MUNICÍPIO DE BITURUNA

Av. Dr. Oscar Geyer, 489 - Centro - CEP: 84640-000

CNPJ: 81.648.859/0001-03 - Fone: 42 - 35538600

www.bituruna.pr.gov.br - e-mail: prefeitura@bituruna.pr.gov.br

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

SETOR RESPONSÁVEL PELA PESQUISA: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA

SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA PESQUISA: ROGÉRIO FERREIRA LOPES

DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO: Registro de Preços para futura e eventual aquisição de mudas de flores, forrações, arbustos, trepadeiras, espécies arbóreas e sementes ornamentais, destinadas à implantação e complementação do paisagismo da Escola Municipal Paulo Roberto Geyer, conforme Meta 16 da LDO.

Fontes: ***Origem:***

1 ***PEDRO VICENTE BOESE PADILHA ORNAMENTOS***

2 ***ORQUIDARIO E FLORICULTURA RECANTO LTDA***

3 ***PATRICIA BARBARA BORCATE***

4 ***PLANTAS LTDA; CITTA VERDE SERVICOS AMBIENTAIS LTDA; SPASSO VERDE COMERCIO DE PLANTAS E SERVICOS LTDA; Prefeitura Municipal de Jacareacanga/PA; AGROMINAS COMERCIO DE PLANTAS LTDA EPP; VIVEIRO DE MUDAS MEURER LTDA; APEX NEGOCIOS LTDA; CHUIQUER COMERCIO DE RACOES LTDA; SPASSO VERDE COMERCIO DE PLANTAS E SERVICOS LTDA; KASPRZAK PLANTAS ORNAMENTAIS LTDA; HERA LICITA LTDA; MIA VITTA NUTRIÇÃO ANIMAL; Prefeitura Municipal de Anchieta/ES; SPASSO VERDE COMERCIO DE PLANTAS E SERVIÇOS LTDA.***

Item	Descrição	Und.	Quant.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Média	Menor Preço	Preço Adotado	Total
1	Muda de Lavanda Francesa (Lavandula angustifolia), com 15 a 25 cm de altura.	un	**500**	R$ 3,00	R$ 6,00	R$ 5,50	R$ 16,00	R$ 7,63	R$ 3,00	R$ 3,00	**R$ 1.500,00**
2	Muda de Lantana Rasteira Lilás (Lantana montevidensis), com 15 a 25 cm de altura.	un	**500**	R$ 2,50	R$ 5,80	R$ 5,50	R$ 28,85	R$ 10,66	R$ 2,50	R$ 2,50	**R$ 1.250,00**
3	Muda de Alecrim (Salvia rosmarinus), com 15 a 20 cm de altura.	un	**50**	R$ 7,00	R$ 14,00	R$ 13,50	R$ 15,51	R$ 12,50	R$ 7,00	R$ 7,00	**R$ 350,00**
4	Muda de Moreia Branca (Dietes iridioides), com 40 a 60 cm de altura.	un	**570**	R$ 18,00	R$ 14,20	R$ 13,50	R$ 24,00	R$ 17,43	R$ 13,50	R$ 18,00	**R$ 10.260,00**
5	Muda de Sálvia (Salvia farinacea), com aproximadamente 30 cm de altura.	un	**1000**	R$ 1,80	R$ 13,80	R$ 13,50	R$ 16,89	R$ 11,50	R$ 1,80	R$ 1,80	**R$ 1.800,00**
6	Muda de Trapoeraba Roxa (Tradescantia pallida 'Purpurea'), com aproximadamente 15 cm de altura.	un	**5000**	R$ 25,00	R$ 37,00	R$ 38,50	R$ 48,90	R$ 37,35	R$ 25,00	R$ 25,00	**R$ 125.000,00**

Assinado digitalmente por ROGERIO FERREIRA LOPES, Daniela Cristina Venturin. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código GZ1-5JL-NZ3-L1N.

7	Muda de Jasmim-dos-Poetas (Jasminum polyanthum), com 1,50 a 2,00 m de altura.	un	**4**	R$ 25,00	R$ 52,00	R$ 50,00	R$ 23,99	R$ 37,75	R$ 23,99	R$ 25,00	**R$ 100,00**
8	Muda de Onze-Horas (Portulaca grandiflora), com aproximadamente 10 cm de altura.	un	**500**	R$ 1,00	R$ 6,00	R$ 5,50	R$ 24,90	R$ 9,35	R$ 1,00	R$ 1,00	**R$ 500,00**
9	Muda de Agapanto (Agapanthus africanus), com aproximadamente 40 cm de altura.	un	**300**	R$ 18,00	R$ 17,50	R$ 16,50	R$ 21,32	R$ 18,33	R$ 16,50	R$ 18,00	**R$ 5.400,00**
10	Muda de Cica Revoluta (Cycas revoluta), com aproximadamente 1,20 m de altura.	un	**30**	R$ 120,00	R$ 135,00	R$ 132,00	R$ 170,06	R$ 139,27	R$ 120,00	R$ 120,00	**R$ 3.600,00**
11	Muda de Capim-Chorão-Roxo (Cenchrus setaceus ‘Rubrum’), com aproximadamente 40 cm de altura.	un	**300**	R$ 20,00	R$ 19,50	R$ 20,00	R$ 27,00	R$ 21,63	R$ 20,00	R$ 20,00	**R$ 6.000,00**
12	Muda de Grama-Amendoim (Arachis repens), com aproximadamente 10 cm de altura.	un	**1000**	R$ 1,00	R$ 3,80	R$ 3,50	R$ 11,90	R$ 5,05	R$ 1,00	R$ 1,00	**R$ 1.000,00**
13	Muda de Azulzinha (Evolvulus glomeratus), com aproximadamente 20 cm de altura.	un	**500**	R$ 2,50	R$ 9,50	R$ 9,00	R$ 25,80	R$ 11,70	R$ 2,50	R$ 2,50	**R$ 1.250,00**
14	Semente de Surfínia (Petunia x hybrida), para formação de cobertura vegetal aproximada de 7 m².	gr	**0,1**	R$ 750,00	R$ 950,00	R$ 900,00	R$ 1.049,99	R$ 912,50	R$ 750,00	R$ 750,00	**R$ 75,00**
15	Muda de Quaresmeira (Tibouchina granulosa), com até 2,50 m de altura.	un	**10**	R$ 35,00	R$ 58,00	R$ 55,00	R$ 70,00	R$ 54,50	R$ 35,00	R$ 35,00	**R$ 350,00**
16	Muda de Jabuticabeira-Híbrida (Plinia jaboticaba), com aproximadamente 2,50 m de altura.	un	**5**	R$ 180,00	R$ 440,00	R$ 430,00	R$ 450,00	R$ 375,00	R$ 180,00	R$ 180,00	**R$ 900,00**
17	Muda de Girassol de Jardim Anão (Helianthus annuus), com aproximadamente 25 cm de altura.	un	**420**	R$ 2,00	R$ 16,00	R$ 15,00	R$ 22,62	R$ 13,91	R$ 2,00	R$ 2,00	**R$ 840,00**
18	Semente de Calêndula (Calendula officinalis)	gr	**45**	R$ 11,00	R$ 16,00	R$ 15,00	R$ 16,00	R$ 14,50	R$ 11,00	R$ 11,00	**R$ 495,00**
19	Uvaia (Eugenia pyriformis), muda com aproximadamente 2,50 m	un	**2**	R$ 95,00	R$ 110,00	R$ 145,00	R$ 210,72	R$ 140,18	R$ 95,00	R$ 95,00	**R$ 190,00**

Assinado digitalmente por ROGERIO FERREIRA LOPES, Daniela Cristina Venturin. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código GZ1-5JL-NZ3-L1N.

20	Palmeira Chamaerops humilis, muda adulta com aproximadamente 2,50 m	un	**4**	R$ 4.500,00	R$ 4.620,00	R$ 5.000,00	R$ 5.200,00	R$ 4.830,00	R$ 4.500,00	R$ 4.500,00	**R$ 18.000,00**
				R$ 178.860,00	**R$ 269.417,00**	**R$ 275.785,00**	**R$ 389.711,10**				**R$ 178.860,00**

Justificativa quanto as fontes consultadas:

Foram consultados fornecedores atuantes no ramo de comercialização e fornecimento de mudas, sementes e espécies ornamentais, mediante solicitação de propostas comerciais, bem como utilizadas referências provenientes de contratações públicas e sistemas especializados de pesquisa de preços. A utilização de fontes distintas teve por objetivo ampliar a representatividade da pesquisa, possibilitar a comparação dos valores apresentados e verificar a compatibilidade dos preços com aqueles praticados no mercado.
Na análise das referências foram consideradas as especificações de cada espécie, nome científico, porte mínimo, unidade de fornecimento, quantidade e condições de entrega. Nos casos em que foram identificadas diferenças relevantes entre os preços pesquisados, as referências foram analisadas individualmente quanto à sua efetiva comparabilidade.

Método utilizado

Análise global das propostas comerciais por lote, complementada pela análise crítica dos preços unitários dos itens que compõem cada lote.

Justificativa quanto ao método utilizado:

Para a formação do valor estimado da contratação, as propostas comerciais apresentadas pelos fornecedores foram analisadas globalmente em relação a cada lote, considerando-se os respectivos valores totais como parâmetro para avaliação da economicidade.
Adicionalmente, os preços unitários dos itens integrantes de cada lote foram analisados individualmente, mediante comparação com as demais cotações e referências obtidas, considerando a espécie, nome científico, porte da muda, unidade de fornecimento, quantidade e condições de entrega. A análise do valor global de cada lote não implica a adoção automática de todos os preços unitários nele constantes. As situações em que foram identificadas diferenças relevantes entre as referências pesquisadas, bem como os casos em que o preço unitário adotado não correspondeu à menor referência numérica, foram objeto de análise específica quanto à sua efetiva comparabilidade, encontrando-se as respectivas justificativas registradas no documento denominado “Análise Crítica das Referências de Preços”, juntado aos autos e integrante da presente pesquisa de preços. A análise das propostas comerciais demonstrou que a proposta de Pedro Vicente Boese Padilha Ornamentos apresentou o menor valor global nos três lotes, correspondendo a R$ 155.150,00 no Lote 1, R$ 23.140,00 no Lote 2 e R$ 570,00 no Lote 3, totalizando R$ 178.860,00.
O método utilizado para formação do orçamento estimado não se confunde com o critério de julgamento do futuro certame, que será realizado pelo menor preço global por lote.

Justificativa forma de Julgamento

O julgamento do certame ocorrerá pelo menor preço global por lote. Os itens foram agrupados considerando a afinidade quanto à natureza, características, porte, forma de comercialização e logística de fornecimento.
A divisão em lotes busca conciliar competitividade, economicidade e eficiência operacional, evitando tanto o agrupamento integral de produtos com características significativamente distintas quanto a fragmentação excessiva da contratação.
O Lote 1 – Mudas ornamentais, forrações e herbáceas será composto pelos itens 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 13 e 17; o Lote 2 – Trepadeiras, arbustivas, arbóreas e exemplares de maior porte será composto pelos itens 7, 10, 15, 16, 19 e 20; e o Lote 3 – Sementes ornamentais será composto pelos itens 14 e 18. Os preços unitários dos itens que compõem cada lote deverão permanecer discriminados na proposta e estarão sujeitos à análise de aceitabilidade e compatibilidade pela Administração, ainda que o julgamento ocorra pelo valor global do respectivo lote.

Bituruna, 21 de outubro de 2026.

Assinado digitalmente por ROGERIO FERREIRA LOPES, Daniela Cristina Venturin. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código GZ1-5JL-NZ3-L1N.

DANIELA CRISTINA VENTURIN	**ROGÉRIO FERREIRA LOPES**
Secretária	**Responsável pela pesquisa**

Assinado digitalmente por ROGERIO FERREIRA LOPES, Daniela Cristina Venturin. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código GZ1-5JL-NZ3-L1N.

B | NoPaper

Data de criação do documento: 21/10/2026 às 15:59:33

Assinantes

ROGERIO FERREIRA LOPES

Assinou em 21/10/2026 às 16:08:09 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, ROGERIO FERREIRA LOPES, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Daniela Cristina Venturin

Assinou em 22/10/2026 às 08:42:05 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, Daniela Cristina Venturin, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento

Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

GZ1-5JL-NZ3-L1N