

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 01/2024

1. OBJETO

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS, FERRAMENTAS E INSUMOS BIOLÓGICOS PARA MANUTENÇÃO DO PROJETO DA AGROFLORESTA DO BAIRRO SANTA REGINA, para atender a demanda do Pemi, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1. Especificações e quantidades

ITEM	DETALHAMENTO DO BEM OU SERVIÇO	QTD	VALOR (MÉDIA)	TOTAL	TOTAL POR LOTE
LOTE 1					
1	Serrote curvo de poda - Comprimento da lâmina do serrote: 12" - 304 mm; Material da lâmina do serrote: Aço temperado; Material do cabo do serrote: Madeira; Número de dentes por polegada: 8 dentes; Massa aproximada (peso): 0.166 kg.	3	R\$ 35,29	R\$ 105,87	R\$ 1.316,10
2	Serrote com Cabo Metálico Extensível - Serrote com cabo metálico extensível de 300cm; Lâmina feita em aço carbono; Cabo metálico e extensível de 1,5 até 3 metros.	3	R\$ 365,38	R\$1.096,14	
3	Serrote Profissional - O Serrote para madeira com dentes temperados; Material da lâmina do serrote: aço; Material do cabo do serrote: Madeira; Comprimento de corte do serrote: 18" – 450mm; Possui dentes temperados; Número de dentes por polegada: 6; Dureza dos dentes: 55HRc	3	R\$38,03	R\$114,09	
LOTE 2					
4	Pá de Bico com Cabo de Madeira 71 cm - A pá fabricada em aço carbono especial de alta qualidade; cabo de 71 cm.	5	R\$38,45	R\$192,25	R\$ 432,25

5	Pá Cortadeira - Perfil da cortadeira: Quadrada; Comprimento da cortadeira: 340,0 mm; Comprimento útil da cortadeira: 260,0 mm; Largura da cortadeira: 195,0; Tipo do cabo da cortadeira: Com cabo tipo Y; Material do cabo: Madeira; Comprimento do cabo: 75 cm	5	R\$ 48,00	R\$240,00	
LOTE 3					
6	Prego 17 X 27 C/Cabeça 1kg - Prego Polido com Cabeça 17x27 1Kg Arcelor Mittal; Especificação: - Com cabeça; - JPxIPP: 17,21; - Pol x Bwg: 2.1/2"x11; - Embalagem: 1Kg	5	R\$14,81	R\$74,05	R\$ 222,60
7	Prego 12 X 12 C/Cabeça 1kg - Dimensões: 12x12; Quantidade aproximada de pregos por kg: 1.681; Tipo: galvanizado.	5	R\$29,71	R\$148,55	
LOTE 4					
8	Ancinho com 3 Dentes - Fabricado em aço carbono; Possui 3 dentes; O cabo de madeira.	15	R\$12,61	R\$189,15	R\$ 824,55
9	Ancinho Com Cabo 14 Dentes - O ancinho é temperado em todo o corpo da peça; Fabricado em aço; Possui 2 mm de espessura; Possui 14 dentes; Possui olho de 26 mm de diâmetro; Cabo de 145 cm.	10	R\$33,09	R\$330,90	
10	Rastelo 18 Dentes - Fabricada em polipropileno de alta resistência; Possui 18 dentes fixos; Possui olho de 23 mm de diâmetro; Cabo de 120cm.	10	R\$30,45	R\$304,50	
LOTE 5					
11	Enxadão - O enxadão é temperado em todo o corpo da peça; Fabricado em aço carbono; A lâmina possui tamanho 2.5; Possui olho de 38 mm de diâmetro; Cabo de 130 cm; Sistema de encabamento com bucha plástica; Lâmina com ângulo reto em relação ao cabo.	10	R\$74,46	R\$744,60	R\$ 1.541,13

12	Enxada - A enxada é temperada em todo o corpo da peça; Fabricada em aço; Possui olho de 38 mm de diâmetro; A lâmina possui tamanho 1.0 e sua afiação; O cabo de 130 cm; Cabo com acabamento envernizado; sistema de encabamento com bucha plástica; Lâmina com ângulo intermediário em relação ao cabo.	5	R\$51,18	R\$255,90	
13	Cavadeira Articulada - A cavadeira é temperada em todo o corpo da peça; Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade; O cabo de 110 cm; Possui batente em polipropileno que limita o ângulo de fechamento dos cabos, evitando o choque entre as mãos e proporciona um trabalho mais ergonômico e seguro.	5	R\$68,11	R\$340,55	
14	Foice Roçadeira com Cabo - A foice é temperada em todo o corpo da peça; Fabricada em aço carbono; Possui olho de 32 mm de diâmetro; O cabo de 110 cm.	1	R\$55,03	R\$55,03	
15	Tesoura de Poda - Cabo ergonômico curvo, com batentes internos; Eixo de corte centralizado; Lâminas em aço carbono temperado; Diâmetro de corte máximo admitido: 17 mm; Lâmina Bypass (corte cruzado).	5	R\$29,01	R\$145,05	
LOTE 6					
16	Conjunto 2 Tomadas 10A 250V - Conjunto 4x2 com 2 Tomadas 2P+T Aria 10 A 250 V Branco.	10	R\$11,60	R\$116,00	R\$ 254,50
17	Conjunto 2 Interruptores 6A 250 V - Conjunto 4x2 com 2 Interruptores Paralelos Aria 6 A 250 V Branco	10	R\$13,85	R\$138,50	
LOTE 7					

18	Galochas de borracha nº38 - Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado (com adição de plastificantes e nitrílicos). Impermeável, solado antiderrapante, isolante elétrico (Classe 00), Sem forro, possui a superfície do cabedal fosca, CA: 28.490.	6	R\$61,34	R\$368,04	R\$ 2.401,92
19	Galochas de borracha nº39 - Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado (com adição de plastificantes e nitrílicos). Impermeável, solado antiderrapante, isolante elétrico (Classe 00), Sem forro, possui a superfície do cabedal fosca, CA: 28.490.	6	R\$61,34	R\$368,04	
20	Galochas de borracha nº40 - Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado (com adição de plastificantes e nitrílicos). Impermeável, solado antiderrapante, isolante elétrico (Classe 00), Sem forro, possui a superfície do cabedal fosca, CA: 28.490.	6	R\$68,16	R\$408,96	
21	Galochas de borracha nº41 - Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado (com adição de plastificantes e nitrílicos). Impermeável, solado antiderrapante, isolante elétrico (Classe 00), Sem forro, possui a superfície do cabedal fosca, CA: 28.490.	6	R\$72,05	R\$432,30	
22	Galochas de borracha nº42 - Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado (com adição de plastificantes e nitrílicos). Impermeável, solado antiderrapante, isolante elétrico (Classe 00), Sem forro, possui a superfície do cabedal fosca, CA: 28.490.	6	R\$69,83	R\$418,98	

23	Galochas de borracha nº43 - Calçado ocupacional tipo bota, confeccionado em PVC injetado (com adição de plastificantes e nitrílicos). Impermeável, solado antiderrapante, isolante elétrico (Classe 00), Sem forro, possui a superfície do cabedal fosca, CA: 28.490.	6	R\$67,60	R\$405,60	
LOTE 8					
24	Tela De Sombreamento 80% Bloqueio 80% 1,50 metros X 50 metros. Tela de sombreamento com 80% de retenção de luminosidade solar. Preto 1,50x50mts - TELA AGRINET FORTE SPECIAL PRETA	5	R\$310,15	R\$1.550,75	R\$ 1.550,75
LOTE 9					
25	Lona plástica branca 50m - Plástico branco leitoso de polietileno de baixa densidade com 4 metros de largura e 50 metros de comprimento de alta qualidade.	4	R\$258,96	R\$1.035,84	R\$ 1.035,84
LOTE 10					
26	Boné – Boné aba curva Tucker com estampa frontal (imagem da logo em anexo)	300	R\$ 23,12	R\$6.936,00	R\$ 25.587,00
27	Avental - AVENTAL EM OXFORD 100% POLIESTER, COM BOLSOS COM ESTAMPA FRONTAL (imagem da logo em anexo)	300	R\$29,70	R\$8.910,00	
28	Camiseta - CAMISETA MALHA 100% ALGODÃO, CURTA NA COR BRANCO, COM ESTAMPA FRONTAL , NOS TAMANHOS P a GG (imagem da logo em anexo)	300	R\$32,47	R\$9.741,00	
LOTE 11					
29	Muda de Eucalipto - Mudanças de Eucalyptus citriodora, conhecida como Eucalipto-citriodora ou Eucalipto-de-cheiro, com no mínimo de 20 cm de parte vegetativa.	21	R\$28,67	R\$602,07	R\$ 1.739,49
30	Mudas de Ora Pronobis - Mudanças de Pereskia aculeata, conhecida como Ora-pro-nobis, com no mínimo de 20 cm de parte vegetativa.	7	R\$32,96	R\$ 230,72	

31	Muda de Limão - Muda de Limão Tahiti - Enxertada, com no mínimo de 20 cm de parte vegetativa.	20	R\$27,72	R\$554,40	
32	Muda de Pitaya - Muda de Hylocereus sp, popularmente conhecida como Pitaia, com no mínimo de 20 cm de parte vegetativa.	10	R\$35,23	R\$352,30	
LOTE 12					
33	Kit irrigação por gotejamento 500m² - Departamento Irrigação; Categoria Kit de irrigação, Tubo Gotejador; Grupo Irrigação; Forma de Aplicação Gotejamento; Tamanho 500 m².	5	R\$1.351,36	R\$6.756,80	R\$ 6.756,80
LOTE 13					
34	Mangueira Flex Verde em PVC 3 Camadas 200 m - Mangueira flexível e de fácil manuseio; 200 metros de comprimento; recomendada para situações de uso com pressão da água de até 10 bar [145 psi] e temperatura de 50 °C; Possui 3 camadas distintas: interna em PVC, intermediária em fio de poliéster trançado e externa em PVC.	1	R\$645,75	R\$ 645,75	R\$ 1.384,13
35	Regador Plástico - O regador é fabricado em plástico verde; O produto possui aditivo de proteção anti-UV; Capacidade de 7 L.	1	R\$71,47	R\$71,47	
36	Esguicho - 6 tipos de jato d"água; Cabo anatômico com revestimento emborrachado; A hidropistola é conectada em mangueiras de 1/2", 5/8" e 3/4" através de sistema de engate rápido.	3	R\$29,83	R\$89,49	

37	Pulverizador Costal - Tanque em polietileno; Possui base confeccionada em aço; Gatilho de acionamento com trava; Contém mecanismo de pressão com câmara produzida em latão; Características técnicas: - Peso: 5 Kg; Comprimento da lança: 600mm; Comprimento da mangueira: 1350mm; Dimensões: 206x406x565mm; Capacidade: 20 Litros; Diâmetro do bocal: 140mm; Material em polietileno; Tipo: Pistão duplo; Pressão de trabalho: 100psi - 6,8bar; Bico de instalação: JD 12; Material da bomba: Latão.	2	R\$ 227,93	R\$455,86	
38	Balde Plástico - Produzido em PVC; Alta resistência a peso e impacto; Alça metálica com acabamento reforçado em plástico; 12 Litros.	6	R\$20,26	R\$121,56	
LOTE 14					
39	Colher de Pedreiro - Canto redondo; Lâmina de aço resistente; Cabo de madeira; Com batente; Tamanho 8".	2	R\$23,60	R\$47,20	R\$ 1.228,80
40	Martelo - Martelo com cabeça forjada; Cabo em madeira envernizada para mais proteção; Dureza: Superior a 45 HRC; Peso: 633g; Dimensões(CxLxA): 323x30x112mm; Material: Aço forjado e madeira.	5	R\$32,93	R\$164,65	
41	Carrinho de Mão - Caçamba de 67 litros; Chapa 0,75mm; galvanizado; Completo pneu e câmara 3,25x8.	5	R\$ 203,39	R\$1.016,95	
LOTE 15					
42	Luva Para Jardinagem - A luva se adapta a mão, feita em malha de algodão e desenvolvida especialmente para o ramo de jardinagem	50	R\$12,25	R\$612,50	R\$ 612,50
LOTE 16					
43	Grampo para Cercas - 9 x 1" - 1kg - Grampo Cerca Galvanizado 1/9 1kg Belgo.	5	R\$19,50	R\$97,50	R\$ 97,50
TOTAL	R\$ 46.985,86				

1.2. Da natureza do objeto

O objeto desta contratação não se enquadra como sendo bem de luxo, respeitando a vedação do art. 20 da Lei Federal nº 14.133/2021 e regulamento do Decreto Municipal Nº 12.840/2023. O objeto desta contratação possui natureza caracterizada como comum, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A aquisição ferramentas agrícolas e equipamentos de irrigação até insumos biológicos necessários para a manutenção e desenvolvimento da Agrofloresta é fundamental para o progresso e a efetividade do projeto.

Considerando a implementação do Projeto de Agrofloresta no Bairro Santa Regina, é imperativo garantir a continuidade e o crescimento sustentável da iniciativa. Para assegurar a produtividade e a eficácia do projeto, torna-se essencial a aquisição dos recursos, incluindo equipamentos, insumos biológicos e materiais de jardinagem.

O Projeto da Agrofloresta busca proporcionar melhorias significativas na qualidade de vida dos moradores do Bairro Santa Regina, como também fortalecer o vínculo social e contribuir para práticas ambientais sustentáveis. Uma infraestrutura bem planejada e equipada é crucial para o sucesso e a continuidade do projeto, garantindo que ele alcance seus objetivos e produza um impacto positivo e duradouro na comunidade.

3. DOS PARÂMETROS DA LICITAÇÃO

A referida contratação da solução escolhida será realizada por pregão eletrônico.

4. DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DA PROPOSTA

4.1. Serão exigidos documentos adicionais juntamente com a proposta de preços (para análise da equipe técnica na fase de julgamento da proposta final de preços):

(☒) Não

4.2. Será exigido amostra do(s) produto(s)/demonstração do(s) serviço(s):

(☒) Não

4.3. Será exigida prova de conceito?

(☒) Não

4.4. Será exigida carta de solidariedade?

(☒) Não

4.5. Será exigida garantia de proposta?

(x) Não

5. DOS CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO

Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

- Atestado de capacidade Técnica, em nome do licitante, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) o fornecimento compatível ao objeto deste certame licitatório;
- Além das informações atinentes ao licitante (qualificação), o(s) atestado(s) deverá(ão) conter claramente: a razão social, o endereço, CNPJ, contato telefônico e assinatura do representante legal do tomador de serviços.

6. DA EXECUÇÃO DO OBJETO

6.1. Prazo de entrega/execução

Até 10 dias contados do dia seguinte ao recebimento da Nota de Empenho, Autorização de Fornecimento ou documento equivalente.

6.2. Local, horário e endereço de entrega

Subprefeitura do Santa Regina - R. Waldemar da Silva, 770-860 - Espinheiros, Itajaí - SC, 88317-525

Horário de entrega: 7h à 12h - 13h à 17

6.3. Bens perecíveis

(x) Não

6.4. Garantia de execução do contrato

(x) Sim

7. OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DAS PARTES

7.1 Da contratada

Obriga-se a empresa vencedora:

- a) atender a todas as solicitações de contratação efetuadas durante a vigência do Contrato, limitada ao quantitativo de cada item;

- b) ao fornecimento do objeto, de acordo com as especificações constantes, em consonância com a proposta apresentada e com a qualidade e especificações determinadas pela legislação em vigor;
- c) responsabilizar-se pela boa execução e eficiência no fornecimento do objeto;
- d) não subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, o objeto contratado;
- e) manter, durante a vigência da contratação, todas as condições de habilitação e qualificações exigidas;
- f) responsabilizar-se por quaisquer danos ou prejuízos físicos ou materiais causados à Administração ou a terceiros, pelos seus prepostos, advindos de imperícia, negligência, imprudência ou desrespeito às normas de segurança, quando da execução do fornecimento;
- g) responsabilizar-se por todas e quaisquer despesas, inclusive, despesa de natureza previdenciária, fiscal, trabalhista ou civil, bem como emolumentos, ônus ou encargos de qualquer espécie e origem, pertinentes à execução do objeto contratado;
- h) manter endereço eletrônico (e-mail) válido para fins de comunicação com a contratante por todo o período de contratação; comunicando, imediatamente, o Contratante em caso de alteração;

7.1 Da contratante

Obriga-se a Administração/Contratante:

- a) comunicar a Contratada toda e quaisquer ocorrências relacionadas aos objetos entregues;
- b) efetuar o pagamento da Contratada de acordo com a forma de pagamento estipulada na licitação e no Contrato;
- c) promover o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento/prestação dos serviços, sob os aspectos qualitativo e quantitativo, anotando em registro próprio as falhas e solicitando as medidas corretivas;
- d) rejeitar, no todo ou em parte, o objeto entregue pela Contratada fora das especificações do contrato;
- e) observar para que durante a vigência da contratação sejam cumpridas as obrigações assumidas pela Contratada, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- f) aplicar as sanções administrativas, quando se fizerem necessárias;
- g) prestar à CONTRATADA informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados;

8. DO CONTRATO

8.1. INSTRUMENTO CONTRATUAL

(x) Autorização de Fornecimento

8.2. VIGÊNCIA

(x) O prazo de vigência da contratação é de 120 dias, contados da data da autorização dos serviços.

8.3. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

Gestor:

Nome: Isabelle Cardoso Mauricio Sobreira

Cargo: Gerente de Projetos

Matrícula: 2589702

E-mail: isabelle.sobreira@itajai.sc.gov.br

Fiscal:

Nome: Alcides Volpato

Cargo: Diretor Executivo Planejamento Estratégico do Município de Itajaí

Matrícula: 2120703

E-mail: volpato.alcides@itajai.sc.gov.br

9. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Recebimento do Objeto

9.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo/a responsável pelo acompanhamento e fiscalização da execução do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

9.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 07 dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

9.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

Da forma de pagamento

9.4 O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias após a emissão da nota fiscal, revestida do aceite da autoridade competente e responsável pela Secretaria de Obras, por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente, indicadas pelo Contratado em sua proposta comercial.

10. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas correrão a conta do CONVÊNIO nº 2024TR000284 celebrado entre o MUNICÍPIO DE ITAJAÍ E O ESTADO DE SANTA CATARINA, POR MEIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA

Conforme Decreto nº 13.359, de 11 de setembro de 2024, fica aberto um crédito adicional

suplementar até a importância de R\$70.000,00 (setenta mil reais), destinado a suplementar a dotação abaixo descrita, pertencente ao orçamento municipal vigente:

Órgão: 8000 – Secretaria Municipal de Obras

Unidade orçamentária: 8008 - Secretaria Municipal de Obras

Funcional-programática: 15.451.5

Ação: 2.36 – Limpeza, Conservação e Melhorias de Logradouro e Espaços Públicos

Modalidade de Aplicação/Recurso: 3.3.90.00.00/771

Fonte: 9 – Destinação: 1.701.7000

11. DO VALOR ESTIMADO

A estimativa preliminar do valor da contratação é de R\$ 46.985,86 (quarenta e seis mil novecentos e oitenta e quatro reais e seis centavos).

Alcides Volpato
Diretor Executivo

Isabelle Cardoso Mauricio Sobreira
Gerente de Projetos

Vinicius de Castro Oliveira
Secretário Municipal de Obras