e consequentemente auxiliando no aquecimento do mercado local. Com uma produção regional média diária de 25.000 L, o projeto busca o crescimento e atuação na região, agregando mais associados e buscando solucionar problemas financeiros, de produção e sociais dos envolvidos. Com mais de 10 anos de história, o Instituto Casa da Abelha vem atuando com objetivo de congrega agropecuaristas e suas famílias, desenvolvendo atividades que operem e garantam o bem-estar de seus associados. Apoiar e estimular as agroindústrias são princípios da diretoria, distribuindo de forma equitativa as oportunidades para minimizarmos problemas financeiros e sociais que possam surgir. Temos como meta prestar assistência técnica e comportamental para aprimoramento humano e profissional de todo quadro social, funcional, técnico, executivo e diretivo, em estreita colaboração com órgãos públicos e privados atuantes no setor.



PLANO DE TRABALHO
Instituto Rural de Desenvolvimento Social e Econômico de Goiás
Processo nº 2022010669

PUBLICO BENEFICIÁRIO:

Todos os fornecedores de leite e interessados da atividade sócios do Instituto Casa da Abelha, que hoje somam 186 pessoas.

METODOLOGIA E ABORDAGEM DA PROPOSTA:

Estudo de orçamentos e consultoria de profissional capacitado e de grande conhecimento e experiência na área.

5 – DESCRIÇÃO DA REALIDADE

O Instituto Rural de Desenvolvimento Social e Econômico de Goiás- Casa da Abelha, foi fundada aos dez dias de abril de 2011 (10/04/2011), no Palácio da Cultura de Quirinópolis (Teatro Municipal). É uma associação civil, pessoa jurídica, direito privado, sem fins lucrativos, utilidade pública do Município e Estado, que visa o desenvolvimento econômico e social das famílias empreendedoras rurais, nas dimensões tecnológica, mercadológicas, gerencial, ambiental, organizacional e humana.

Está localizado no Extremo Sudoeste Goiano, à margem direita do Rio Claro, próximo aos municípios de Cachoeira Alta, Itarumã, Aparecida do Rio Doce, Quirinópolis e Jataí.

Sua área de ação contempla os municípios do Sudoeste Goiano. Essa instituição tem contribuído de maneira significativa para o melhoramento da renda e qualidade de vida de famílias produtoras rurais.

6 – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Item	Etapa	Descrição	Duração
1	1ª	Estudo e avaliação da necessidade dos produtores.	30 dias
2	2ª	Pesquisa de preço	15 dias
3	3ª	Solicitação de orçamento formal	15 dias
4	4ª	Assinatura do Convênio, Publicação no Diário Oficial e Repasse do Recurso	30 dias
5	5ª	Contratação de Fornecedor	15 dias
6	6ª	Execução da Obra	5 meses
7	7ª	Fiscalização da instalação	15 dias
8	8ª	Compilação e apresentação da prestação de contas	30 dias

7 – PLANO DE APLICAÇÃO

CONCEDENTE (R\$)	PROPONENTE (R\$)	TOTAL (R\$)
R\$ 150.000,00	R\$ 0	R\$ 150.000,00

8 – DETALHAMENTOS DA APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
Material de Consumo	150.000,00
TOTAL	150.000,00

9 - DETALHAMENTO DAS DESPESAS

9.1 - MATERIAL PERMANENTE



PLANO DE TRABALHO
Instituto Rural de Desenvolvimento Social e Econômico de Goiás
Processo nº 2022010669

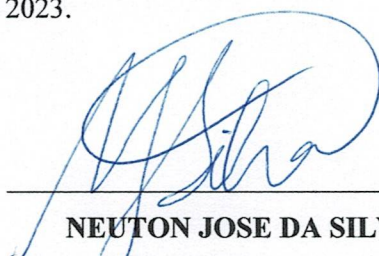
Item	Especificação	Unid.	Qtde.	Valor Unitário	Valor Total
	Equipamentos	01	01	150.000,00	150.000,00
01	Resfriador a placas capacidade 15.000 L/h	01	01	37.000,00	37.000,00
02	Conjunto de limpeza CIP 700 L	01	01	65.000,00	65.000,00
03	Painel de automação de resistência elétrica	01	01	11.000,00	11.000,00
04	Bombas centrífugas sanitárias 5 CV	01	04	6.500,00	26.000,00
05	Bomba sucção 3 CV	01	01	5.000,00	5.000,00
06	Filtro de linha	01	01	6.000,00	6.000,00
SUBTOTAL					150.000,00

10 – CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO CONCEDENTE (R\$)

1ª Parcela (até 30 dias após assinatura da Parceria)	2ª Parcela (após aprovação da prestação de contas referente a 1ª parcela)	3ª Parcela (após aprovação da prestação de contas referente a 2ª parcela)
R\$ 150.000,00		

11 – PEDE-SE APROVAÇÃO

Quirinópolis, 03 de outubro de 2023.



NEUTON JOSE DA SILVA
Coordenador Instituto Casa da Abelha

12 – APROVAÇÃO DO CONCEDENTE

Goiânia, _____ de _____ de 20____.

LUCAS DE CASTRO SANTOS
Secretário de Estado de Relações Institucionais