

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

(Projeto 210081)

1.PROJETO DEMANDANTE	
Código	210081
Contrato/Convênio	05/2022
Coordenador	Gilca Garcia de Oliveira
Endereço de execução/entrega	Conforme itens 4.1 e 4.2. Os produtos serão distribuídos entre 5 propriedades produtivas de Associados da AAGROAB
Legislação Aplicável	Decreto Federal nº 8.241/2014
Critério de Julgamento	Menor Preço

2.FISCALIZAÇÃO TÉCNICA

Será responsável pela fiscalização técnica do contrato a Profª Gilca Garcia de Oliveira, coordenadora do Projeto.

Esclarecimentos, sobre a demanda deverão ser encaminhados para o e-mail licitacao@fapex.org.br.

3.OBJETO

Aquisição de materiais de consumo – construção e ferramentas para o Projeto VIDA PÓS RESGATE:

ARACATU - BA, de acordo, como abaixo relacionado:

	<u>Item</u>	<u>Quantidade</u>	<u>Valor Unitário</u>	<u>Valor Total</u>
1	CAIXA D'ÁGUA - DIÂMETRO DE BASE IGUAL A 2,09 A 2,48 METROS, CAPACIDADE DE 7,500 LITROS, COM TAMPA, MATERIAL CONSTITUIDO: FIBRA DE VIDRO.	10	7.287,63	72.876,30
2	BANDEJA PLÁSTICA RÍGIDA MUDAS 162 CÉLULAS 50ML	64	164,30	10.515,20
3	ENXADA LARGA CANAVIEIRA 2.5 LIBRAS COM CABO 145 CM 77215/754 TRAMONTINA.	7	110,93	776,51

4	REGADOR PLÁSTICO 10 LITROS	20	57,07	1.141,40
5	ENXADÃO ESTREITO 2.5 COM CABO 145 OU 150CM - TRAMONTINA-77272254.	6	124,60	747,60
6	SOMBRITE PRETO 50% 1,5MX50M	5	388,27	1.941,35
7	CARRINHO DE MÃO EXTRAFORTE TRAMONTINA COM CAÇAMBA EXTRAFORTE METÁLICA CINZA 65 L BRAÇO METÁLICO E PNEU COM CÂMARA, 14,8KG	5	627,97	3.139,85
8	PULVERIZADOR COSTAL AGRÍCOLA 20 LITROS SISTEMA DE ACIONAMENTO DO PULVERIZADOR: ALAVANCA CAPACIDADE DE 20 LITROS.	5	537,12	2.685,60
9	FORCADO RETO DE ARAME 5 DENTES COM CABO DE MADEIRA 120 CM	5	95,73	478,65
10	FACÃO 16 POLEGADAS COM BAINHA	5	71,48	357,40
11	TESOURA DE PODA 3" CABO EMBORRACHADO	13	42,35	550,55
12	CALCÁRIO DOLOMÍTICO SACO 25KG	20	83,48	1.669,60
13	FITA GOTEJADORA 8MIL 20X20CM ROLO 1000M	2	543,75	1.087,50
14	FITA GOTEJADORA 8MIL 50X50CM ROLO 1000M	2	639,25	1.278,50
15	EMENDA UNIÃO PARA FITA DE GOTEJAMENTO 8MIL	100	3,43	343,00

OBS: Valores referencias máximos para as aquisições. Serão observados os valores por item.

4. ORIENTAÇÕES PARA ENTREGA DOS PRODUTOS

4.1. ENDEREÇOS DE ENTREGA

Os produtos serão distribuídos entre 5 propriedades produtivas de Associados da AAGROAB. Os endereços estão dispostos abaixo, dividido entre os povoados onde se concentram estas propriedades:

POVOADO LAGOA DO SAL:

ENDEREÇO PARA A PROPRIEDADE DO SR. GILMAR: Comunidade Rural Povoado Lagoa do Sal, Zona Rural, sem número, Aracatu-BA, CEP: 89654-236.

Recomendações: Realizar contato prévio com o sr. Gilmar Silva (AAGROAB), através do telefone +55 16 99768-7585 para combinar encontro na Creche Municipal Maria Sena ou no Ginásio Poliesportivo Lagoa do Sal, localizada no Povoado Lagoa do Sal, para encontrar-se com o associado e seguir caminho até a propriedade (localizada a 2km do Ginásio). Em caso de dificuldade, entrar em contato com Helena Benedito (Projeto VIDA), pelo telefone +55 71 98600-4241. Outra opção, utilizar o GPS e seguir rota indicada para a coordenada-**14.28477, -41.42932**, utilizando a rota por dentro da cidade.

ENDEREÇO PARA A PROPRIEDADE DA SRA. NATÁLIA: Comunidade Rural Povoado Lagoa do Sal, Zona Rural, sem número, Aracatu-BA, CEP: 89654-236.

Recomendações: Realizar contato prévio com o sr. Gilmar Silva (AAGROAB), através do telefone +55 16 99768-7585, **informando o local de entrega, na propriedade da sra. Natália (AAGROAB)**, para combinar encontro na Creche Municipal Maria Sena ou no Ginásio Poliesportivo Lagoa do Sal, localizada no Povoado Lagoa do Sal, para encontrar-se com o associado e seguir caminho até a propriedade (localizada a 700m do Ginásio). Em caso de dificuldade, entrar em contato com Helena Benedito (Projeto VIDA), pelo telefone +55 71 98600-4241. Outra opção, utilizar o GPS e seguir rota indicada para a Coordenada-**14.29377, -41.42488**, utilizando a rota por dentro da cidade.

ENDEREÇO PARA A PROPRIEDADE DA SRA. LUANA: Comunidade Rural Povoado Lagoa do Sal, Zona Rural, sem número, Aracatu-BA, CEP: 89654-236.

Recomendações: Realizar contato prévio com o sr. Gilmar Silva (AAGROAB), através do telefone +55 16 99768-7585, **informando o local de entrega, na propriedade da sra. Natália (AAGROAB)**, para combinar encontro na Creche Municipal Maria Sena ou no Ginásio Poliesportivo Lagoa do Sal, localizada no Povoado Lagoa do Sal, para encontrar-se com o associado e seguir caminho até a propriedade (localizada a 450m do Ginásio). Em caso de dificuldade, entrar em contato com Helena Benedito (Projeto VIDA), pelo telefone +55 71 98600-4241. Outra opção, utilizar o GPS e seguir rota indicada para a coordenada-**14.29355, -41.41741**, utilizando a rota por dentro da cidade.

POVOADO LAGOA PRETA/OLHOS D'ÁGUA

ENDEREÇO PARA A PROPRIEDADE DO SR. ADEVALDO: Comunidade Rural Povoado Olhos d'Água/Lagoa Preta, Zona Rural, sem número, Aracatu-BA, CEP: 89654-236.

Recomendações: Realizar contato prévio com o sr. Gilmar Silva (AAGROAB), através do telefone +55 16 99768-7585, **informando o local de entrega, na propriedade do sr. Adevaldo**, para combinar encontro e receber orientações. Em caso de dificuldade, entrar em contato com Helena Benedito (Projeto VIDA), pelo telefone +55 71 98600-4241. Outra opção, utilizar o GPS e seguir rota indicada para a coordenada **-14.34341, -41.35527**.

ENDEREÇO DO SR. ROMILTON

ENDEREÇO PARA A PROPRIEDADE DO SR. ROMILTON: Morro perto do Milagre

Recomendações: Realizar contato prévio com o sr. Gilmar Silva (AAGROAB), através do telefone +55 16 99768-7585, **informando o local de entrega, na propriedade do sr. Romilton e Taiane**, para combinar encontro e receber orientações. Em caso de dificuldade, entrar em contato com Helena Benedito (Projeto VIDA), pelo telefone +55 71 98600-4241. Outra opção, utilizar o GPS e seguir rota indicada para a coordenada **-14.385589, -41.366085**.

4.2. DISTRIBUIÇÃO DOS PRODUTOS

A relação dos itens destinados a cada uma destas propriedades está disposta na tabela a seguir:

DIVISÃO DA COMPRA INICIAL DE FERRAMENTAS E INSUMOS ENTRE AS PROPRIEDADES PARA PRODUÇÃO DA ASSOCIAÇÃO AGROECOLÓGICA DE ARACATU						
Propriedade:	POVOADO LAGOA DO SALGILMAR	POVOADO LAGOA DO SALNATÁLI A	POVOADO LAGOA PRETA/OLHOS D'ÁGUA ADEVALDO	POVOADO LAGOA DO SAL LUANA	POVOADO LAGOA PRETA/OLHOS D'ÁGUA ROMILTON	Total
Trabalhadores	6	4	2	4	4	
CAIXA D'ÁGUA	2	2	2	2	2	10

FITA GOTEJADORA 8MIL 20X20CM ROLO 1000M	2	-	-	-	-	2
FITA GOTEJADORA 8MIL 50X50CM ROLO 1000M	2	-	-	-	-	2
REGADOR PLÁSTICO 10 LITROS	6	5	3	3	3	20
ENXADÃO ESTREITO 2.5 COM CABO 145 OU 150CM - TRAMONTINA- 77272254.	2	1	1	1	1	6
SOMBRITE PRETO 50% 1,5MX50M	1	1	1	1	1	5
CARRINHO DE MÃO	1	1	1	1	1	5
PULVERIZADOR	1	1	1	1	1	5
FORCADO RETO DE ARAME 5 DENTES COM CABO DE MADEIRA 120 CM	1	1	1	1	1	5
FACÃO 16 POLEGADAS COM BAINHA	1	1	1	1	1	5
TESOURA DE PODA	4	3	1	3	2	13
BANDEJA PLÁSTICA RÍGIDA MUDAS 162 CÉLULAS 50ML	20	14	8	11	11	64

ENXADA LARGA CANAVIEIRA 2.5 LIBRAS COM CABO 145 CM 77215/754 TRAMONTINA.	2	2	1	1	1	7
CALCÁRIO DOLOMÍTICO SACO 25KG	6	5	3	3	3	20
EMENDA UNIÃO PARA FITA DE GOTEJAMENTO 8MIL	20	20	20	20	20	100

5. INFORMAÇÕES GERAIS

- A empresa interessada deverá informar na sua proposta a **marca e modelo** do produto ofertado, sob pena de desclassificação da proposta.
- Os produtos desta contratação deverão ser entregues conforme descrito no **Tópico 4. ENTREGA E DISTRIBUIÇÃO.**
- **Prazo de entrega:** Os produtos deverão ser entregues em até **30 (quarenta) dias corridos**, a contar do recebimento da Ordem de fornecimento.
- **Prazo de Garantia dos materiais:** A Garantia dos materiais será de **6 (seis) meses** no mínimo a contar da data de entrega.
- **Prazo de validade da proposta:** A proposta deverá ter validade de no mínimo **60 dias**.
- Não conformidades com os produtos entregues serão de inteira responsabilidade do fornecedor, cabendo-lhe custear todas as despesas de remessa do novo produto em substituição ao produto rejeitado.
- A proposta deverá contemplar todos os custos inerentes a execução do objeto, tais como: impostos, taxas, fretes.
- A critério da Comissão desta Seleção Pública, a empresa vencedora poderá ser diligenciada para fornecer **catálogo** do produto ofertado para fins de aprovação definitiva de sua proposta comercial.

6. Pagamento

O pagamento será feito por depósito na conta em nome do fornecedor para as empresas que possuírem conta no Banco do Brasil, ou através de boleto bancário para os demais bancos.

O pagamento ocorrerá após a apresentação da nota fiscal referente ao objeto, em até 20 dias corridos da certificação do coordenador do projeto.

2. Segue a Justificativa Técnica para o PRE SCI 4002:

Carrinho-de-mão (4002), justificativa técnica:

Considerando o objetivo de fomentar as cadeias produtivas sustentáveis que são presentes na região e inserir outras, é necessário que o sistema produtivo seja sustentável tanto nos eixos econômicos, sociais e ambientais. A sustentabilidade econômica de um empreendimento depende de um bom planejamento, que leve em conta custos variáveis e fixos do negócio. Entre os custos fixos, está a depreciação de ferramentas e equipamentos utilizados na rotina da atividade, como enxadas, carrinhos-de-mão, pás e outras ferramentas que possuem uso intenso na lida com o campo. O cálculo de depreciação busca preparar o empreendimento para futuros gastos com a reposição destes itens, que se depreciam na atividade, quebrando e tornando-se não mais utilizáveis. A depreciação é calculada a partir do tempo de vida útil que o item pode ter, para pás, alviões, carrinhos-de-mão, picaretas, enxadas, sachos, forcados, forquilhas, ancinhos e raspadeiras; machados, podões e ferramentas semelhantes é de cerca de 5 anos, porém este tempo é diretamente influenciado pela qualidade do produto novo. Especialmente tratando-se de carrinhos-de-mão, item que deve possuir reforço quando utilizado na atividade agropecuária, para melhor assegurar que a durabilidade das ferramentas utilizadas pela AAGROAB nas atividades diárias sejam semelhantes às consideradas no planejamento da atividade, impactando diretamente no resultado de sucesso objetivado para a produção agropecuária agroecológica do Projeto, sugere-se a compra de produtos de marcas com qualidade garantida, a fim de apresentarem durabilidade dentro dos padrões esperados. Nesse caso, o produto da marca TRAMONTINA apresenta reforço e durabilidade esperada nos padrões adequados dentro do planejamento feito para a produção da AAGROAB no Projeto Vida Pós Resgate.