

PROJETO PAISAGENS SUSTENTÁVEIS DA AMAZÔNIA - PSAM
Amazon Sustainable Landscape Project P158000

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE AQUISIÇÃO DE INSUMOS (MATERIAIS DIVERSOS) PARA
PRODUÇÃO DE MUDAS NO VIVEIRO DA FLORESTA E BIOFÁBRICA – SEMAPI -AC**

ET 186/FY23 - BR-CI-327954-GO-RFQ

1. CONTEXTO

- 1.1. Esta especificação técnica será executada no âmbito do Projeto Paisagens Sustentáveis da Amazônia. É um projeto financiado pelo GEF (Global Environment Facility) e está inserido dentro de um programa regional voltado especificamente para a Amazônia, envolvendo Brasil, Colômbia e Peru. O Banco Mundial é a agência implementadora do programa, apresentando como diretriz principal a visão integrada do bioma Amazônico, de modo a promover sua conectividade entre os três países integrantes. No Brasil, o Ministério do Meio Ambiente, por meio da Secretaria de Biodiversidade (SBio/MMA), é a instituição coordenadora do projeto, responsável pela supervisão, coordenação institucional e monitoramento da implementação.
- 1.2. O Projeto na Amazônia está alinhado com os objetivos estratégicos do GEF de melhorar a sustentabilidade dos sistemas de áreas protegidas, reduzir as ameaças à biodiversidade, recuperar áreas degradadas, aumentar o estoque de carbono, desenvolver boas práticas de manejo florestal e fortalecer políticas e planos voltados à conservação e recuperação ambiental.
- 1.3. A Conservação Internacional (CI-Brasil) é uma organização privada, sem fins lucrativos, de caráter técnico-científico. Fundada em 1987, com presença em mais de 30 países distribuídos por quatro continentes. Tem como missão promover o bem-estar humano, fortalecendo a sociedade no cuidado responsável e sustentável para com a natureza, amparada em uma base sólida de ciência, parcerias e experiências de campo. A CI Brasil é a agência executora do projeto Paisagens Sustentáveis da Amazônia (ASL) e responsável por realizar todos os processos de contratação e aquisição do projeto, para os Componentes 2, 3 e 4.

2. UNIDADE DEMANDANTE

- 2.1. Secretaria de Estado de Meio Ambiente e de Políticas Indígenas do Acre – SEMAPI-AC, por meio do Departamento de Silvicultura.
- 2.2. Enquadra-se no componente 3 - Políticas Voltadas para Paisagens Produtivas Sustentáveis e Recuperação da Vegetação Nativa, que executam tarefas direta e indiretamente relativas à produção de mudas vinculado a estratégia de “*apoiar os estados na implementação do CAR e PRA (Lei 12.651/2012)*”.

3. OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

3.1. Adquirir insumos gerais (materiais) usados para produção de mudas no viveiro e Biofábrica, para dar suporte e melhor qualidade de trabalho aos colaboradores do Viveiro da Floresta, que executam tarefas direta e indiretamente, relativas à produção de mudas.

4. PRODUTOS A SEREM ADQUIRIDOS

4.1. Aquisição insumos gerais (materiais) necessários para suprir as demandas do viveiro para produção de mudas de espécies florestais e frutíferas, conforme especificação e quantidade descrita nos quadros abaixo:

4.1.1. Quadro 1- Especificação dos Insumos Gerais

ITEM	PRODUTO	QTD	MED	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS
1	Agulha p/ saco	10	Unid	Agulha para costurar saco. 125mm
2	Alicate	1	Unid	Alicate eletricitista para desencapar cabos e fios com bitolas de 0,2 a 6,0mm. Fabricado em aço carbono de alta resistência e qualidade, crimpador de terminais isolados e não isolados de 0,50 a 6,0mm e cortador de fios, bem como limitador para ajuste de tamanho e regulador de pressão.
3	Alicate	1	Unid	UNIVERSAL 8"
4	Arame cozido	3	Kg	1,24mm
5	Balde para lixo	6	Unid	Em plástico, capacidade 97 litros
6	Balde para lixo	2	Unid	Em plástico, capacidade 70 litros
7	Balde tipo pedreiro	8	Unid	Em Plástico extraforte, 12 litros, cor preta
8	Barbante p/ costurar sacaria	5	Unid	2mt cada pau barbante com 500 unidades
9	Bomba de ar para pneus	2	Unid	Bomba de ar para Pneus, de Mão, metálica, Tipo T , com Tanque Duplo
10	Lavadora de alta pressão	1	Unid	Voltagem: 127V, Vazão não menos que 350 L/h, Pressão não menor que 2450 PSI
11	Cadeado	8	Unid	Corpo em latão maciço, haste em aço, tamanho 30mm (LT 30), com duas chaves.
12	Cadeado	6	Unid	Corpo em latão maciço, haste em aço, tamanho 45mm (LT 45), com duas chaves.
13	Caixa de ferramentas	1	Unid	Em chapa de aço, sanfonada, c/ 7 gavetas inteiriças, alças fixas, possibilita uso de cadeado, pintura epóxi. Dimensões: Comprimento: 500 mm; Altura: 260 mm; Largura: 200 mm.
14	Caixa plástica agrícola	15	Unid	Especificações: Volume de 45 litros; confeccionada em plástico resistente a raios UVA e UVB; carga mínima por caixa de 30 Kg.
15	Câmara de ar p/ pneu de carro de mão	20	Unid	Tamanho 3,25-8
16	Câmara de ar p/ pneu de carro de mão	20	Unid	Tamanho 2,50-8

ITEM	PRODUTO	QTD	MED	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS
17	Carrinho de mão	10	Unid	Com volume de 65 litros; com caçamba de aço pintada EXTRAFORTE; Chassi, pés, travessas e escoras em aço galvanizado e conjunto de roda com aro em aço galvanizado; com espessura da caçamba não inferior a 0,6 mm.
18	Cesto para lixo	4	Unid	Em plástico, capacidade 15 litros
19	Chave de boca	1	Unid	Jogo de chaves de boca com 12 peças
20	Chave de fenda	3	Unid	Jogo de Chaves de Fenda com 5 Peças, sendo 2 Ponta Chata 2 Ponta Cruzada e 1 Clipe
21	Engraxadeira manual de balde	1	Unid	Especificações: acionada por meio de alavanca, com capacidade não inferior a 7 kg e não superior a 10 kg; mangueira de alta pressão com comprimento não inferior a 1,30 m; capacidade de pressão não superior a 3.500 PSI.
22	Enxada estreita	10	Unid	De 1½ libras (0,681 kg) estampada. Olho redondo: 38 mm. Altura x Largura: 225 mm x 210 mm. Com cabo de madeira.
23	Facão 20"	4	Unid	Com 63cm, cabo plástico, lâmina em aço carbono.
24	Ferro de cova c/ cabo	4	Unid	Tamanho de 1,46m. Lâmina de 11cm, cabo em madeira de 3,2 cm de diâmetro.
25	Fita adesiva	100	Rolos	Fita adesiva para embalagem 48mm x 45m.
26	Furadeira e parafusadeira	1	Unid	Sem fio, a bateria, com carregador bivolt, com maleta e kit de acessórios
27	Graxa lubrificante	3	Unid	A base de sabão de lítio com básicos parafínicos, resistentes a água, boa proteção contra corrosão. Latas de 500 g
28	Kit remendo frio, caixa com 40 peças, selante para câmara, com cola vulcanizante e lixa	2	Unid	Diâmetro 50mm
29	Lima chata/plana	2	Cx	Lima chata/ plana de 8" x 200mm. Caixa com 12 unidades
30	Linha de costura p/ sombrite	10	Unid	Linha fio torcido de nylon, fio/36, cor preta, 100% poliamida. Rolo de 200g
31	Lixa p/ madeira p80	10	Unid	Lixa com costado de papel flexível, para operações manuais, ótima flexibilidade.
32	Luva em látex	40	Pares	Multiuso, cor amarela, em borracha natural, revestida em flocos de algodão, punho com virola. Tamanho M.
33	Luva em látex	40	Pares	Multiuso, cor amarela, em borracha natural, revestida em flocos de algodão, punho com virola. Tamanho G.
34	Martelo	2	Unid	Com cabo em madeira, cabeça 20mm
35	Martelo	2	Unid	D borracha, 0,8 Kg, com cabo de madeira, cabeça 20mm

ITEM	PRODUTO	QTD	MED	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS
36	Pá de bico	5	Unid	Com cabo de madeira. Não menor que 70 cm e não maior que 75cm fabricada em aço carbono temperado, com empunhadura plástica ergonômica.
37	Parafuso Sextavado Auto Brocante	1500	Unid	Diâmetro 5,5 mm – comprimento 1" (25,4mm)
38	Peneira agrícola	10	Unid	Com aro de plástico resistente, com diâmetro de 60 cm, tipo areia, com malha do arame de aço 8 x 28 mm.
39	Peneira agrícola	10	Unid	Com aro de plástico resistente, com diâmetro de 60 cm, tipo café, com malha do arame em aço 4 x 22 mm.
40	Pneu p/ carro de mão	10	Unid	Tamanho 3,25-8
41	Pneu p/ carro de mão	10	Unid	Tamanho 2,50-8
42	Prego	1	Kg	Bitola 17x27
43	Prego	1	Kg	Bitola 13x15
44	Prego	1	Kg	Bitola 15x15
45	Prego	1	Kg	Bitola 17x21
46	Prego	1	Kg	Bitola 18X36
47	Pulverizador costal	4	Unid	Capacidade 20 litros, manual, indicado para o combate a focos de mosquitos, pernilongos, baratas e, também, na sanitização de ambientes e na umidificação de plantas e jardins. Esse produto pode ser utilizado para pulverização de inseticidas, herbicidas, pesticidas, fungicidas, carrapaticidas e adubos foliares.
48	Rebitador manual + rebite	1	Unid	Corpo, fuso e ponteiras em aço especial. Com 4 bitolas diferentes de rebites de repuxo 2.4, 3.2, 4 e 4.8mm, mais chave de troca das ponteiras.
49	Regador	8	Unid	Com crivo, em plástico, com bico removível, capacidade de 10 litros
50	Tesoura de poda profissional	30	Unid	Com lâmina em aço carbono temperado, cabo revestido em plástico, cabo anatômico e ergonômico, com trava de segurança.
51	Tesoura multiuso	50	Unid	De uso doméstico, escritório, costura, etc. Com lâminas super afiadas em aço inoxidável, resistentes à corrosão. Composição: Plástico; Aço Inoxidável e borracha
52	Tesoura para cerca viva e/ou grama	2	Unid	Com cabo de madeira e lâminas em aço carbono com comprimento não superior a 500 mm.
53	Trena de 50 metros	2	Unid	50 m x 25 mm, com fita em aço temperado alta resistência, graduação em milímetros e polegadas, corpo em plástico ABS, com trava para fixar a fita métrica, cinta para facilitar o transporte, freio duplo.
54	Trena de 8 metros	2	Unid	Emborrachada 8m/26x25mm

ITEM	PRODUTO	QTD	MED	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS
55	Vassoura metálica regulável/rastelo	6	Unid	Com 22 dentes com olho de 23mm e cabo em madeira de 120cm.
56	Vassourão	10	Unid	De gari, com cerdas rígidas com cabo de 50 cm, de madeira plastificado

4.1.2. Quadro 2: Especificação dos materiais hidráulicos

ITEM	PRODUTO	QTD	MED	DESCRIÇÃO DO PRODUTOS
1	Abraçadeira	20	Unid	Metálica 3/4"
2	Abraçadeira	20	Unid	Metálica 1/2"
3	Abraçadeira nylon 15 cm	2	Unid	Pacote de 100 unidades
4	Adaptador	30	Unid	Para mangueira 1/2" - rosca externa
5	Adaptador	3	Unid	Galvanizado- Solda Rosca de 40mm x 1.1/4"
6	Caixa d'água	2	Unid	capacidade de 1.000 litros em polietileno com tampa.
7	Cola para cano pvc	5	Unid	Bisnaga
8	Fita veda rosca para cano	5	Unid	18mm x 50m
9	Joelho	20	Unid	com rosca interna para mangueira de 3/4"
10	Luva	10	Unid	25mm soldável
11	Luva de correr soldável	15	Unid	20mm
12	Luva de correr soldável	15	Unid	40mm
13	Mangueira	2	Unid	Mangueira Preta Lisa para Irrigação de 1" 1,6mm – (Rolo com 100 Metros)
14	Niple pvc	50	Unid	40mm

4.1.3. Quadro 3: Especificação dos materiais elétricos

ITEM	PRODUTO	QTD	MED	Descrição do produto
1	Fita isolante	5	Unid	19 mm x 20 m
2	Lâmpada tubular - led	200	Unid	Lâmpadas tubulares de Led T8 de 10W - 60 cm
3	Lâmpada tubular - led	128	Unid	Lâmpadas tubulares de led T10 de 18w - 120 cm
4	Lâmpada led - e 27	15	Unid	09W E27 multi tensão 100-240v
5	Lâmpada led - e 27	15	Unid	12W E27 multi tensão 100-240v
6	Lâmpada tubular - fluorescente	6	Unid	Lâmpadas tubulares Fluorescentes T8 de 30W - 90 cm

5. PAGAMENTO DOS PRODUTOS

- 5.1. O valor total dos produtos adquiridos, será pago através de nota fiscal ou boleto bancário faturado em nome da Conservação Internacional – CI Brasil.
- 5.2. No valor global da proposta apresentada deverão estar incluídos todos os impostos, fretes e demais despesas, pertinentes à entrega dos produtos. Caso haja necessidade de troca do produto, as despesas ocorrerão por conta do fornecedor.

5.3. Descrição de prazos e parcelas

Nº	DESCRIÇÃO	PRAZO DE ENTREGA	PARCELA%
1	Aceite da proposta com menor preço global e de acordo com a especificação dos produtos	Boleto ou NF para 20 dias após o aceite da proposta	50
2	Entrega dos produtos	Boleto ou NF para 20 dias após entrega e ateste do produto	50

6. INSTRUÇÕES PARA SUBMISSÃO DE PROPOSTAS

6.1. As propostas devem ser enviadas para o seguinte endereço eletrônico aslcomprasbr@conservation.org e llopes@conservation.org até o dia **03 de janeiro de 2023**. No campo ‘assunto’ informar o número do **ET 186/FY23 - BR-CI-327954-GO-RFQ - insumos (materiais diversos) para produção de mudas no viveiro da floresta e biofábrica – SEMAPI/AC**. É de responsabilidade dos proponentes garantir o atendimento das condições estabelecidas nesta especificação técnica. Não serão aceitas propostas encaminhadas após a data limite especificada.

O fornecedor deverá acessar o link <https://forms.office.com/r/VgY1m1kRJ8> e se cadastrar na base de dados de fornecedores da CI-Brasil através do Formulário para Cadastro de Fornecedor.

7. RECEBIMENTO E ATESTE DOS PRODUTOS

7.1. Quando do recebimento dos produtos, o responsável verificará a conformidade com as especificações e quantidades estabelecidas, os quais serão recebidos, após a constatação da qualidade, quantidade e marca oferecida, mediante atesto na Nota Fiscal.

8. ENDEREÇO PARA ENTREGA DOS MATERIAIS E INSUMOS

8.1. Os materiais de insumos deverão ser entregues no prazo de 30 dias, contados a partir da emissão da Ordem de Entrega, no seguinte endereço:

- **Viveiro da Floresta**

Rod. Ac – 40, km 03, Nº 1.377, Bairro Loteamento Santa Helena – CEP 69.908-642 – Rio Branco – Acre.

9. RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO

- Ricardo Brasil Corrêa da Cunha

Chefe da Divisão de Viveiros e Floresta

E-mail: brasilcunha@gmail.com

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e das Políticas Indígenas – SEMAPI/AC

