



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. ORGÃO INTERESSADO

1.1. Secretaria Municipal de Administração, Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, Secretaria de Assistência Social, Secretaria de Serviços Rodoviários, Secretaria de Agricultura, Secretaria de Educação, Secretaria de Saúde, Secretaria de Cultura e Secretaria de Esportes.

### 2. OBJETO:

2.1. Aquisição de equipamentos, acessórios e mudas para paisagismo tais como: flores, folhagens, arbustos, árvores frutíferas, grama e ervas condimentares, ferramentas e acessórios de jardinagens para revitalização de áreas verdes, praças, escolas, espaços e prédios públicos, a fim de atender as necessidades do Município de Planalto –PR, para aquisição parcelada, durante a vigência do Contrato, conforme necessidade desta municipalidade, observadas as características e demais condições definidas no edital e seus anexos.

### 3. RESPONSÁVEL PELO TERMO DE REFERÊNCIA

3.1. Marcelo Felipe Schmitt, Leonir Bianchi, Lizandra Cristina Boni, Anderson Delares, Willian Fernando Kegler, Marli Salete Dieckel de Lima, Gilmar Luiz Scherer, Dione Junior Helfer, Gilmar da Silva.

### 4. JUSTIFICATIVA PARA A AQUISIÇÃO

4.1. Justifica-se a aquisição de equipamentos, acessórios e mudas para revitalização e decoração de áreas verdes, praças, espaços públicos e prédios públicos municipais.

4.2. É comum que por meio de projetos, sejam ofertados cursos de jardinagem, redescorção de áreas verdes e jardins, revitalização de trevos, canteiros, hortas, etc, etc. em escolas e prédios municipais.

4.3. Alunos de escolas são incentivados por meio de aulas teóricas e práticas a saber cultivar e cuidar de jardins, hortas etc.

4.4. Sendo assim todos os objetos descritos no item 5 são necessários para desenvolvimento das práticas acima descritas.

4.5. A quantidade requisitada foi obtida com base na previsão de utilização e no histórico de uso nos últimos anos pelas secretarias solicitantes.

4.6. O valor máximo para o item foi definido através dos orçamentos solicitados pela Administração a empresas distintas e pesquisa na internet.

### 5. DEFINIÇÃO E QUANTIDADE DO OBJETO:

LOTE 01: MUDAS					
Item	OBJETO	Quant.	UN	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.	Grama preta ( <i>Ophiopogon japonicus</i> ) acondicionadas em bandejas com dimensões 40 X 25 cm, com altura das mudas entre 05 a 10 cm.	50	BAN	20,67	1.033,50
2.	Mudas de flor Cravina ( <i>Dianthus chinensis</i> ) condicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 25 cm, plantas nas cores mix..	50	BAN	21,75	1.087,50
3.	Mudas de flor Petúnia ( <i>Petúnia sp</i> ), acondicionados	50	BAN	23,00	1.150,00



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local, definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm , plantas nas cores mix.				
4.	<b>Mudas de flor Calêndula (<i>Calendula officinalis</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm, nas cores amarelo e laranja.	30	BAN	26,60	798,00
5.	<b>Mudas de flor de mel (<i>Lobularia marítima</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 05 cm a 10 cm, nas cores branca.	30	BAN	21,00	630,00
6.	<b>Mudas de flor Viola F1 (<i>viola tricolor</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm , nas cores mix.	50	BAN	28,98	1.449,00
7.	<b>Mudas de flor de lobélia (<i>lobélia erinus</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 05 cm a 10 cm, na cor azul.	30	BAN	21,00	630,00
8.	<b>Mudas de flor boca de leão (<i>Antirrhinum majus</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 20 cm , nas cores mix.	40	BAN	21,75	870,00
9.	<b>Mudas de flor Lantana (<i>Lantana camara</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm , nas cores mix.	80	BAN	26,40	2.112,00
10.	<b>Mudas de flor vinca (<i>Catharanthus roseus</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm , nas cores mix.	50	BAN	24,00	1.200,00
11.	<b>Mudas de flor tagetes (<i>Tagetes erecta</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm , nas cores mix.	50	BAN	22,60	1.130,00
12.	<b>Mudas de flor onze horas (<i>Portulaca grandiflora</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm , nas cores mix.	60	BAN	25,38	1.522,80
13.	<b>Mudas de flor salvia (<i>Salvia splendens</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm, nas cores azul e vermelha.	40	BAN	25,58	1.023,20
14.	<b>Mudas de flor cineraria (<i>Jacobaea marítima</i>)</b> , mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástico, sistema radicular bem desenvolvido prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm .	40	UN	25,63	1.025,20
15.	<b>Mudas de flor verbena (<i>Verbena hybrida</i>)</b> ,	40	BAN	26,20	1.048,00



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm , nas cores mix.				
16	<b>Mudas de lavanda (<i>Lavandula dentata</i>)</b> , mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm .	600	UN	14,86	8.916,00
17	<b>Mudas de flor falsa erica (<i>Cuphea gracilis</i>)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm , nas cores mix.	30	BAN	23,50	705,00
18	<b>Mudas de flor liriopoe (<i>Liriope muscari</i>)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 25 cm a 30 cm.	200	UN	5,94	1.188,00
19	<b>Mudas de flor gerânios pendentes (<i>Pelargonium peltatum</i>)</b> , acondicionados em saco plástico ou em vasos plásticos de 725ml , plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 25 cm a 30 cm , nas cores mix.	250	UN	11,35	2.837,50
20	<b>Mudas de flor clorofito (<i>Chlorophytum comosum</i>)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido.com altura entre 25 cm a 30 cm.	300	UN	5,60	1.680,00
21	<b>Mudas de flor ixora (<i>Ixora coccinea</i>)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido.com altura entre 20 cm a 25 cm.	350	UN	8,52	2.982,00
22	<b>Mudas de flor Begôninha - (<i>Begonia semperflorens</i>)</b> acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 10 cm a 15 cm , nas cores mix.	40	BAN	22,20	888,00
23	<b>Mudas de flor Kalanchoe (<i>Kalanchoe blossfeldiana</i>)</b> acondicionados em sacos plástico, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm , nas cores mix.	400	UN	6,93	2.772,00
24	<b>Mudas de flor azaleia (<i>Rhododendron simsii</i>)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido com altura entre 25 a 30 cm.	90	UN	17,48	1573,2
25	<b>Mudas de flor perpetua (<i>Gomphrena globosa</i>)</b> acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm , nas cores mix.	30	BAN	23,67	710,10
26	<b>Mudas de flor margarida (<i>Leucanthemum vulgare</i>)</b> acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm .	30	BAN	26,25	787,50
27	<b>Mudas de flor mini margaridas (<i>Bellis annua</i>)</b>	50	BAN	30,00	1.500,00



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm , nas cores mix.				
28	<b>Mudas de flor euforbia/hiphop (Euphorbia graminea)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido.com altura acima de 30 cm.	80	UN	24,56	1.964,80
29	<b>Mudas de flor mini zinia (Zinnia sp)</b> acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm , nas cores mix.	30	BAN	29,25	877,5
30	<b>Mudas de flor agapanthus (Agapanthus africanus)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido.com altura acima de 25 cm em cores mix.	50	BAN	36,00	1.800,00
31	<b>Mudas de Orquídea Bambu (Arundina graminifolia)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), altura mínima de 01 metro de altura	30	UN	35,25	1.057,50
32	<b>Mudas de Podocarpos (Podocarpus)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido com altura mínima 1,5m.	100	UN	29,75	2.975,00
33	<b>Mudas de Espirradeira (Nerium oleander)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), boa sanidade (deficiência de macro e micronutrientes serão avaliados através de observação das folhas das mudas com altura mínima 2 metros de altura em cores mix).	80	UN	33,66	2.692,80
34	<b>Mudas de arvoreta Jasmim manga (Plumeria rubra)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), boa sanidade (deficiência de macro e micronutrientes serão avaliados através de observação das folhas das mudas com altura mínima 50 cm de altura em cores mix).	80	UN	44,50	3.560,00
35	<b>Mudas de arvore Cerejeira japonesa (Prunus serrulata)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), boa sanidade (deficiência de macro e micronutrientes serão avaliados através de observação das folhas das mudas com altura mínima 1,5 metros de altura, em cores mix).	150	UN	43,00	6.450,00
36	<b>Mudas de Baganvile (Bougainvillea)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), boa sanidade (deficiência de macro e micronutrientes serão	60	UN	47,75	2.865,00



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	avaliados através de observação das folhas das mudas). Para desenvolver ela de maneira arbustiva com as podas em dia, de maneira que crie uma copa bem desenvolvida com caule de diâmetro mínimo de caule 04 cm e altura mínima de 01 metro em cores mix.				
37	<b>Mudas de Buganville (Bougainvillea sp)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), boa sanidade (deficiência de macro e micronutrientes serão avaliados através de observação das folhas das mudas, para ser cultivadas como trepadeira (indução) com altura mínima de 01 metro nas cores mix).	30	UN	43,00	1.290,00
38	<b>Mudas de flor Russelia (Russelia equisetiformis)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com altura entre 0,60 cm a 0,90 cm nas cores amarela e vermelha.	60	UN	26,37	1.582,20
39	<b>Muda Gardênia (Gardenia jasminoides)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com altura mínima de 50 cm a 70 cm.	60	UN	30,75	1.845,00
40	<b>Muda de arvore Neve da montanha e/ou cabeleira de velho (Euphorbia leucocephala)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com altura mínima de 01 metro a 1,20 metros.	50	UN	45,74	2.287,00
41	<b>Mudas de Raphis (Rhapis excelsa)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com no mínimo de 03 hastes e altura mínima de 60 cm de altura.	20	UN	45,25	905,00
42	<b>Mudas de Zamiculca ( Zamiculcas Zamifloia)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com no mínimo de 05 haste e altura mínima de 60 cm de altura.	20	UN	63,75	1.275,00
43	<b>Mudas de Leia-Rubra - ( Leea rubra )</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com altura minina de 50 cm de altura com copada formada.	15	UN	52,25	783,75
44	<b>Mudas de Pacova (Philodendron martianum Filodendro)</b> , as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com altura minina de 40 cm de altura.	15	UN	59,25	888,75
45	<b>Mudas de arbusto irisine</b>	50	BAN	34,98	1.749,00





# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	(Iresine herbstii 'Carnaval') acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo, com altura entre 15 cm a 20 cm .				
46	Muda de Bambu Mossô ( <i>Phyllostachys pubescens</i> ), as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), seguindo os critério de amadurecimento dos bambus em vaso, altura mínima de 1,5 metro de altura bem folhado.	10	UN	114,50	1.145,00
47	Mudas Pata de elefante ( <i>Beaucarnea recurvata</i> ), as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), altura mínima de 60 cm de altura.	10	UN	62,22	622,20
48	Mudas de palmeira Camadorea-elegante ( <i>Chamaedorea elegans</i> ), as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), altura mínima de 50 cm de altura.	15	UN	60,00	900,00
49	Mudas de arvore Murta de cheiro 1,5m ( <i>Myrtus</i> ), as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), boa sanidade (deficiência de macro e micronutrientes serão avaliados através de observação das folhas das mudas).	80	UN	37,75	3.020,00
50	Mudas de árvore Chuva de ouro 1,5m ( <i>Cassia excelsa</i> ), as mudas deverão estar acondicionadas em saco plástico, sistema radicular bem desenvolvido (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), boa sanidade (deficiência de macro e micronutrientes serão avaliados através de observação das folhas das mudas).	80	UN	35,85	2.868,00
51	Mudas de Hibisco ( <i>Hibiscus rosa-sinensis</i> ), as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos (mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), altura mínima de 80 cm de altura	60	UN	27,50	1.650,00
52	Mudas de Palmeira família ou areca ( <i>Dypsis lutescens</i> ), as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), com no mínimo de 05 haste e altura mínima de 60 cm de altura.	50	UN	53,20	2.660,00
53	Mudas de Estrelícia ou Ave do Paraíso( <i>Strelitzia reginae</i> ) as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não	80	UN	39,75	3.180,00



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	serão aceitas), altura mínima de 50 cm de altura.				
54	<b>Mudas de Palmeira rabo de raposa (<i>Wodyetia bifurcata</i>)</b> as mudas deverão estar acondicionadas em embalagem plástica, sistema radicular bem desenvolvidos(mudas com raízes enoveladas não serão aceitas), altura mínima de 1,50 metro de altura	15	UN	213,98	3.209,70
55	<b>Mudas de Maça Julieta (<i>Malus X domestica</i>) enxertada</b> fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e formação normais; isenção de doenças. apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. apresentando diâmetro de colo mínimo de 4 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,50 m.	80	UN	35,92	2.873,60
56	<b>Mudas de Goiaba tailandesa (<i>Psidium guajava</i>)</b> enxertadas fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e formação normais; isenção de doenças. Apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. Apresentando diâmetro de colo mínimo de 4 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,50 m.	60	UN	35,60	2.136,00
57	<b>Mudas de Laranja Valência (<i>Citrus sinensis</i> L Osb)</b> enxertada fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e formação normais; isenção de doenças. Apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. Apresentando diâmetro de colo mínimo de 3 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,20 m.	100	UN	30,39	3.039,00
58	<b>Mudas de Tangerina Ponkan (<i>Citrus spp</i>)</b> enxertada fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e formação normais; isenção de doenças. Apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. Apresentando diâmetro de colo mínimo de 03 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,20 m.	80	UN	22,75	1.820,00
59	<b>Mudas de Mexerica do Rio (<i>Citrus deliciosa</i>)</b> enxertadas fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e	100	UN	31,56	3.156,00



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	formação normais; isenção de doenças. Apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. Apresentando diâmetro de colo mínimo de 3 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,20 m.				
60	<b>Mudas de Limão taiti (Citrus × latifolia)</b> enxertadas, fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e formação normais; isenção de doenças. Apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. Apresentando diâmetro de colo mínimo de 03 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,20 m.	90	UN	22,75	2.047,5
61	<b>Mudas de Acerola (Malpighia emarginata)</b> enxertada, fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e formação normais; isenção de doenças. Apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. Apresentando diâmetro de colo mínimo de 3 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,20 m.	80	UN	26,75	2.140,00
62	<b>Mudas de Pera (Pyrus)</b> enxertada fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem formada; ramos laterais uniformemente distribuídos; folhas com coloração e formação normais; isenção de doenças. Apresentando floração ou com frutos em desenvolvimento. Apresentando diâmetro de colo mínimo de 3 cm; altura mínima da primeira bifurcação de 1,20 m.	70	UN	34,50	2.415,00
63	<b>Mudas de erva condimentar salsa (Petroselinum crispum)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 15 cm.	50	BAN	50,38	2.519,00
64	<b>Mudas de erva condimentar cebolinha (Allium fistulosum)</b> , acondicionados em bandejas com 15 mudas, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 15 cm.	50	BAN	29,13	1.456,50
65	<b>Mudas de erva condimentar sálvia (Salvia officinalis)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bem , plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm.	300	UN	6,38	1.914,00
66	<b>Mudas de erva condimentar manjeriço (Ocimum basilicum L.)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem	300	UN	6,82	2.046,00





# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	defeitos; parte aérea bens , plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20cm.				
67	<b>Mudas de erva condimentar alecrim (Rosmarinus officinalis L.)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bens, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm.	300	UN	6,84	2.052,00
68	<b>Mudas de erva condimentar orégano (Origanum vulgare L)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bens, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm.	300	UN	6,82	2.046,00
69	<b>Mudas de erva condimentar tomilho (Thymus vulgaris)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bens, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm.	300	UN	6,52	1.956,00
70	<b>Mudas de erva condimentar Manjerona (Origanum majorana)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bens, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm.	300	UN	6,84	2.052,00
71	<b>Mudas de erva medicinal poejo (Mentha pulegium)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bens, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm.	300	UN	6,07	1.821,00
72	<b>Mudas de erva medicinal hortelã (Mentha spicata)</b> , fatores de qualidade de mudas: sistema radicular bem desenvolvido (saindo fácil da embalagem sem destorrear); raiz principal sem defeitos; parte aérea bens, plantas prontas para transplantar em local definitivo com altura entre 10 cm a 20 cm.	200	UN	6,05	1.210,00
					<b>VALOR TOTAL R\$ 138.051,30</b>

## LOTE 02: EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS

Item	OBJETO	Quant	UN	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
01	Tesoura para Cerca Viva, com Lâmina Metálica e Cabo de Madeira, com dimensões de	05	UN	40,47	202,35



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

	comprimento 48,6 cm largura de 15,9 cm e altura 10,8 cm.				
02	<b>Tesoura de Poda</b> com Lâmina de aço e Cabo Emborrachado ergométrico. Dimensões de C 20 X L 5.8 X A 2 cm.	05	UN	71,05	355,25
03	<b>Tesoura de poda duas Mãos</b> para corte de galhos ate 30mm com Lâminas em aço carbono especial temperado - Cabos de madeira 60 cm. - com corte cruzado com dimensões C 83 X L 23 X A 3.3 cm.	05	UN	85,06	425,30
04	<b>Serrote De Poda curvo</b> , com Cabo De Madeira, Lâmina em aço carbono flexível e de alta durabilidade. - "Comprimento da lâmina de 13" / 330 mm. - Cabo de madeira ergonômico. - Dentes com 03 arestas de corte.	05	UN	95,23	476,15
05	<b>Pazinha para jardinagem</b> estreita metálica com cabo de madeira com dimensões C 28.4 X L 7 X A 5.2 cm.	10	UN	20,84	208,40
06	<b>Enxada</b> temperada em todo o corpo da peça, A lâmina possui tamanho 1.5, O cabo de 130 cm desta ferramenta, Cabo com acabamento envernizado.	10	UN	51,92	519,20
07	<b>Limitador de Grama</b> com borda, confeccionado em Polietileno Reciclado, material resistente e flexível, permite vários formatos de canteiros, <b>50 metros</b> x 11,5 cm largura na com verde.	10	Rolo	187,9	1.879,00
				<b>VALOR TOTAL R\$ 4.065,65</b>	

O valor total definido para aquisição dos itens foi de **R\$ 142.116,95 (cento e quarenta e dois mil cento e dezesseis reais com noventa e cinco centavos)**.

## 6. DA MODALIDADE

**6.1.** Para a aquisição deste objeto está sendo empregada a modalidade de licitação denominada PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS, a qual observará os preceitos de direito público e, em especial as disposições do Decreto Nº 7.892, de 23 de Janeiro de 2013, da Lei Federal nº. 10.520 de 17 de julho de 2002, e, subsidiariamente, da Lei Federal nº. 8.666 de 21 de junho de 1.993 e suas alterações e outras normas aplicáveis à espécie.

## 7. CONDIÇÕES DE AQUISIÇÃO DO OBJETO

**7.1.** A empresa deverá efetuar a entrega do objeto no local da obra ou local que for definido, dentro dos limites geográficos do Município de Planalto - PR, no prazo de 05 (CINCO) dias úteis após o recebimento da solicitação de compra.

**7.2.** As flores devem estar com folhagem verdes e em período de floração.



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

- 7.3. As entregas poderão eventualmente ser suspensas ou alteradas, a critério desta municipalidade.
- 7.4. As despesas com transporte, fretes, bem como, qualquer outra relacionada à entrega do produto, é de total responsabilidade da proponente.
- 7.5. A empresa deverá entregar um produto de boa qualidade, livre de defeitos, imperfeições e outros vícios que impeçam ou reduzem sua usabilidade, observando rigorosamente as características especificadas, adequadas para proteger seu conteúdo contra danos durante o transporte até o local de entrega.
- 7.6. As solicitações deverão ser carimbadas e assinadas pela comissão de recebimento, para fins de recebimento definitivo dos produtos.
- 7.7. As solicitações provenientes da Secretaria participante do contrato, após o recebimento definitivo dos bens, deverão ser armazenados em arquivo próprio no Controle Interno da Secretaria Solicitante, ou no Departamento de Compras do Município permitindo a fiscalização de órgão interno e externos.
- 7.8. As demais obrigações serão formalizadas em edital e contrato que devem obedecer a legislação vigente, assim como obedecer o que rege a lei 8.666/93, lei complementar 123/2006 e 147/2014, decreto municipal 2727/2007 e demais legislações aplicáveis.
- 7.9. Caso necessária a substituição da mercadoria por defeito ou incompatibilidade com o objeto solicitado o fornecedor terá o **prazo de no máximo 05 (cinco) dias**. A empresa será comunicada via e-mail e/ou telefone.

## 8. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- 8.1. O pagamento dar-se-á até 30 (trinta) dias subsequentes a entrega do objeto, e mediante apresentação da(s) respectiva(s) nota(s) fiscal(is) e devidamente acompanhada de Certidão Negativa de INSS, FGTS e Certidão Tributário Municipal.
- 8.2. O pagamento será efetuado através de transferência eletrônica, para conta em nome da Pessoa Jurídica contratada, à vista da fatura/nota fiscal por ele apresentada.
- 8.3. Qualquer dano que vier a ocorrer durante o transporte correrá por conta da contratada, devendo a mesma repor o objeto danificado ou, ainda, caso algum produto não corresponda ao exigido ou apresente defeitos que impeçam ou prejudiquem seu uso, a CONTRATADA deverá providenciar, no prazo máximo de até 05 (cinco) dias úteis contados da data da notificação expedida pela Secretaria, a sua substituição, visando ao atendimento das especificações, sem prejuízo da aplicação das sanções.
- 8.4. A Secretaria requisitante poderá, a qualquer tempo durante este processo, solicitar documentos ou informações relativas aos produtos ofertados.

## 9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 9.1. Receber provisoriamente o material, disponibilizando local, data e horário;
- 9.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;
- 9.3. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;
- 9.4. Efetuar o pagamento no prazo previsto.

## 10. GERÊNCIA E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

- 10.1. A execução do contrato será acompanhada, controlada, fiscalizada, gerenciada e avaliada pelo Secretário de Agricultura desta municipalidade, Willian Fernando Kegler, nos termos dos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei Federal nº 8.666/93.

## 11. TABELA COMPARATIVA DE VALORES

Empresa 1: Roger Mat. Construção



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

Empresa 2: Dutra & Dutra  
 Empresa 3: Fábrica de Vasos  
 Empresa 4: V G Pilatti  
 Empresa 5: Império das Flores  
 Empresa 6: Renito  
 Internet:

LOTE 01										
Item	Quant	Roger Mat. Construção	Dutra & Dutra	Fábrica de Vasos	V G Pilatti	Império das Flores	Renito	Internet	Média	Total
01	50			20,00	22,00		20,00		20,67	1033,5
02	50			18,00	28,00	16,00	25,00		21,75	1087,5
03	50			18,00	28,00	16,00	25,00	28,00	23,00	1150
04	30			18,00	28,00	18,00	25,00	44,00	26,60	798
05	30			18,00	28,00	16,00	25,00	18,00	21,00	630
06	50				28,00	16,00	25,00	46,90	28,98	1449
07	30			18,00	28,00	16,00	25,00	18,00	21,00	630
08	40			18,00	28,00	16,00	25,00		21,75	870
09	80			25,00	28,00	16,00	25,00	38,00	26,40	2112
10	50			18,00	30,00	16,00	30,00	26,00	24,00	1200
11	50			18,00	28,00	16,00	25,00	26,00	22,60	1130
12	60			18,00	28,00	16,00	25,00	39,90	25,38	1522,8
13	40			18,00	28,00	16,00	25,00	40,90	25,58	1023,2
14	40				28,00		25,00	23,90	25,63	1025,2
15	40			18,00	28,00	18,00	25,00	42,00	26,20	1048
16	600			4,00	28,00	5,00	25,00	12,30	14,86	8916
17	30			25,00	28,00	16,00	25,00		23,50	705
18	200			10,00	5,00		4,00	4,75	5,94	1188
19	250			8,00	12,00	8,00	10,00	18,75	11,35	2837,5
20	300			10,00	6,00		5,00	1,40	5,60	1680
21	350			10,00	11,00		10,00	3,06	8,52	2982
22	40			18,00	28,00	16,00	25,00	24,00	22,20	888
23	400			10,00	8,00	5,00	7,00	4,65	6,93	2772
24	90			20,00	13,00		12,00	24,90	17,48	1573,2
25	30			18,00	28,00		25,00		23,67	710,1
26	30				28,00	16,00	25,00	36,00	26,25	787,5
27	50				28,00	16,00	25,00	51,00	30,00	1500
28	80			40,00	6,00		5,00	47,25	24,56	1964,8
29	30			35,00	32,00	20,00	30,00		29,25	877,5
30	50			12,00	62,00		60,00	10,000	36,00	1800
31	30			40,00	28,00		25,00	48,00	35,25	1057,5
32	100			35,00	38,00		30,00	15,99	29,75	2975
33	80			35,00	38,00		30,00	31,62	33,66	2692,8
34	80			60,00	42,00		40,00	36,00	44,50	3560
35	150			50,00	42,00		40,00	39,99	43,00	6450
36	60			45,00	42,00		40,00	64,00	47,75	2865
37	30			60,00	42,00		40,00	29,99	43,00	1290
38	60			40,00	28,00		25,00	12,49	26,37	1582,2



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49	60		45,00	28,00		25,00	24,99	30,75	1.845,00
50	50			33,00		30,00	74,23	45,74	2.287,00
51	20		60,00	28,00		25,00	68,00	45,25	905,00
52	20		65,00	65,00		60,00	65,00	63,75	1.275,00
53	15		45,00	65,00		60,00	39,00	52,25	783,75
54	15		60,00	52,00		50,00	75,00	59,25	888,75
55	50		25,00	48,00		45,00	21,90	34,98	1.749,00
56	10		200,00	110,00		100,00	48,00	114,50	1.145,00
57	10		40,00	85,00		80,00	43,88	62,22	622,2
58	15		60,00	65,00		60,00	55,00	60,00	900,00
59									
60	80		50,00	42,00		40,00	18,98	37,75	3.020,00
61	80		40,00	32,00		30,00	41,40	35,85	2.868,00
62	60		25,00	28,00		25,00	32,00	27,50	1.650,00
63	50		50,00	65,00		60,00	37,80	53,20	2.660,00
64	80		70,00	28,00		25,00	36,00	39,75	3.180,00
65	15		200,00	180,00		150,00	325,93	213,98	3.209,70
66	80		25,00	28,00		25,00	65,66	35,92	2.873,60
67	60		40,00	48,00		40,00	14,40	35,60	2.136,00
68	100		18,00	28,00		25,00	50,56	30,39	3.039,00
69	80		18,00	28,00		25,00	19,99	22,75	1.820,00
70	100		18,00	28,00		25,00	55,25	31,56	3.156,00
71	90		18,00	28,00		25,00	19,99	22,75	2.047,5
72	80		35,00	28,00		25,00	18,98	26,75	2.140,00
73	70		25,00	28,00		25,00	60,00	34,50	2.415,00
74	50		22,50	78,00		75,00	26,00	50,38	2.519,00
75	50		22,50	38,00		30,00	26,00	29,13	1.456,50
76	300		8,00	8,00		5,00	4,5	6,38	1.914,00
77	300		8,00	8,00		5,00	6,29	6,82	2.046,00
78	300		8,00	8,00		5,00	6,34	6,84	2.052,00
79	300		8,00	8,00		5,00	6,29	6,82	2.046,00
80	300		8,00	8,00		5,00	5,09	6,52	1.956,00
81	300		8,00	8,00		5,00	6,34	6,84	2.052,00
82	300		8,00	8,00		5,00	3,29	6,07	1.821,00
83	200		8,00	8,00		5,00	3,19	6,05	1.210,00
		<b>LOTE 02</b>							





# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

Item	Quant	Roger Mat. Construção	Dutra & Dutra	Fábrica de Vasos	V G Pilatti	Império das Flores	Renito	Internet	Média	Total
01	05	40,22	48,90					32,30	40,47	202,35
02	05	61,76	45,50					105,90	71,05	355,25
03	05		95,42					74,70	85,06	425,30
04	05	42,00	32,70					211,00	95,23	476,15
05	10		20,00					21,67	20,84	208,40
06	10	43,76	40,50					71,50	51,92	519,20
07	10	244,50	160,00	250,00	200,00		200,00	72,90	187,90	187,90

**OBS: Os Itens sem descrição, sem valor e em coloração diferente, foram deixados apenas para fins de organização com os orçamentos recebidos, pois em razão de erro de digitação tais itens não continham descrição de objeto. Pulou-se de 38 para o 49 e do 58 para o 60.**

**Planalto – PR, 10 de março de 2022.**

Marcelo Felipe Schmitt  
Secretário Municipal de Administração

Leonir Bianchi  
Secretário M. de Obras e Serviços Urbanos

Anderson Delares  
Secretário de Serviços Rodoviários

Lizandra Cistina Boni  
Secretária de Assistência Social

Marli Salete Dieckel de Lima  
Secretária de Educação

Gilmar Luiz Scherer  
Secretário de Saúde

Willian Fernando Kegler  
Secretário de Agricultura



# MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: [planalto@planalto.pr.gov.br](mailto:planalto@planalto.pr.gov.br)

Praça São Francisco de Assis, 1583  
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

Gilmar da Silva  
Secretário de Esportes

Dione Junior Helfer  
Secretário de Cultura

Luiz Carlos Boni  
Prefeito Municipal