**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD 000265/2026**
**EMISSÃO: 08/09/2026**
**SECRETARIA: SECRETARIA DA AGRICULTURA INDÚSTRIA COMÉRCIO E MEIO AMBIENTE**
**TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO SRP**
**USUÁRIO EMISSOR: HELLEN MORAIS DOS SANTOS**

### Objetivo do pedido

Ref. a aquisição de materiais para uso no VIVEIRO MUNICIPAL a partir de emenda vindo do Legislativo Municipal. Sec. de Agricultura.

| Lote/Item | Unid | Quantidade | Qtd min. | Produto / Descrição |
|---|---|---|---|---|
| **000/001** | M2 | 250,0000000000 | 0,00 | 00003051 - LONA TRANSPARENTE |

**Descrição adicional:**
micras para estufa

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/002** | UN | 15,0000000000 | 0,00 | 00011276 - BARRA DE CANO 25 |

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/003** | UN | 10,0000000000 | 0,00 | 00000307 - REGISTRO 25 MM |

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/004** | PAC | 10,0000000000 | 0,00 | 00000313 - PREGO 17X27 |

**Descrição adicional:**
Prego com cabeça - Dimensões 17x27 ( saco de 1 kg)

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/005** | UN | 10,0000000000 | 0,00 | 00015395 - JOELHO PVC ø 25 MM |

**Descrição adicional:**
no ETP o nome esta como conexão hidraulica tipo joelho

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/006** | M2 | 60,0000000000 | 0,00 | 00009312 - TÁBUA DE EUCALIPTO |

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/007** | SC | 50,0000000000 | 0,00 | 00003506 - SUBSTRATO P/ PLANTAS |

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/008** | UN | 30,0000000000 | 0,00 | 00017039 - BANDEJA |

**Descrição adicional:**
para mudas de flores

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/009** | UN | 1,0000000000 | 0,00 | 00006403 - MANGUEIRA JARDIM |

**Descrição adicional:**
30 metros

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/010** | PC | 1,0000000000 | 0,00 | 00007291 - TEMPORIZADOR TIMES |

**Descrição adicional:**
temporizador de irrigação

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **000/011** | UN | 20,0000000000 | 0,00 | 00013997 - ASPERSOR DE METAL |

**Dotação:**Acesso:626 Projeto: 2076 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / **Banco:**: - Agência: Conta:

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

### DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto da presene licitação é a contratação de empresas especializas para o fornecimento dos equipamentos descritos com

suas especificações neste estudo técnico preliminar. Os esquipamentos para aquisição são:

| ITEM | QUANTIDADE |
|---|---|
| Lona transparente (200 a 300 micras) própria para estufa (metros), com proteção UV | 150 |
| Barra cano 25mm | 5 |
| Registro p/ cano 25 mm | 5 |
| Pregos tamanho 17x27 (sacos) | 5 |
| Conexão hidraulica tipo joelho 25mm | 5 |
| Tábuas de eucalipto | 20 |
| Substrato orgânico para plantio 20kg (sacos) | 20 |
| Sementeira/Bandeja plantio 20 celulas - comp x larg x prof = 34 cm x 21 cm x 6 cm ou 54cm x 28cm x 8cm | 20 |
| Mangueira para jardim antitorção, contendo esguicho e engates, diametro 1/2, pressão max 203,05 psi, preferencialmente da marca TRAMONTINA (metros) | 30 |
| Temporizador para irrigação Pressão de trabalho: De 1 a 7 Bar Vazão: De 50 a 1200 Litros por hora Bitola: rosca de com adaptador (padrão BSP) Conexão: Tipo engate rápido, acompanhado de pilha ou bateria para funcionalidade. Preferencialmente marca amanco | 1 |
| Microaspersores do tipo bailarina MF2 invertido | 20 |

**ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação pretendida não esta prevista no PAC, visto que é uma emenda parlamentar vindo do legislativo municipal.

**DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os bens têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

| ITEM | QUANTIDADE |
|---|---|
| Lona transparente (200 a 300 micras) própria para estufa (metros), com proteção UV | 150 |
| Barra cano 25mm | 5 |
| Registro p/ cano 25 mm | 5 |
| Pregos tamanho 17x27 (sacos) | 5 |
| Conexão hidraulica tipo joelho 25mm | 5 |
| Tábuas de eucalipto | 20 |
| Substrato orgânico para plantio 20kg (sacos) | 20 |
| Sementeira/Bandeja plantio 20 celulas - comp x larg x prof = 34 cm x 21 cm x 6 cm ou 54cm x 28cm x 8cm | 20 |
| Mangueira para jardim antitorção, contendo esguicho e engates, diametro 1/2, pressão max 203,05 psi, preferencialmente da marca TRAMONTINA (metros) | 30 |
| Temporizador para irrigação Pressão de trabalho: De 1 a 7 Bar Vazão: De 50 a 1200 Litros por hora Bitola: rosca de com adaptador (padrão BSP) Conexão: Tipo engate rápido, acompanhado de pilha ou bateria para funcionalidade. Preferencialmente marca amanco | 1 |
| Microaspersores do tipo bailarina MF2 invertido | 20 |

A/as contratadas ficam responsáveis por atender os requisitos listados acima, bem como prestar assistência técnica caso necessário principalmente no que se refere a ensacadora de silagem, e garantia de no minímo 12 meses para todos os itens da licitação, bem como se responsabiliza por entregar os equipamentos na sede da Secretaria de Agricultura, Av. Cristiano Teixeira Machado, 1526, Centro, Caibaté/RS, CEP 97.930-000.

A contratante fica responsável pela fiscalização dos materiais na sua chegada, garantindo o atendimento das especificações, bem como pelo pagamento de forma integral, em até 30 dias após a entrega dos materiais.

**DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Não se aplica.

**ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

| ITEM | QUANTIDADE |
|---|---|
| Lona transparente (200 a 300 micras) própria para estufa (metros), com proteção UV | 150 |
| Barra cano 25mm | 5 |
| Registro p/ cano 25 mm | 5 |
| Pregos tamanho 17x27 (sacos) | 5 |
| Conexão hidraulica tipo joelho 25mm | 5 |
| Tábuas de eucalipto | 20 |
| Substrato orgânico para plantio 20kg (sacos) | 20 |
| Sementeira/Bandeja plantio 20 celulas - comp x larg x prof = 34 cm x 21 cm x 6 cm ou 54cm x 28cm x 8cm | 20 |
| Mangueira para jardim antitorção, contendo esguicho e engates, diametro 1/2, pressão max 203,05 psi, preferencialmente da marca TRAMONTINA (metros) | 30 |
| Temporizador para irrigação Pressão de trabalho: De 1 a 7 Bar Vazão: De 50 a 1200 Litros por hora Bitola: rosca de com adaptador (padrão BSP) Conexão: Tipo engate rápido, acompanhado de pilha ou bateria para funcionalidade. Preferencialmente marca amanco | 1 |
| Microaspersores do tipo bailarina MF2 invertido | 20 |

**ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO**

**Órgão : PM DE SANTA ROSA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 99, Ano : 2021, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 02/09/2021**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LONA PLÁSTICA PARA ESTUFA, 20X12 (COMPRIMENTO E LARGURA), NA COR TRANSPARENTE, 150 MICRAS | 240,00 | metro quadrado | 5,80 | 1.392,00 | - | - |

**LONA MÉDIA PREÇO = R$ 5,80**

**Órgão : PM DE ESTRELA VELHA, Modalidade : Pregão Presencial, Nr. : 21, Ano : 2020, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 16/06/2020**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BARRA CANO PVC DE 25 MM. BARRA COM 6 METROS. | 20,00 | unidade | 13,49 | 269,80 | JOSÉ A. DA SILVA | 24333425000180 |

**Órgão : PM DE ESTRELA VELHA, Modalidade : Pregão Presencial, Nr. : 37, Ano : 2017, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 10/08/2017**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BARRA CANO PVC DE 25 MM. BARRA COM 6 METROS. | 30,00 | unidade | 20,16 | 604,80 | JOSÉ A. DA SILVA | 24333425000180 |

**Órgão : PM DE PINHAL, Modalidade : Convite, Nr. : 11, Ano : 2017, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 06/04/2017**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BARRA CANO 25 MM | 50,00 | unidade | 12,40 | 620,00 | CELSO ANTONIO FONTANA & CIA LTDA | 94071909000184 |

**MÉDIA PREÇO BARRA DE CANO 25 MM = R$ 15,35.**

**Órgão : COMUSA - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO, Modalidade : Pregão Eletrônico, Nr. : 44, Ano : 2023, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 14/11/2023**

| Link | Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 25 MM. | 200,00 | peça | 3,75 | 750,00 | INFRATIBA IND E COM DE TUBOS E CONEXOES LTDA | 48826074000108 |

**Órgão : COMUSA - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO, Modalidade : Pregão Eletrônico, Nr. : 46, Ano : 2019, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 07/01/2020**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| REGISTRO ESFERA VS PVC SOLDÁVEL DN 25 MM. | 50,00 | peça | 6,67 | 333,50 | RG MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA. | 19492932000127 |

**MÉDIA DE PREÇO REGISTRO 25MM = R$ 5,21.**

**Órgão : PM DE SÃO MARTINHO, Modalidade : Pregão Presencial, Nr. : 16, Ano : 2023, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 04/10/2023**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PACOTE PREGO 17X27 PCT 1KG | 60,00 | pacote | 16,00 | 960,00 | REMI ANTONIO DAMA | 49486451000170 |

**MÉDIA PREÇO PREGO 17X27 = R$ 16,00**

**Órgão : PM DE SÃO PEDRO DA SERRA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 46, Ano : 2017, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 04/07/2017**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| conexão hidraulica | 2,00 | unidade | 20,00 | 40,00 | - | - |

**Órgão : PM DE ILÓPOLIS, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 44, Ano : 2024, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 16/05/2024**

| Link | Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CONEXÃO HIDRAULICA FG | 32,00 | unidade | 50,00 | 1.600,00 | - | - |

**MÉDIA DE PREÇO CONECÃO HIDRAULICA JOELHO 25MM = R$ 35,00.**

**Órgão : PM DE IMBÉ, Modalidade : Pregão Eletrônico, Nr. : 23, Ano : 2022, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 28/04/2022**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TABUA EUCALIPTO, APLAINADO 2 LADOS, 2,5CM X 25CM X 5,40M | 500,00 | unidade | 43,16 | 21.580,00 | NEUMANN MADEIREIRA LTDA | 06288902000151 |

**Órgão : PM DE IMBÉ, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 13, Ano : 2026, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 05/03/2026**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TABUA EUCALIPTO, APLAINADO 2 LADOS, 2,5CM X 25CM X 5,40M | 510,00 | unidade | 31,37 | 15.998,70 | NEUMANN MADEIREIRA LTDA | 06288902000151 |

**rgão : PM DE IMBÉ, Modalidade : Concorrência, Nr. : 6, Ano : 2019, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 31/07/2019**

| Link | Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | TABUA EUCALIPTO, APLAINADO 2 LADOS, 2,5CM X 25CM X 5,40M | 1.000,00 | unidade | 33,90 | 33.900,00 | S SANTOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL LTDA | 27360035000198 |

**MÉDIA DE PREÇO TÁBUA DE EUCALIPTO = R$ 36,14.**

**Órgão : CM DE ENCANTADO, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 11, Ano : 2025, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 01/07/2025**

| Link | Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Adubo - Tipo orgânico (SUBSTRATO), embalado em saco de 20 kg | 50,00 | saco | 23,00 | 1.150,00 | - | - |

**Órgão : CM DE FLORES DA CUNHA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 27, Ano : 2025, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 28/03/2025**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Substrato vegetal sacos 20kg | 5,00 | unidade | 30,00 | 150,00 | - | - |

**Órgão : CM DE SERAFINA CORRÊA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 5, Ano : 2020, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 12/08/2020**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Substrato para plantas com 20 kg, cada saco | 12,00 | saco | 15,00 | 180,00 | - | - |

**MÉDIA DE PREÇO SUBSTRATO = R$ 22,66.**

**Órgão : PM DE SANTA ROSA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 226, Ano : 2023, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 27/06/2023**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BANDEJA PLÁSTICA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS SEMENTEIRA COM 15 CÉLULAS. | 400,00 | unidade | 2,15 | 860,00 | - | - |

**Órgão : PM DE XANGRI-LÁ, Modalidade : Pregão Presencial, Nr. : 38, Ano : 2019, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 10/04/2019**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SEMENTEIRA DE PLÁSTICO PARA 100 MUDAS | 100,00 | unidade | 87,91 | 8.791,00 | KMV DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS LTDA - EPP | 26646563000145 |

**MÉDIA DE PREÇO SEMENTEIRA/BANDEJA = R$ 45,03.**

**Órgão : PM DE ALVORADA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 26, Ano : 2026, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 07/04/2026**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | MANGUEIRA DE JARDIM EM SILICONADA - 3/4" (50 METROS) Especificações:- Tipo da mangueira: Flexível;- Material da mangueira: Silicone;- Espessura da mangueira: 2mm;- Comprimento da mangueira: 50 metros;- Diâmetro da mangueira: 3/4". | 114,00 unidade | 267,76 | 30.524,64 | SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA | 51659136000149 |
| | MANGUEIRA DE JARDIM EM SILICONADA - 3/4" (100 METROS) Especificações:- Tipo da mangueira: Flexível;- Material da mangueira: Silicone;- Espessura da mangueira: 2mm;- Comprimento da mangueira: 100 metros;- Diâmetro da mangueira: 3/4". | 114,00 unidade | 534,06 | 60.882,84 | SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA | 51659136000149 |

**Órgão : PM DE CACHOEIRINHA, Modalidade : Pregão Eletrônico, Nr. : 183, Ano : 2019, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 08/10/2019**

| Link | Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KIT P/ JARDIM C/ MANGUEIRA 30 M ESGUICHO REGULAVEL ABRAÇADEIRAS E ADAPTADOR P/ TORNEIRA -ATENDER O CAPS | 1,00 | kit | 127,03 | 127,03 | DR ROCHA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA | 23334784000190 |

**MÉDIA DE PREÇO MANGUEIRA P/ JARDIM = R$ 309,63.**

**Órgão : PM DE GRAVATAÍ, Modalidade : Pregão Eletrônico, Nr. : 300, Ano : 2022, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 27/10/2022**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Temporizador para irrigação (conforme termo de referência) | 30,00 | unidade | 410,00 | 12.300,00 | M.F. MACHADO SOARES | 03230856000141 |

**MÉDIA DE PREÇO TEMPORIZADOR PARA IRRIGAÇÃO = R$ 410,00.**

**Órgão : PM DE GRAVATAÍ, Modalidade : Pregão Eletrônico, Nr. : 300, Ano : 2022, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 27/10/2022**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Microaspersor para irrigação (conforme termo de referência). | 50,00 | unidade | 11,80 | 590,00 | M.F. MACHADO SOARES | 03230856000141 |

**Órgão : PM DE GRAVATAÍ, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 196, Ano : 2024, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 21/10/2024**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Conjunto para Irrigação de jardim. (Conforme Termo de Referência) | 10,00 | unidade | 27,50 | 275,00 | RODRIGO CHRESTANI 02689792001 | 36999783000106 |

**Órgão : PM DE SANTA ROSA, Modalidade : Pregão Presencial, Nr. : 52, Ano : 2017, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 02/10/2017**

| Item | Qtd. | Un. | Vl. Un. Homolg. | Vl. Total Homolg. | Vencedor | CPF/CNPJ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ASPERSOR PARA IRRIGAÇÃO | 50,00 | unidade | 13,10 | 655,00 | J. L. MADALOZZO DA ROSA & CIA LTDA - ME | 03140870000154 |

**MÉDIA DE PREÇO ASPERSOR = R$ 17,47.**

**PREÇO MÉDIO TOTAL = R$ 7.963,68.**

**OBS =** O preço médio total é considerando a quantidade que a Secretaria precisará de cada item.

**ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**
Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R$ 7.963,68.**.
Ressalva-se que o valor estimado se dá a partir do preço médio pesquisado.

**DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**
A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento dos equipamentos citados, conforme as seguintes especificações/condições citadas ao longo deste ETP.

**JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**
Não se aplica.

**RESULTADOS PRETENDIDOS**
Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato. A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

**PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**
A Secretaria de agricultura, Indústria, Comércio e Meio ambiente indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato, dentre estes o Diretor de Meio Ambiente Ricardo Castanho Ramos e o Secretário Municipal Thaian Mumbach.

**CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**
Não se aplica.

**POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**
Não se aplica.

**DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**
Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

**TERMO DE REFERENCIA:**

**DEFINIÇÃO DO OBJETO**
O objeto da presente licitação é a contratação de empresas especializas para o fornecimento dos equipamentos descritos com suas especificações neste estudo técnico preliminar. Os esquipamentos para aquisição são:

| ITEM | QUANTIDADE |
|---|---|
| Lona transparente (200 a 300 micras) própria para estufa (metros), com proteção UV | 150 |
| Barra cano 25mm | 5 |
| Registro p/ cano 25 mm | 5 |
| Pregos tamanho 17x27 (sacos) | 5 |
| Conexão hidraulica tipo joelho 25mm | 5 |

| | |
|---|---|
| Tábuas de eucalipto | 20 |
| Substrato orgânico para plantio 20kg (sacos) | 20 |
| Sementeira/Bandeja plantio 20 celulas - comp x larg x prof = 34 cm x 21 cm x 6 cm ou 54cm x 28cm x 8cm | 20 |
| Mangueira para jardim antitorção, contendo esguicho e engates, diametro 1/2, pressão max 203,05 psi, preferencialmente da marca TRAMONTINA (metros) | 30 |
| Temporizador para irrigação Pressão de trabalho: De 1 a 7 Bar Vazão: De 50 a 1200 Litros por hora Bitola: rosca de com adaptador (padrão BSP) Conexão: Tipo engate rápido, acompanhado de pilha ou bateria para funcionalidade. Preferencialmente marca amanco | 1 |
| Microaspersores do tipo bailarina MF2 invertido | 20 |

**FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

A fundamentação da contratação é a aquisiçãode materiais como lona, mangueiras, canos, gotejadores, bandeijas, substratos, etc, para serem uritlizados em ações diretamente ligadas ao Viveiro Municipal. O que for produzido serão destinados a ornamentação urbana, arbiorização pública, buscando contribuir com a preservação ambiental e o desenvolvimento sustentável do município.

**DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento dos equipamentos citados, conforme as seguintes especificações/condições citadas ao longo deste ETP e TR.

**REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os bens têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

| ITEM | QUANTIDADE |
|---|---|
| Lona transparente (200 a 300 micras) própria para estufa (metros), com proteção UV | 150 |
| Barra cano 25mm | 5 |
| Registro p/ cano 25 mm | 5 |
| Pregos tamanho 17x27 (sacos) | 5 |
| Conexão hidraulica tipo joelho 25mm | 5 |
| Tábuas de eucalipto | 20 |
| Substrato orgânico para plantio 20kg (sacos) | 20 |
| Sementeira/Bandeja plantio 20 celulas - comp x larg x prof = 34 cm x 21 cm x 6 cm ou 54cm x 28cm x 8cm | 20 |
| Mangueira para jardim antitorção, contendo esguicho e engates, diametro 1/2, pressão max 203,05 psi, preferencialmente da marca TRAMONTINA (metros) | 30 |
| Temporizador para irrigação Pressão de trabalho: De 1 a 7 Bar Vazão: De 50 a 1200 Litros por hora Bitola: rosca de com adaptador (padrão BSP) Conexão: Tipo engate rápido, acompanhado de pilha ou bateria para funcionalidade. Preferencialmente marca amanco | 1 |
| Microaspersores do tipo bailarina MF2 invertido | 20 |

A/as contratadas ficam responsáveis por atender os requisitos listados acima, bem como prestar assistência técnica caso necessário principalmente no que se refere a ensacadora de silagem, e garantia de no minímo 6 meses para todos os itens da licitação, bem como se responsabiliza por entregar os equipamentos na sede da Secretaria de Agricultura, Av. Cristiano Teixeira Machado, 1526, Centro, Caibaté/RS, CEP 97.930-000.

A contratante fica responsável pela fiscalização dos materiais na sua chegada, garantindo o atendimento das especificações, bem como pelo pagamento de forma integral, em até 30 dias após a entrega dos materiais.

**REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Não se aplica.

**MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**
O contrato deverá seguir as demais especificações do ETP bem como do TR, garantindo que os equipamentos sejam entregues em nas devidas condições.

**MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**
A Secretaria de agricultura, Indústria, Comércio e Meio ambiente indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato, dentre estes o Diretor de Meio Ambiente Ricardo Castanho Ramos e o Secretário Municipal Thaian Mumbach.

**CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**
O pagamento será feito de forma integral, em até 30 dias após a entrega dos materiais e emissão da NF.

**FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO**
Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo licitatório na modalidade MENOR PREÇO.

**ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**
Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R$ 7.963,68.**.
Ressalva-se que o valor estimado se dá a partir do preço médio pesquisado.

**ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**
O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária:
ATENDIMENTO E QUALIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE MUDAS E HORATLIÇAS 2076
EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
RUBRICA 626

**Resumo das dotações - (S) = SUPERAVIT**

| Acesso | Vinculação | Projeto | Despesa | Bloqueado | Disponível |
|---|---|---|---|---|---|
| 626 | 501 Outros Recursos não Vinculados | 2076 ATENDIMENTO E QUALIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE MUDAS E HORTALIÇAS | 3390 30 00 00 000 | 0,00 | 8.143,68 |

**Total geral disponível** **R$ 8.143,68**

| SECRETARIA REQUISITANTE | DEPARTAMENTO DE COMPRAS | CONTABILIDADE / FAZENDA |
|---|---|---|
| | ( ) Com Licitação ( ) Com Dispensa<br>Base Legal:_____ | Confirmo saldo na(s) dotação(ões) informada(s) |
| _____<br>SECRETÁRIO(A) | _____<br>ASSINATURA | _____<br>ASSINATURA |

08/09/2026 ÀS 09:30:44 PEDIDO AUTORIZADO POR THAIAN MUMBACH; OBSERVAÇÃO: NÃO INFORMADA