CAPA DA PLANILHA ESTIMATIVA

INTERESSADO:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP
OBJETO:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.
ESTIMATIVA:	**DPJ 008/2024**
LOCAL:	Distrito Federal
PRAZO (Dias Corridos):	360 (trezentos e sessenta) dias corridos
PROCESSO SEI-GDF Nº:	00112-000264772024-61
DATA:	**11/11/2024**
ORÇAMENTISTA(S):	Téc. Edif. Alexsander de Oliveira Barbosa
TABELAS REFERÊNCIA:	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
ENCARGOS SOCIAIS:	**COM DESONERAÇÃO**
BDI de SERVIÇOS:	**31,58%** **Conforme Instrução Normativa nº 283/2023-NOVACAP/PRES**
OBS:	Estimativa de preços elaborada com base no Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/PRES/DU/DPJ (SEI nº 155817930)

Lotes	***Valor Total com BDI***
Lote 01	R$ 5.207.473,17
Lote 02	R$ 2.686.215,28
Lote 03	R$ 3.008.437,21
Lote 04	R$ 2.190.909,55
Lote 05	R$ 1.278.907,82
Lote 06	R$ 1.438.362,42
Lote 07	R$ 1.144.562,16
Lote 08	R$ 1.198.242,87
Lote 09	R$ 1.167.195,77
Lote 10	R$ 873.629,50
Lote 11	R$ 1.157.041,71
Total Anual	**R$ 21.350.977,45**

NOTAS:

Esta planilha é apenas orientativa, sendo de inteira responsabilidade do contratado as quantidades e valores necessários a completa execução dos serviços.

Havendo irregularidades neste instrumento, entre em contato com a Ouvidoria de Combate a Corrupção, no telefone 0800-6449060

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	Data:	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	B.D.I.	**31,58%**
Processo:	00112-000264772024-61	Encargos:	**COM DESONERAÇÃO**
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.		
Locais:	Distrito Federal		

TABELA RESUMO REFERENCIAL TOTAIS ATIVIDADES LOTES 01 A 11

	LOTE 01	LOTE 02	LOTE 03	LOTE 04	LOTE 05	LOTE 06	LOTE 07	LOTE 08	LOTE 09	LOTE 10	LOTE 11	TOTAL ATIVIDADE
IMPLANTAÇÃO	82.095,78	33.032,85	114.803,55	143.605,89	192.505,89	97.139,75	122.280,25	149.913,39	158.231,66	79.985,19	101.400,52	**1.274.994,72**
MANUTENÇÃO	1.394.344,77	641.383,39	640.698,56	435.670,25	156.311,52	237.375,13	141.769,76	139.303,00	124.853,21	62.514,69	151.268,75	**4.125.493,03**
SUBSTITUIÇÃO	2.333.003,83	1.029.572,04	1.271.234,16	778.392,38	305.155,94	414.736,56	262.397,71	292.284,31	274.246,33	136.392,25	281.732,66	**7.379.148,17**
IRRIGAÇÃO	848.443,82	432.642,03	432.115,97	283.656,06	75.349,50	139.526,01	68.529,47	67.157,20	60.279,60	45.152,40	73.054,81	**2.525.906,86**
ADM. LOCAL	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	549.584,97	**6.045.434,67**
SOMATÓRIO PARCIAL	**5.207.473,17**	**2.686.215,28**	**3.008.437,21**	**2.190.909,55**	**1.278.907,82**	**1.438.362,42**	**1.144.562,16**	**1.198.242,87**	**1.167.195,77**	**873.629,50**	**1.157.041,71**	

TOTAL	**21.350.977,45**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 01		**DMT Viveiro I (155619066)**	12,9000	**DMT Viveiro II (155619066)**	9,8000
Locais:	**Plano Piloto (PP)1, Cruzeiro (CRUZ) e Sudoeste/Octogonal (SUDO). Compreende a Asa Sul, toda área Sul, a partir da Via N1.**	**DMT URE (155619066)**	15,3000	**Área canteiros**	2.500,00 m²

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	2.500,0000	**250,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 65,0000	R$ 85,5250
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	250,0000	**375,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 1.215,0000	R$ 1.598,6625
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	15,3000	-	375,0000	**5.737,5000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 4.360,5000	R$ 5.737,5000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	375,0000	**375,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 8.531,2500	R$ 11.225,4000
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	14,0000 (3)	**14,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 3.500,0000	R$ 4.605,3000
3	O valor 14 foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme item 6.2.2.1 do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 2500 (m2)/183,2 (m2) = 13,64629 (ensaios). Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	9,8000	-	375,0000	**3.675,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 2.793,0000	R$ 3.675,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 1.375,0000	R$ 1.809,0000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 675,0000	R$ 888,0000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 625,0000	R$ 822,2500
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 675,0000	R$ 888,0000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 1.700,0000	R$ 2.236,7500
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 1.825,0000	R$ 2.401,2500
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 1.300,0000	R$ 1.710,5000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 325,0000	R$ 427,5000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	tkm	-	-	12,9000	-	0,9019 (4)	**11,6345**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 25,3632	R$ 33,3723
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 16.700,0000	R$ 21.973,7500
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	2.500,0000	**2.500,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 16.700,0000	R$ 21.973,7500
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	2.500,0000	**12,5000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 3,2500	R$ 4,2762
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 62.393,36**	**R$ 82.095,78**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 02		DMT Viveiro I (155619689)	17,9000	DMT Viveiro II (155619689)	6,2000
Locais:	**Plano Piloto (PP)2 e Setor de indústria e Abastecimento (SIA)1. Compreende a Asa Norte, Noroeste, incluindo os setores SAAN, SOFN, SMU e Água Mineral, assim como a faixa de domínio da DF 003/EPIA Norte do Viaduto da Rodoferroviária até o Viaduto do Torto, toda área Norte a partir da Via N1.**	DMT URE (155619689)	19,1000	Área canteiros	1.000,00 m²

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	1.000,0000	**100,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 26,0000	R$ 34,2100
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	100,0000	**150,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 486,0000	R$ 639,4650
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	19,1000	-	150,0000	**2.865,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 2.177,4000	R$ 2.865,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	150,0000	**150,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 3.412,5000	R$ 4.490,1600
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	6,0000 (3)	**6,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 1.500,0000	R$ 1.973,7000
3	O valor 6 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 1.000/183,2 = 5,4585. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	6,2000	-	150,0000	**930,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 706,8000	R$ 930,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 550,0000	R$ 723,6000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 270,0000	R$ 355,2000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 250,0000	R$ 328,9000
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 270,0000	R$ 355,2000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 680,0000	R$ 894,7000
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 730,0000	R$ 960,5000
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 520,0000	R$ 684,2000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 130,0000	R$ 171,0000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	17,9000	-	0,9019 (4)	**16,1440**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 35,1939	R$ 46,3074
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 6.680,0000	R$ 8.789,5000
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	1.000,0000	**1.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 6.680,0000	R$ 8.789,5000
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	1.000,0000	**5,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 1,3000	R$ 1,7105
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 25.105,19**	**R$ 33.032,85**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 03		DMT Viveiro I (155619844)	24,3000	DMT Viveiro II (155619844)	26,4000
Locais:	**São Sebastiao (SAO), Lago Sul (LS) e Jardim Botânico (JB). Compreende todo o complexo Penitenciário, incluindo a faixa de domínio da DF 001/ BR-025 da EPDB até o viaduto da linha férrea, próximo ao Córrego da Onça, DF 463, DF 473, DF 465, DF 140.**	DMT URE (155619844)	34,7000	Área canteiros	3.000,00 m²

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	3.000,0000	**300,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 78,0000	R$ 102,6300
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	300,0000	**450,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 1.458,0000	R$ 1.918,3950
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	34,7000	-	450,0000	**15.615,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 11.867,4000	R$ 15.615,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	450,0000	**450,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 10.237,5000	R$ 13.470,4800
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	17,0000 (3)	**17,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 4.250,0000	R$ 5.592,1500
3	O valor 17 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 3.000/183,2 = 16,3755. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	26,4000	-	450,0000	**11.880,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 9.028,8000	R$ 11.880,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 1.650,0000	R$ 2.170,8000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 810,0000	R$ 1.065,6000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 750,0000	R$ 986,7000
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 810,0000	R$ 1.065,6000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 2.040,0000	R$ 2.684,1000
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 2.190,0000	R$ 2.881,5000
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 1.560,0000	R$ 2.052,6000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 390,0000	R$ 513,0000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	24,3000	-	0,9019 (4)	**21,9161**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 47,7770	R$ 62,8641
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 20.040,0000	R$ 26.368,5000
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 20.040,0000	R$ 26.368,5000
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	3.000,0000	**15,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 3,9000	R$ 5,1315
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 87.251,37**	**R$ 114.803,55**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 04		DMT Viveiro I (155620119)	30,0000	DMT Viveiro II (155620119)	15,9000
Locais:	**Paranoá (PAR), Lago Norte (LN), Varjão (VARJ) e Itapoã (ITAP). incluindo a Granja do Torto, assim como a faixa de domínio da DF 009 da EPIA até o Clube do Congresso, DF 003, do Viaduto do Torto até o Viaduto do Colorado (incluindo os mesmos), DF 001, do Viaduto do Colorado até a Barragem do Paranoá, DF 005, até a Barragem do Paranoá, DF 015, DF 479, até a DF 130.**	DMT URE (155620119)	29,8000	Área canteiros	4.000,00 m²

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	4.000,0000	**400,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 104,0000	R$ 136,8400
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	400,0000	**600,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 1.944,0000	R$ 2.557,8600
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	29,8000	-	600,0000	**17.880,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 13.588,8000	R$ 17.880,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	600,0000	**600,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 13.650,0000	R$ 17.960,6400
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	22,0000 (3)	**22,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 5.500,0000	R$ 7.236,9000
3	O valor 22 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 4.000/183,2 = 21,8340. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	15,9000	-	600,0000	**9.540,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 7.250,4000	R$ 9.540,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 2.200,0000	R$ 2.894,4000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.080,0000	R$ 1.420,8000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 1.000,0000	R$ 1.315,6000
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.080,0000	R$ 1.420,8000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 2.720,0000	R$ 3.578,8000
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 2.920,0000	R$ 3.842,0000
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 2.080,0000	R$ 2.736,8000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 520,0000	R$ 684,0000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	30,0000	-	0,9019 (4)	**27,0570**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 58,9842	R$ 77,6102
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 26.720,0000	R$ 35.158,0000
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 26.720,0000	R$ 35.158,0000
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	4.000,0000	**20,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 5,2000	R$ 6,8420
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
												Total Geral	**R$ 109.141,38**	**R$ 143.605,89**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 05		**DMT Viveiro I (155621820)**	**41,0000**	**DMT Viveiro II (155621820)**	**24,9000**
Locais:	**Sobradinho (SOBR), Planaltina (PLAN), Sobradinho II (SOBRII) e Fercal (FERC). incluindo o Lago Oeste, assim como a faixa de domínio da BR-020, do Viaduto do Colorado ao Viaduto de Planaltina, DF 150, a faixa de domínio da DF-180 (do cruzamento da BR 070 até o cruzamento com a BR-251), a faixa de domínio da BR-070 (a partir da DF 095 - EPCL até o limite do DF).**	**DMT URE (155621820)**	**37,9000**	**Área canteiros**	**5.000,00 m²**

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	5.000,0000	**500,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 130,0000	R$ 171,0500
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	500,0000	**750,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 2.430,0000	R$ 3.197,3250
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	37,9000	-	750,0000	**28.425,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 21.603,0000	R$ 28.425,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	750,0000	**750,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 17.062,5000	R$ 22.450,8000
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	28,0000 (3)	**28,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 7.000,0000	R$ 9.210,6000
3	O valor 28 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 5.000/183,2 = 27,2925. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	24,9000	-	750,0000	**18.675,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 14.193,0000	R$ 18.675,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 2.750,0000	R$ 3.618,0000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.350,0000	R$ 1.776,0000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 1.250,0000	R$ 1.644,5000
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.350,0000	R$ 1.776,0000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 3.400,0000	R$ 4.473,5000
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 3.650,0000	R$ 4.802,5000
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 2.600,0000	R$ 3.421,0000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 650,0000	R$ 855,0000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	41,0000	-	0,9019 (4)	**36,9779**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 80,6118	R$ 106,0674
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 33.400,0000	R$ 43.947,5000
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	5.000,0000	**5.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 33.400,0000	R$ 43.947,5000
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	5.000,0000	**25,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 6,5000	R$ 8,5525
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 146.305,61**	**R$ 192.505,89**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 06		**DMT Viveiro I (155621984)**	15,1000	**DMT Viveiro II (155621984)**	13,8000
Locais:	**Setor Complementar de indústria e Abastecimento/Estrutural (SCIA), Vicente Pires (VP) e parte do Guara (GUAR)1 e do Setor de indústria e Abastecimento (SIA)2. incluindo a VIA Estrutural, DF 095 (do Viaduto Airton Senna até Viaduto da DF), DF 085 (Viaduto do SIA até o Viaduto de Taguatinga, DF 001).**	**DMT URE (155621984)**	8,1000	**Área canteiros**	3.000,00 m²

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	3.000,0000	**300,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 78,0000**	**R$ 102,6300**
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	300,0000	**450,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	**R$ 1.458,0000**	**R$ 1.918,3950**
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	8,1000	-	450,0000	**3.645,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 2.770,2000**	**R$ 3.645,0000**
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	450,0000	**450,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	**R$ 10.237,5000**	**R$ 13.470,4800**
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	17,0000 (3)	**17,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 4.250,0000**	**R$ 5.592,1500**
3	O valor 17 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 3.000/183,2 = 16,3755. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	13,8000	-	450,0000	**6.210,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 4.719,6000**	**R$ 6.210,0000**
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	**R$ 1.650,0000**	**R$ 2.170,8000**
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 810,0000**	**R$ 1.065,6000**
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	**R$ 750,0000**	**R$ 986,7000**
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 810,0000**	**R$ 1.065,6000**
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	**R$ 2.040,0000**	**R$ 2.684,1000**
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	**R$ 2.190,0000**	**R$ 2.881,5000**
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	**R$ 1.560,0000**	**R$ 2.052,6000**
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	**R$ 390,0000**	**R$ 513,0000**
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	15,1000	-	0,9019 (4)	**13,6186**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 29,6885**	**R$ 39,0635**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 20.040,0000**	**R$ 26.368,5000**
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 20.040,0000**	**R$ 26.368,5000**
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	3.000,0000	**15,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 3,9000**	**R$ 5,1315**
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 73.826,88**	**R$ 97.139,75**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 07		**DMT Viveiro I (155622163)**	**6,3000**	**DMT Viveiro II (155622163)**	**19,3000**
Locais:	**Núcleo Bandeirante (NB), Riacho Fundo I (RFI), Candangolândia (CAND) e Park Way (PW). incluindo a faixa de domínio da DF 075 - EPNB e da BR-251 até o cruzamento com a DF 001 - EPCT, a faixa de domínio da DF 003 - EPIA do cruzamento com a DF 025 - EPDB até o cruzamento com a DF 065 — EPIP.**	**DMT URE (155622163)**	**19,6000**	**Área canteiros**	**3.500,00 m²**

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	3.500,0000	**350,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 91,0000	R$ 119,7350
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	350,0000	**525,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 1.701,0000	R$ 2.238,1275
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	19,6000	-	525,0000	**10.290,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 7.820,4000	R$ 10.290,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	525,0000	**525,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 11.943,7500	R$ 15.715,5600
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	20,0000 (3)	**20,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 5.000,0000	R$ 6.579,0000
3	O valor 20 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 3.500/183,2 = 19,1048. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	19,3000	-	525,0000	**10.132,5000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 7.700,7000	R$ 10.132,5000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 1.925,0000	R$ 2.532,6000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 945,0000	R$ 1.243,2000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 875,0000	R$ 1.151,1500
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 945,0000	R$ 1.243,2000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 2.380,0000	R$ 3.131,4500
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 2.555,0000	R$ 3.361,7500
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 1.820,0000	R$ 2.394,7000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 455,0000	R$ 598,5000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	6,3000	-	0,9019 (4)	**5,6819**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 12,3865	R$ 16,2979
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 23.380,0000	R$ 30.763,2500
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	3.500,0000	**3.500,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 23.380,0000	R$ 30.763,2500
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	3.500,0000	**17,5000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 4,5500	R$ 5,9867
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
												Total Geral	**R$ 92.933,78**	**R$ 122.280,25**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 08		**DMT Viveiro I (155622354)**	32,9000	**DMT Viveiro II (155622354)**	32,7000
Locais:	**Taguatinga (TAG), Brazlândia (BRAZ), Ceilândia (CEIL) e Sol Nascente/P6r do Sol (SOL). incluindo a faixa de domínio da DF 001 (EPCT/ BR-251- do Viaduto da Estrutural até o Viaduto da EPNB)**	**DMT URE (155622354)**	23,5000	**Área canteiros**	4.000,00 m²

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	4.000,0000	**400,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 104,0000	R$ 136,8400
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	400,0000	**600,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 1.944,0000	R$ 2.557,8600
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	23,5000	-	600,0000	**14.100,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 10.716,0000	R$ 14.100,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	600,0000	**600,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 13.650,0000	R$ 17.960,6400
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	22,0000 (3)	**22,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 5.500,0000	R$ 7.236,9000
3	O valor 22 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 4.000/183,2 = 21,8340. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	32,7000	-	600,0000	**19.620,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 14.911,2000	R$ 19.620,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 2.200,0000	R$ 2.894,4000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.080,0000	R$ 1.420,8000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 1.000,0000	R$ 1.315,6000
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.080,0000	R$ 1.420,8000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 2.720,0000	R$ 3.578,8000
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 2.920,0000	R$ 3.842,0000
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 2.080,0000	R$ 2.736,8000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 520,0000	R$ 684,0000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	32,9000	-	0,9019 (4)	**29,6725**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 64,6860	R$ 85,1125
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 26.720,0000	R$ 35.158,0000
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 26.720,0000	R$ 35.158,0000
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	4.000,0000	**20,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 5,2000	R$ 6,8420
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 113.935,08**	**R$ 149.913,39**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 09		**DMT Viveiro I (155622554)**	**24,5000**	**DMT Viveiro II (155622554)**	**37,8000**
Locais:	**Samambaia (SAM), Recanto das Emas (REC)1, Riacho Fundo II (RFII) e parte do Gama (GAMA). incluindo a faixa de domínio da BR 060, a faixa de domínio da DF 001/BR251 (do Viaduto da Samambaia até o Balão do Periquito) e o Engenho das Lajes.**	**DMT URE (155622554)**	**32,3000**	**Área canteiros**	**4.000,00 m²**

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	4.000,0000	**400,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 104,0000	R$ 136,8400
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	400,0000	**600,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 1.944,0000	R$ 2.557,8600
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	32,3000	-	600,0000	**19.380,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 14.728,8000	R$ 19.380,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	600,0000	**600,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 13.650,0000	R$ 17.960,6400
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	22,0000 (3)	**22,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 5.500,0000	R$ 7.236,9000
3	O valor 22 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 4.000/183,2 = 21,8340. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	37,8000	-	600,0000	**22.680,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 17.236,8000	R$ 22.680,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 2.200,0000	R$ 2.894,4000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.080,0000	R$ 1.420,8000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 1.000,0000	R$ 1.315,6000
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.080,0000	R$ 1.420,8000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 2.720,0000	R$ 3.578,8000
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 2.920,0000	R$ 3.842,0000
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 2.080,0000	R$ 2.736,8000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 520,0000	R$ 684,0000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	24,5000	-	0,9019 (4)	**22,0965**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 48,1703	R$ 63,3816
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 26.720,0000	R$ 35.158,0000
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	4.000,0000	**4.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 26.720,0000	R$ 35.158,0000
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	4.000,0000	**20,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 5,2000	R$ 6,8420
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 120.256,97**	**R$ 158.231,66**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 10		**DMT Viveiro I (155622739)**	**23,6000**	**DMT Viveiro II (155622739)**	**37,1000**
Locais:	**Gama (GAMA), Santa Maria (SANT) e parte do Recanto das Emas (REC)2. incluindo a faixa de domínio da BR 040, área em frente a Santa Maria e Polo JK, DF 290, do Viaduto da BR 40 até a DF 180, e a DF 180 até o viaduto da BR 060.**	**DMT URE (155622739)**	**35,8000**	**Área canteiros**	**2.000,00 m²**

1.00 IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Limpeza superficial**													
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	2.000,0000	**200,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 52,0000	R$ 68,4200
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	200,0000	**300,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	R$ 972,0000	R$ 1.278,9300
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).													
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	35,8000	-	300,0000	**10.740,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 8.162,4000	R$ 10.740,0000
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**													
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	300,0000	**300,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	R$ 6.825,0000	R$ 8.980,3200
1.04	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	11,0000 (3)	**11,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 2.750,0000	R$ 3.618,4500
3	O valor 11 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 2.000/183,2 = 10,9170. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.05	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	37,1000	-	300,0000	**11.130,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 8.458,8000	R$ 11.130,0000
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 1.100,0000	R$ 1.447,2000
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 540,0000	R$ 710,4000
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 500,0000	R$ 657,8000
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 540,0000	R$ 710,4000
1.10	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 1.360,0000	R$ 1.789,4000
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 1.460,0000	R$ 1.921,0000
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 1.040,0000	R$ 1.368,4000
1.13	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 260,0000	R$ 342,0000
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	-	-	23,6000	-	0,9019 (4)	**21,2848**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 46,4008	R$ 61,0533
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 13.360,0000	R$ 17.579,0000
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	2.000,0000	**2.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 13.360,0000	R$ 17.579,0000
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	2.000,0000	**10,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 2,6000	R$ 3,4210
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													

Total Geral	**R$ 60.789,20**	**R$ 79.985,19**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 11												**DMT Viveiro I (155622901)**	**9,6000**	**DMT Viveiro II (155622901)**	**20,0000**
Locais:	**Guará (GUAR)2, Águas Claras (AC), Arqueira (ARNQ) e parte do Park Way (PW). Incluindo a EPNB.**											**DMT URE (155622901)**	**11,4000**	**Área canteiros**	**3.000,00 m²**
1.00	**IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS**														
Item	**Código**	**Origem**	**Descrição**	**Unid.**	**Frequência anual**	**Espessura (m)**	**DMT**	**Coeficiente**	**Quant.**	**Quant. Total**	**Custo unit. s/ BDI**	**Custo unit. c/ BDI**	**Custo Total s/ BDI**	**Custo Total c/ BDI**	
1.01	**Limpeza superficial**														
	5502985M	SICRO	Limpeza mecanizada da camada vegetal (substituição do Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	m2	-	0,1000 (1)	-	-	3.000,0000	**300,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 78,0000**	**R$ 102,6300**	
1	O valor 0,1 se refere a espessura estiamada de 10cm (dez centímetros) (0,1 m) da camada vegetal a ser retirada conforme quesito 2 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)														
	5915456M	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre (substituição da carregadeira de 1,72 m³ pela Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kW)	t	-	-	-	1,5000 (2)	300,0000	**450,0000**	R$ 3,2400	R$ 4,2631	**R$ 1.458,0000**	**R$ 1.918,3950**	
2	O valor 1,5 se refere a massa específica de 1,5 t/m3 do material de bota fora, conforme Tabela 09 - Massas específicas referenciais dos materiais mais representativos, fl.21 do Conteúdo 11, Volume 10 do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes-DNIT, em acordo com o exposto no quesito 5 do Despacho NOVACAP-PRES-DU-DPJ-DIAVE (SEI nº 142598875).														
1.02	**Transporte material decorrente da limpeza superficial**														
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	11,4000	-	450,0000	**5.130,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 3.898,8000**	**R$ 5.130,0000**	
1.03	**Taxa de Limpeza Urbana (SLU / ADASA)**														
	Taxa SLU	ADASA	Taxa SLU - Adasa - (URE)	t	-	-	-	-	450,0000	**450,0000**	R$ 22,7500	R$ 29,9344	**R$ 10.237,5000**	**R$ 13.470,4800**	
1.04	**Análise de solo**														
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	17,0000 (3)	**17,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 4.250,0000**	**R$ 5.592,1500**	
3	O valor 17 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 3.000/183,2 = 16,3755. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.														
1.05	**Transporte do composto**														
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	-	20,0000	-	450,0000	**9.000,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 6.840,0000**	**R$ 9.000,0000**	
1.06	**Aplicação NPK 5-25-15**														
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	**R$ 1.650,0000**	**R$ 2.170,8000**	
1.07	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**														
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 810,0000**	**R$ 1.065,6000**	
1.08	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**														
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	**R$ 750,0000**	**R$ 986,7000**	
1.09	**Aplicação adubo orgânico composto**														
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 810,0000**	**R$ 1.065,6000**	
1.10	**Aplicação gesso agrícola**														
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	**R$ 2.040,0000**	**R$ 2.684,1000**	
1.11	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**														
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	**R$ 2.190,0000**	**R$ 2.881,5000**	
1.12	**Revolvimento Mecânico do solo**														
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	**R$ 1.560,0000**	**R$ 2.052,6000**	
1.13	**Nivelamento**														
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	**R$ 390,0000**	**R$ 513,0000**	
1.14	**Transporte mudas (caminhão baú)**														
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	tkm	-	-	9,6000	-	0,9019 (4)	**8,6582**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 18,8748**	**R$ 24,8351**	
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t														
1.15	**Plantio de flores, ervas e arbustos**														
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 20.040,0000**	**R$ 26.368,5000**	
1.16	**Replantio de flores, ervas e arbustos**														
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	-	-	-	-	3.000,0000	**3.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 20.040,0000**	**R$ 26.368,5000**	
1.17	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**														
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	-	-	-	0,5% (5)	3.000,0000	**15,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 3,9000**	**R$ 5,1315**	
5	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)														
												Total Geral		**R$ 77.065,07**	**R$ 101.400,52**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

RESUMO IMPLANTAÇÃO CANTEIROS

LOTES	DISCRIMINAÇÃO	PARCIAIS COM BDI
01	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 82.095,78
02	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 33.032,85
03	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 114.803,55
04	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 143.605,89
05	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 192.505,89
06	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 97.139,75
07	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 122.280,25
08	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 149.913,39
09	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 158.231,66
10	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 79.985,19
11	IMPLANTAÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 101.400,52
	TOTAL	R$ 1.274.994,72

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 01		**DMT Viveiro I (155619066)**	12,9000	**DMT Viveiro II (155619066)**	9,8000
Locais:	**Plano Piloto (PP)1, Cruzeiro (CRUZ) e Sudoeste/Octogonal (SUDO). Compreende a Asa Sul, toda área Sul, a partir da Via N1.**	**DMT URE (155619066)**	15,3000	**Área canteiros**	44.748,18 m²

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	245,0000 (1)	**245,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 61.250,0000**	**R$ 80.592,7500**
1	O valor 245 foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 44.748,18 (m2)/183,2 (m2) = 244,2586 (ensaios). Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3,0000	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 85.916,5056**	**R$ 113.047,3271**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3,0000	-	-	0,5% (2)	44.748,1800	**671,2227**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 174,5179**	**R$ 229,6252**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3,0000	-	-	0,125% (3)	44.748,1800	**167,8056**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 15,1025**	**R$ 19,8681**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3,0000	-	12,9000	-	0,9019 (4)	**34,9035**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 76,0896**	**R$ 100,1171**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3,0000	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 896.753,5272**	**R$ 1.179.942,3843**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18,0000	-	-	32,12% (5)	44.748,1800	**258.716,0774**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 15.522,9646**	**R$ 20.412,6985**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m^2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 1.059.708,70**	**R$ 1.394.344,77**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 02		**DMT Viveiro I (155619689)**	**17,9000**	**DMT Viveiro II (155619689)**	**6,2000**
Locais:	**Plano Piloto (PP)2 e Setor de indústria e Abastecimento (SIA)1. Compreende a Asa Norte, Noroeste, incluindo os setores SAAN, SOFN, SMU e Água Mineral, assim como a faixa de domínio da DF 003/EPIA Norte do Viaduto da Rodoferroviária até o Viaduto do Torto, toda área Norte a partir da Via N1.**	**DMT URE (155619689)**	**19,1000**	**Área canteiros**	**20.577,12 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	113,0000 (1)	**113,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 28.250,0000	R$ 37.171,3500
1	O valor 113 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 20.577,12/183,2 = 112,3205. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 39.508,0704	R$ 51.983,9782
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	20.577,1200	**308,6568**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 80,2507	R$ 105,5914
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	20.577,1200	**77,1642**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	R$ 6,9447	R$ 9,1362
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	17,9000	-	0,9019 (4)	**48,4320**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 105,5817	R$ 138,9223
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 412.365,4848	R$ 542.587,7887
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	20.577,1200	**118.968,6769**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	R$ 7.138,1206	R$ 9.386,6286
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 487.454,45**	**R$ 641.383,39**

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 03		DMT Viveiro I (155619844)	24,3000	DMT Viveiro II (155619844)	26,4000
Locais:	**São Sebastiao (SAO), Lago Sul (LS) e Jardim Botânico (JB). Compreende todo o complexo Penitenciário, incluindo a faixa de domínio da DF 001/ BR-025 da EPDB até o viaduto da linha férrea, próximo ao Córrego da Onça, DF 463, DF 473, DF 465, DF 140.**	DMT URE (155619844)	34,7000	Área canteiros	20.552,10 m²

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	113,0000 (1)	**113,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 28.250,0000	R$ 37.171,3500
1	O valor 113 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 20.552,10/183,2 = 112,1839. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 39.460,0320	R$ 51.920,7702
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	20.552,1000	**308,2815**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 80,1531	R$ 105,4631
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	20.552,1000	**77,0703**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	R$ 6,9363	R$ 9,1251
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	24,3000	-	0,9019 (4)	**65,7485**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 143,3317	R$ 188,5929
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 411.864,0840	R$ 541.928,0488
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	20.552,1000	**118.824,0213**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	R$ 7.129,4412	R$ 9.375,2152
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 486.933,97**	**R$ 640.698,56**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 04		**DMT Viveiro I (155620119)**	**30,0000**	**DMT Viveiro II (155620119)**	**15,9000**
Locais:	**Paranoá (PAR), Lago Norte (LN), Varjão (VARJ) e Itapoã (ITAP). incluindo a Granja do Torto, assim como a faixa de domínio da DF 009 da EPIA até o Clube do Congresso, DF 003, do Viaduto do Torto até o Viaduto do Colorado (incluindo os mesmos), DF 001, do Viaduto do Colorado até a Barragem do Paranoá, DF 005, até a Barragem do Paranoá, DF 015, DF 479, até a DF 130.**	**DMT URE (155620119)**	**29,8000**	**Área canteiros**	**13.969,91 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	77,0000 (1)	**77,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 19.250,0000**	**R$ 25.329,1500**
1	O valor 77 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 13.969,91/183,2 = 76,2549. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 26.822,2272**	**R$ 35.292,1836**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	13.969,9100	**209,5486**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 54,4826**	**R$ 71,6865**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	13.969,9100	**52,3871**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 4,7148**	**R$ 6,2026**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	30,0000	-	0,9019 (4)	**81,1710**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 176,9527**	**R$ 232,8308**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 279.956,9964**	**R$ 368.365,5718**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	13.969,9100	**80.768,4316**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 4.846,1058**	**R$ 6.372,6292**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 331.111,47**	**R$ 435.670,25**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 05		**DMT Viveiro I (155621820)**	**41,0000**	**DMT Viveiro II (155621820)**	**24,9000**
Locais:	**Sobradinho (SOBR), Planaltina (PLAN), Sobradinho II (SOBRII) e Fercal (FERC). incluindo o Lago Oeste, assim como a faixa de domínio da BR-020, do Viaduto do Colorado ao Viaduto de Planaltina, DF 150, a faixa de domínio da DF-180 (do cruzamento da BR 070 até o cruzamento com a BR-251), a faixa de domínio da BR-070 (a partir da DF 095 - EPCL até o limite do DF).**	**DMT URE (155621820)**	**37,9000**	**Área canteiros**	**5.000,00 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	28,0000 (1)	**28,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 7.000,0000**	**R$ 9.210,6000**
1	O valor 28 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 5.000/183,2 = 27,2925. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 9.600,0000**	**R$ 12.631,5000**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	5.000,0000	**75,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 19,5000**	**R$ 25,6575**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	5.000,0000	**18,7500**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 1,6875**	**R$ 2,2200**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	41,0000	-	0,9019 (4)	**110,9337**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 241,8354**	**R$ 318,2022**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 100.200,0000**	**R$ 131.842,5000**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	5.000,0000	**28.908,0000**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 1.734,4800**	**R$ 2.280,8412**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 118.797,50**	**R$ 156.311,52**

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 06		DMT Viveiro I (155621984)	15,1000	DMT Viveiro II (155621984)	13,8000
Locais:	**Setor Complementar de indústria e Abastecimento/Estrutural (SCIA), Vicente Pires (VP) e parte do Guara (GUAR)1 e do Setor de indústria e Abastecimento (SIA)2. incluindo a VIA Estrutural, DF 095 (do Viaduto Airton Senna até Viaduto da DF), DF 085 (Viaduto do SIA até o Viaduto de Taguatinga, DF 001).**	DMT URE (155621984)	8,1000	Área canteiros	7.611,32 m²

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	42,0000 (1)	**42,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	R$ 10.500,0000	R$ 13.815,9000
1	O valor 42 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 7.611,32/183,2 =41,5465. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 14.613,7344	R$ 19.228,4777
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	7.611,3200	**114,1698**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	R$ 29,6841	R$ 39,0574
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	7.611,3200	**28,5424**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	R$ 2,5688	R$ 3,3794
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	15,1000	-	0,9019 (4)	**40,8560**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 89,0660	R$ 117,1913
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 152.530,8528	R$ 200.699,0914
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	7.611,3200	**44.005,6077**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	R$ 2.640,3364	R$ 3.472,0424
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 180.406,24**	**R$ 237.375,13**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 07		**DMT Viveiro I (155622163)**	**6,3000**	**DMT Viveiro II (155622163)**	**19,3000**
Locais:	**Núcleo Bandeirante (NB), Riacho Fundo I (RFI), Candangolândia (CAND) e Park Way (PW). incluindo a faixa de domínio da DF 075 - EPNB e da BR-251 até o cruzamento com a DF 001 - EPCT, a faixa de domínio da DF 003 - EPIA do cruzamento com a DF 025 - EPDB até o cruzamento com a DF 065 — EPIP.**	**DMT URE (155622163)**	**19,6000**	**Área canteiros**	**4.547,44 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	25,0000 (1)	**25,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 6.250,0000**	**R$ 8.223,7500**
1	O valor 25 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 4.547,44/183,2 =24,8222. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 8.731,0848**	**R$ 11.488,1976**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	4.547,4400	**68,2116**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 17,7350**	**R$ 23,3351**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	4.547,4400	**17,0529**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 1,5347**	**R$ 2,0190**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	6,3000	-	0,9019 (4)	**17,0459**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 37,1600**	**R$ 48,8944**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 91.130,6976**	**R$ 119.909,1716**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	4.547,4400	**26.291,4791**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 1.577,4887**	**R$ 2.074,3977**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 107.745,70**	**R$ 141.769,76**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 08			**DMT Viveiro I (155622354)**	**32,9000**	**DMT Viveiro II (155622354)**	**32,7000**
Locais:	**Taguatinga (TAG), Brazlândia (BRAZ), Ceilândia (CEIL) e Sol Nascente/P6r do Sol (SOL). incluindo a faixa de domínio da DF 001 (EPCT/ BR-251- do Viaduto da Estrutural até o Viaduto da EPNB)**		**DMT URE (155622354)**	**23,5000**	**Área canteiros**	**4.456,38 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	25,0000 (1)	**25,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 6.250,0000**	**R$ 8.223,7500**
1	O valor 25 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 4.456,38/183,2 =24,3252. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 8.556,2496**	**R$ 11.258,1527**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	4.456,3800	**66,8457**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 17,3798**	**R$ 22,8679**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	4.456,3800	**16,7114**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 1,5040**	**R$ 1,9786**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	32,9000	-	0,9019 (4)	**89,0175**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 194,0581**	**R$ 255,3377**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 89.305,8552**	**R$ 117.508,0560**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	4.456,3800	**25.765,0066**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 1.545,9003**	**R$ 2.032,8590**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 105.870,94**	**R$ 139.303,00**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 09		**DMT Viveiro I (155622554)**	**24,5000**	**DMT Viveiro II (155622554)**	**37,8000**
Locais:	**Samambaia (SAM), Recanto das Emas (REC)1, Riacho Fundo II (RFII) e parte do Gama (GAMA). incluindo a faixa de domínio da BR 060, a faixa de domínio da DF 001/BR251 (do Viaduto da Samambaia até o Balão do Periquito) e o Engenho das Lajes.**	**DMT URE (155622554)**	**32,3000**	**Área canteiros**	**4.000,00 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	22,0000 (1)	**22,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 5.500,0000**	**R$ 7.236,9000**
1	O valor 22 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 4.000/183,2 = 21,8340. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 7.680,0000**	**R$ 10.105,2000**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	4.000,0000	**60,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 15,6000**	**R$ 20,5260**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	4.000,0000	**15,0000**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 1,3500**	**R$ 1,7760**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	24,5000	-	0,9019 (4)	**66,2896**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 144,5113**	**R$ 190,1450**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 80.160,0000**	**R$ 105.474,0000**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	4.000,0000	**23.126,4000**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 1.387,5840**	**R$ 1.824,6729**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 94.889,04**	**R$ 124.853,21**

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 10		**DMT Viveiro I (155622739)**	**23,6000**	**DMT Viveiro II (155622739)**	**37,1000**
Locais:	**Gama (GAMA), Santa Maria (SANT) e parte do Recanto das Emas (REC)2. incluindo a faixa de domínio da BR 040, área em frente a Santa Maria e Polo JK, DF 290, do Viaduto da BR 40 até a DF 180, e a DF 180 até o viaduto da BR 060.**	**DMT URE (155622739)**	**35,8000**	**Área canteiros**	**2.000,00 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	11,0000 (1)	**11,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 2.750,0000**	**R$ 3.618,4500**
1	O valor 11 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 2.000/183,2 = 10,9170. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 3.840,0000**	**R$ 5.052,6000**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	2.000,0000	**30,0000**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 7,8000**	**R$ 10,2630**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	2.000,0000	**7,5000**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 0,6750**	**R$ 0,8880**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	23,6000	-	0,9019 (4)	**63,8545**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 139,2028**	**R$ 183,1602**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 40.080,0000**	**R$ 52.737,0000**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	2.000,0000	**11.563,2000**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 693,7920**	**R$ 912,3364**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 47.511,46**	**R$ 62.514,69**

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 11		**DMT Viveiro I (155622901)**	**9,6000**	**DMT Viveiro II (155622901)**	**20,0000**
Locais:	**Guará (GUAR)2, Águas Claras (AC), Arqueira (ARNQ) e parte do Park Way (PW). Incluindo a EPNB.**	**DMT URE (155622901)**	**11,4000**	**Área canteiros**	**4.847,73 m²**

1.00 MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Análise de solo**													
	SE 39.05.0050 (/)	SCO	Analise laboratorial de solo de arvores.(desonerado)	und	-	-	-	-	27,0000 (1)	**27,0000**	R$ 250,0000	R$ 328,9500	**R$ 6.750,0000**	**R$ 8.881,6500**
1	O valor 27 da quantidade foi estabelecido pela divisão da área total do lote pela área do canteiro médio, conforme Estudo Técnico Preliminar NOVACAP-PRES-DU-DPJ (SEI nº 155817930), isto é: 4.847,73/183,2 =26,4614. Arredondamos para cima entendendo que não seria possível aplicação de valor fracionário à quantidade de ensaios a serem executados.													
1.02	**Capina manual**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 9.307,6416**	**R$ 12.246,8202**
1.03	**Combate de formigas, com aplicacao de formicida**													
	PJ 19.05.0390 (/)M	SCO	Combate de formigas, com aplicacao de formicida, em encosta.(desonerado)	m2	3	-	-	0,5% (2)	4.847,7300	**72,7159**	R$ 0,2600	R$ 0,3421	**R$ 18,9061**	**R$ 24,8761**
2	O valor 0,5% foi lançado em atendimento ao item 7.5.1.2. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.04	**Combate de cupins**													
	C1080	SEINFRA	DESPRAGUEJAMENTO DE ÁREAS GRAMADAS	m2	3	-	-	0,125% (3)	4.847,7300	**18,1789**	R$ 0,0900	R$ 0,1184	**R$ 1,6361**	**R$ 2,1523**
3	O valor 0,125% foi lançado em atendimento ao item 7.6.1. do Estudo Técnico Preliminar NOVACAP/DU/DPJ/DIMAVE/SEMARB (140876387)													
1.05	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	9,6000	-	0,9019 (4)	**25,9747**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 56,6248**	**R$ 74,5058**
4	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.06	**Replantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M1	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024 (replantio)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 97.148,5092**	**R$ 127.827,3685**
1.07	**Roçagem beirado canteiro**													
	4915776	SICRO	Roçada com roçadeira costal	m2	18	-	-	32,12% (5)	4.847,7300	**28.027,6357**	R$ 0,0600	R$ 0,0789	**R$ 1.681,6581**	**R$ 2.211,3804**
5	O valor 32,12% correspondeu ao percentual comparativo entre as áreas de roçagem e do canteiro padrão (183,20 m2), conforme Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 144322645)													

Total Geral	**R$ 114.964,97**	**R$ 151.268,75**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

RESUMO MANUTENÇÃO CANTEIROS

LOTES	DISCRIMINAÇÃO	PARCIAIS COM BDI
01	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 1.394.344,77
02	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 641.383,39
03	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 640.698,56
04	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 435.670,25
05	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 156.311,52
06	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 237.375,13
07	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 141.769,76
08	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 139.303,00
09	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 124.853,21
10	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 62.514,69
11	MANUTENÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 151.268,75
	TOTAL	R$ 4.125.493,03

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 01	**DMT Viveiro I (155619066)**	12,9000	**DMT Viveiro II (155619066)**	9,8000
Locais: Plano Piloto (PP)1, Cruzeiro (CRUZ) e Sudoeste/Octogonal (SUDO). Compreende a Asa Sul, toda área Sul, a partir da Via N1.	**DMT URE (155619066)**	15,3000	**Área canteiros**	44.748,18 m²

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 85.916,5056	R$ 113.047,3271
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	134.244,5400	**5.369,7816**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	R$ 138.969,9478	R$ 182.856,6300
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	9,8000	-	5.369,7816	**157.871,5790**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 119.982,4000	R$ 157.871,5700
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	9,8000	1,5000 (4)	44.748,1800	**98.669,7369**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 74.989,0000	R$ 98.669,7300
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 73.834,4970	R$ 97.139,3491
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 36.246,0258	R$ 47.683,6606
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 33.561,1350	R$ 44.153,0292
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 36.246,0258	R$ 47.683,6606
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 91.286,2872	R$ 120.108,5899
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 97.998,5142	R$ 128.941,8806
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 69.807,1608	R$ 91.850,1100
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 17.451,7902	R$ 22.955,8100
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	tkm	3	-	12,9000	-	0,9019 (5)	**34,9035**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 76,0896	R$ 100,1100
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	3	-	-	-	44.748,1800	**134.244,5400**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 896.753,5272	R$ 1.179.942,3800

Total Geral	**R$ 1.773.118,90**	**R$ 2.333.003,83**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 02		DMT Viveiro I (155619689)	17,9000	DMT Viveiro II (155619689)	6,2000
Locais:	**Plano Piloto (PP)2 e Setor de indústria e Abastecimento (SIA)1. Compreende a Asa Norte, Noroeste, incluindo os setores SAAN, SOFN, SMU e Água Mineral, assim como a faixa de domínio da DF 003/EPIA Norte do Viaduto da Rodoferroviária até o Viaduto do Torto, toda área Norte a partir da Via N1.**	DMT URE (155619689)	19,1000	Área canteiros	20.577,12 m²

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 39.508,0704**	**R$ 51.983,9782**
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	61.731,3600	**2.469,2544**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	**R$ 63.904,3038**	**R$ 84.085,2700**
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	6,2000	-	2.469,2544	**45.928,1318**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 34.905,3801**	**R$ 45.928,1300**
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	6,2000	1,5000 (4)	20.577,1200	**28.705,0824**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 21.815,8626**	**R$ 28.705,0800**
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	**R$ 33.952,2480**	**R$ 44.668,8120**
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 16.667,4672**	**R$ 21.926,9790**
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	**R$ 15.432,8400**	**R$ 20.303,4443**
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 16.667,4672**	**R$ 21.926,9790**
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	**R$ 41.977,3248**	**R$ 55.231,0477**
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	**R$ 45.063,8928**	**R$ 59.292,9712**
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	**R$ 32.100,3072**	**R$ 42.236,5900**
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	**R$ 8.025,0768**	**R$ 10.556,0600**
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	tkm	3	-	17,9000	-	0,9019 (5)	**48,4320**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 105,5817**	**R$ 138,9200**
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	3	-	-	-	20.577,1200	**61.731,3600**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 412.365,4848**	**R$ 542.587,7800**
												Total Geral	**R$ 782.491,30**	**R$ 1.029.572,04**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 03		**DMT Viveiro I (155619844)**	**24,3000**	**DMT Viveiro II (155619844)**	**26,4000**
Locais:	**São Sebastiao (SAO), Lago Sul (LS) e Jardim Botânico (JB). Compreende todo o complexo Penitenciário, incluindo a faixa de domínio da DF 001/ BR-025 da EPDB até o viaduto da linha férrea, próximo ao Córrego da Onça, DF 463, DF 473, DF 465, DF 140.**	**DMT URE (155619844)**	**34,7000**	**Área canteiros**	**20.552,10 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 39.460,0320**	**R$ 51.920,7702**
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	61.656,3000	**2.466,2520**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	**R$ 63.826,6017**	**R$ 83.983,0300**
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se refereriu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	26,4000	-	2.466,2520	**195.327,1584**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 148.448,6403**	**R$ 195.327,1500**
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	26,4000	1,5000 (4)	20.552,1000	**122.079,4740**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 92.780,4002**	**R$ 122.079,4700**
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	**R$ 33.910,9650**	**R$ 44.614,4986**
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 16.647,2010**	**R$ 21.900,3177**
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomitico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	**R$ 15.414,0750**	**R$ 20.278,7570**
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 16.647,2010**	**R$ 21.900,3177**
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	**R$ 41.926,2840**	**R$ 55.163,8916**
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	**R$ 45.009,0990**	**R$ 59.220,8761**
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	**R$ 32.061,2760**	**R$ 42.185,2400**
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	**R$ 8.015,3190**	**R$ 10.543,2200**
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	24,3000	-	0,9019 (5)	**65,7485**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 143,3317**	**R$ 188,5900**
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	3	-	-	-	20.552,1000	**61.656,3000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 411.864,0840**	**R$ 541.928,0400**
												Total Geral	**R$ 966.154,50**	**R$ 1.271.234,16**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 04		**DMT Viveiro I (155620119)**	**30,0000**	**DMT Viveiro II (155620119)**	**15,9000**
Locais:	**Paranoá (PAR), Lago Norte (LN), Varjão (VARJ) e Itapoã (ITAP). incluindo a Granja do Torto, assim como a faixa de domínio da DF 009 da EPIA até o Clube do Congresso, DF 003, do Viaduto do Torto até o Viaduto do Colorado (incluindo os mesmos), DF 001, do Viaduto do Colorado até a Barragem do Paranoá, DF 005, até a Barragem do Paranoá, DF 015, DF 479, até a DF 130.**	**DMT URE (155620119)**	**29,8000**	**Área canteiros**	**13.969,91 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 26.822,2272	R$ 35.292,1836
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	41.909,7300	**1.676,3892**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	R$ 43.384,9524	R$ 57.085,9100
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	15,9000	-	1.676,3892	**79.963,7648**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 60.772,4612	R$ 79.963,7600
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	15,9000	1,5000 (4)	13.969,9100	**49.977,3530**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 37.982,7882	R$ 49.977,3500
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 23.050,3515	R$ 30.325,8806
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 11.315,6271	R$ 14.886,3360
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 10.477,4325	R$ 13.784,1101
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 11.315,6271	R$ 14.886,3360
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 28.498,6164	R$ 37.496,6354
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 30.594,1029	R$ 40.254,2956
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 21.793,0596	R$ 28.674,6300
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 5.448,2649	R$ 7.166,5600
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	tkm	3	-	30,0000	-	0,9019 (5)	**81,1710**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 176,9527	R$ 232,8300
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	3	-	-	-	13.969,9100	**41.909,7300**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 279.956,9964	R$ 368.365,5700
												Total Geral	**R$ 591.589,46**	**R$ 778.392,38**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 05		**DMT Viveiro I (155621820)**	**41,0000**	**DMT Viveiro II (155621820)**	**24,9000**
Locais:	**Sobradinho (SOBR), Planaltina (PLAN), Sobradinho II (SOBRII) e Fercal (FERC). incluindo o Lago Oeste, assim como a faixa de domínio da BR-020, do Viaduto do Colorado ao Viaduto de Planaltina, DF 150, a faixa de domínio da DF-180 (do cruzamento da BR 070 até o cruzamento com a BR-251), a faixa de domínio da BR-070 (a partir da DF 095 - EPCL até o limite do DF).**	**DMT URE (155621820)**	**37,9000**	**Área canteiros**	**5.000,00 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 9.600,0000**	**R$ 12.631,5000**
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	15.000,0000	**600,0000**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	**R$ 15.528,0000**	**R$ 20.431,7400**
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	24,9000	-	600,0000	**44.820,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 34.063,2000**	**R$ 44.820,0000**
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	24,9000	1,5000 (4)	5.000,0000	**28.012,5000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 21.289,5000**	**R$ 28.012,5000**
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	**R$ 8.250,0000**	**R$ 10.854,0000**
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 4.050,0000**	**R$ 5.328,0000**
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	**R$ 3.750,0000**	**R$ 4.933,5000**
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 4.050,0000**	**R$ 5.328,0000**
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	**R$ 10.200,0000**	**R$ 13.420,5000**
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	**R$ 10.950,0000**	**R$ 14.407,5000**
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	**R$ 7.800,0000**	**R$ 10.263,0000**
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	**R$ 1.950,0000**	**R$ 2.565,0000**
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	tkm	3	-	41,0000	-	0,9019 (5)	**110,9337**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 241,8354**	**R$ 318,2000**
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	3	-	-	-	5.000,0000	**15.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 100.200,0000**	**R$ 131.842,5000**

Total Geral	**R$ 151.441,83**	**R$ 305.155,94**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 06		DMT Viveiro I (155621984)	15,1000	DMT Viveiro II (155621984)	13,8000
Locais:	**Setor Complementar de indústria e Abastecimento/Estrutural (SCIA), Vicente Pires (VP) e parte do Guara (GUAR)1 e do Setor de indústria e Abastecimento (SIA)2. incluindo a VIA Estrutural, DF 095 (do Viaduto Airton Senna até Viaduto da DF), DF 085 (Viaduto do SIA até o Viaduto de Taguatinga, DF 001).**	DMT URE (155621984)	8,1000	Área canteiros	7.611,32 m²

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 14.613,7344	R$ 19.228,4777
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	22.833,9600	**913,3584**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	R$ 23.637,7153	R$ 31.102,5000
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	13,8000	-	913,3584	**37.813,0377**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 28.737,9086	R$ 37.813,0300
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	13,8000	1,5000 (4)	7.611,3200	**23.633,1486**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 17.961,1929	R$ 23.633,1400
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 12.558,6780	R$ 16.522,6534
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 6.165,1692	R$ 8.110,6225
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 5.708,4900	R$ 7.510,0894
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 6.165,1692	R$ 8.110,6225
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 15.527,0928	R$ 20.429,5440
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 16.668,7908	R$ 21.932,0185
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 11.873,6592	R$ 15.622,9900
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 2.968,4148	R$ 3.904,6000
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	15,1000	-	0,9019 (5)	**40,8560**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 89,0660	R$ 117,1900
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	3	-	-	-	7.611,3200	**22.833,9600**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 152.530,8528	R$ 200.699,0900
												Total Geral	**R$ 315.205,93**	**R$ 414.736,56**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 07		**DMT Viveiro I (155622163)**	**6,3000**	**DMT Viveiro II (155622163)**	**19,3000**
Locais:	**Núcleo Bandeirante (NB), Riacho Fundo I (RFI), Candangolândia (CAND) e Park Way (PW). incluindo a faixa de domínio da DF 075 - EPNB e da BR-251 até o cruzamento com a DF 001 - EPCT, a faixa de domínio da DF 003 - EPIA do cruzamento com a DF 025 - EPDB até o cruzamento com a DF 065 — EPIP.**	**DMT URE (155622163)**	**19,6000**	**Área canteiros**	**4.547,44 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 8.731,0848	R$ 11.488,1976
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	13.642,3200	**545,6928**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	R$ 14.122,5296	R$ 18.582,4200
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	19,3000	-	545,6928	**31.595,6131**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 24.012,6659	R$ 31.595,6100
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	19,3000	1,5000 (4)	4.547,4400	**19.747,2582**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 15.007,9162	R$ 19.747,2500
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 7.503,2760	R$ 9.871,5827
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 3.683,4264	R$ 4.845,7520
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 3.410,5800	R$ 4.486,9590
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 3.683,4264	R$ 4.845,7520
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 9.276,7776	R$ 12.205,7837
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 9.958,8936	R$ 13.103,4483
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 7.094,0064	R$ 9.334,0700
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 1.773,5016	R$ 2.332,8300
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	6,3000	-	0,9019 (5)	**17,0459**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 37,1600	R$ 48,8900
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	3	-	-	-	4.547,4400	**13.642,3200**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 91.130,6976	R$ 119.909,1700

Total Geral	**R$ 199.425,94**	**R$ 262.397,71**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 08		**DMT Viveiro I (155622354)**	**32,9000**	**DMT Viveiro II (155622354)**	**32,7000**
Locais:	**Taguatinga (TAG), Brazlândia (BRAZ), Ceilândia (CEIL) e Sol Nascente/P6r do Sol (SOL). incluindo a faixa de domínio da DF 001 (EPCT/ BR-251- do Viaduto da Estrutural até o Viaduto da EPNB)**	**DMT URE (155622354)**	**23,5000**	**Área canteiros**	**4.456,38 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	**R$ 8.556,2496**	**R$ 11.258,1527**
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	13.369,1400	**534,7656**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	**R$ 13.839,7337**	**R$ 18.210,3100**
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	32,7000	-	534,7656	**52.460,5053**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 39.869,9840**	**R$ 52.460,5000**
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	32,7000	1,5000 (4)	4.456,3800	**32.787,8158**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	**R$ 24.918,7400**	**R$ 32.787,8100**
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	**R$ 7.353,0270**	**R$ 9.673,9097**
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 3.609,6678**	**R$ 4.748,7185**
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	**R$ 3.342,2850**	**R$ 4.397,1101**
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	**R$ 3.609,6678**	**R$ 4.748,7185**
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	**R$ 9.091,0152**	**R$ 11.961,3695**
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	**R$ 9.759,4722**	**R$ 12.841,0589**
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	**R$ 6.951,9528**	**R$ 9.147,1600**
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	**R$ 1.737,9882**	**R$ 2.286,1200**
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	32,9000	-	0,9019 (5)	**89,0175**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	**R$ 194,0581**	**R$ 255,3300**
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	3	-	-	-	4.456,3800	**13.369,1400**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	**R$ 89.305,8552**	**R$ 117.508,0500**

Total Geral	**R$ 222.139,69**	**R$ 292.284,31**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 09		**DMT Viveiro I (155622554)**	**24,5000**	**DMT Viveiro II (155622554)**	**37,8000**
Locais:	**Samambaia (SAM), Recanto das Emas (REC)1, Riacho Fundo II (RFII) e parte do Gama (GAMA). incluindo a faixa de domínio da BR 060, a faixa de domínio da DF 001/BR251 (do Viaduto da Samambaia até o Balão do Periquito) e o Engenho das Lajes.**	**DMT URE (155622554)**	**32,3000**	**Área canteiros**	**4.000,00 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 7.680,0000	R$ 10.105,2000
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	12.000,0000	**480,0000**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	R$ 12.422,4000	R$ 16.345,3900
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	37,8000	-	480,0000	**54.432,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 41.368,3200	R$ 54.432,0000
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	37,8000	1,5000 (4)	4.000,0000	**34.020,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 25.855,2000	R$ 34.020,0000
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 6.600,0000	R$ 8.683,2000
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 3.240,0000	R$ 4.262,4000
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 3.000,0000	R$ 3.946,8000
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 3.240,0000	R$ 4.262,4000
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 8.160,0000	R$ 10.736,4000
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 8.760,0000	R$ 11.526,0000
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 6.240,0000	R$ 8.210,4000
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 1.560,0000	R$ 2.052,0000
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	24,5000	-	0,9019 (5)	**66,2896**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 144,5113	R$ 190,1400
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	3	-	-	-	4.000,0000	**12.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 80.160,0000	R$ 105.474,0000
												Total Geral	**R$ 208.430,43**	**R$ 274.246,33**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 10		**DMT Viveiro I (155622739)**	**23,6000**	**DMT Viveiro II (155622739)**	**37,1000**
Locais:	**Gama (GAMA), Santa Maria (SANT) e parte do Recanto das Emas (REC)2. incluindo a faixa de domínio da BR 040, área em frente a Santa Maria e Polo JK, DF 290, do Viaduto da BR 40 até a DF 180, e a DF 180 até o viaduto da BR 060.**	**DMT URE (155622739)**	**35,8000**	**Área canteiros**	**2.000,00 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 3.840,0000	R$ 5.052,6000
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	6.000,0000	**240,0000**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	R$ 6.211,2000	R$ 8.172,6900
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	37,1000	-	240,0000	**26.712,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 20.301,1200	R$ 26.712,0000
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	37,1000	1,5000 (4)	2.000,0000	**16.695,0000**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 12.688,2000	R$ 16.695,0000
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 3.300,0000	R$ 4.341,6000
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.620,0000	R$ 2.131,2000
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomitico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 1.500,0000	R$ 1.973,4000
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 1.620,0000	R$ 2.131,2000
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 4.080,0000	R$ 5.368,2000
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 4.380,0000	R$ 5.763,0000
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 3.120,0000	R$ 4.105,2000
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 780,0000	R$ 1.026,0000
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	tkm	3	-	23,6000	-	0,9019 (5)	**63,8545**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 139,2028	R$ 183,1600
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF 07/2024	m2	3	-	-	-	2.000,0000	**6.000,0000**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 40.080,0000	R$ 52.737,0000
												Total Geral	**R$ 103.659,72**	**R$ 136.392,25**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 11	**DMT Viveiro I (155622901)**	**9,6000**	**DMT Viveiro II (155622901)**	**20,0000**
Locais: Guará (GUAR)2, Águas Claras (AC), Arqueira (ARNQ) e parte do Park Way (PW). Incluindo a EPNB.	**DMT URE (155622901)**	**11,4000**	**Área canteiros**	**4.847,73 m²**

1.00 SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Referência / Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Remoção de flores, ervas e arbustos**													
	4915744	SICRO	Capina manual	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,6400	R$ 0,8421	R$ 9.307,6416	R$ 12.246,8202
	5915476	SICRO	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	-	0,4000 (1)	-	0,1000 (2)	14.543,1900	**581,7276**	R$ 25,8800	R$ 34,0529	R$ 15.055,1102	R$ 19.809,5100
1	O valor 0,4 se refereriu a espessura média da camada vegetal a ser retirada (40cm) de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
2	O valor 0,1 se referiu a massa específica do material vegetal a ser retirado (100kg/m3) conforme quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.02	**Transporte do material removido**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	-	20,0000	-	581,7276	**34.903,6560**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 26.526,7785	R$ 34.903,6500
1.03	**Transporte do composto**													
	5914344	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3	0,0500 (3)	20,0000	1,5000 (4)	4.847,7300	**21.814,7850**	R$ 0,7600	R$ 1,0000	R$ 16.579,2366	R$ 21.814,7800
3	O valor 0,05 corresponde e espessura estimada da camada do composto (5cm) conforme quesito 8 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
4	O valor de 1,5 corresponde a massa específica de 1,5 t/m3 atribuida ao material do composto de acordo com quesito 5 do Despacho NOVACAP/PRES/DU/DPJ/DIAVE (SEI nº 142598875)													
1.04	**Aplicação NPK 5-25-15**													
	4413022M1	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,5500	R$ 0,7236	R$ 7.998,7545	R$ 10.523,4522
1.05	**Aplicação NPK 20-00-20 (adubação química de cobertura)**													
	4413022M2	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com NPK)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 3.926,6613	R$ 5.165,7410
1.06	**Aplicação pó calcáreo dolomítico**													
	4413022M6	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com Pó Calcáreo Dolomítico)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,2500	R$ 0,3289	R$ 3.635,7975	R$ 4.783,2551
1.07	**Aplicação adubo orgânico composto**													
	4413022M3	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com adubo orgânico)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,2700	R$ 0,3552	R$ 3.926,6613	R$ 5.165,7410
1.08	**Aplicação gesso agrícola**													
	4413022M4	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com gesso agrícola)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,6800	R$ 0,8947	R$ 9.889,3692	R$ 13.011,7920
1.09	**Aplicação fósforo + nutrientes (yoorin ou similar)**													
	4413022M5	SICRO	Adubação manual de cobertura em areas de semeadura via seca ou de hidrossemeadura (somente adubação com fósforo + nutrientes - yoorin ou similar)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,7300	R$ 0,9605	R$ 10.616,5287	R$ 13.968,7339
1.10	**Revolvimento Mecânico do solo**													
	C2235	SEINFRA	REVOLVIMENTO MECANICO DE TERRA PROFUNDIDADE 20-30cm	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,5200	R$ 0,6842	R$ 7.562,4588	R$ 9.950,4500
1.11	**Nivelamento**													
	PJ 19.05.0600M (/)	SCO	Nivelamento e compactação de áreas ensaibradas (exclusive: compactação)(desonerado)	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 0,1300	R$ 0,1710	R$ 1.890,6147	R$ 2.486,8800
1.12	**Transporte mudas (caminhão baú)**													
	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	tkm	3	-	9,6000	-	0,9019 (5)	**25,9747**	R$ 2,1800	R$ 2,8684	R$ 56,6248	R$ 74,5000
5	O valor 0,9019 se referiu a multiplicação do valor de 51,54 kg/m2 (média do peso/m2 (kg) do recipiente caixa plástica com 48 mudas em sacos 8x8 - SEI 139302256), em toneladas, pela área da carroceria do caminhão toco, PBT 16.000kg do serviço SINAPI 100497 (dimensões 2,5 x 7,00 x 0,5m), isto é : 0,05154 (t/m2) x 2,5 (m) x 7 (m) = 0,9019 t													
1.13	**Plantio de flores, ervas e arbustos**													
	98505M	SINAPI	Plantio de forração. AF_07/2024	m2	3	-	-	-	4.847,7300	**14.543,1900**	R$ 6,6800	R$ 8,7895	R$ 97.148,5092	R$ 127.827,3600

Total Geral	**R$ 214.120,74**	**R$ 281.732,66**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	**11/11/2024**
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I:**	**31,58%**
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	**COM DESONERAÇÃO**
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	**SINAPI-09/2024** **SICRO-07/2024** **SCO-09/2024** **SEINFRA-028/028.1** **ADASA: Taxa SLU 2024**
Locais:	Distrito Federal		

RESUMO MANUTENÇÃO CANTEIROS

LOTES	DISCRIMINAÇÃO	PARCIAIS COM BDI
01	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 2.333.003,83
02	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 1.029.572,04
03	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 1.271.234,16
04	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 778.392,38
05	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 305.155,94
06	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 414.736,56
07	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 262.397,71
08	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 292.284,31
09	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 274.246,33
10	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 136.392,25
11	SUBSTITUIÇÃO CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 281.732,66
	TOTAL	R$ 7.379.148,17

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 01

Locais: Plano Piloto (PP)1, Cruzeiro (CRUZ) e Sudoeste/Octogonal (SUDO). Compreende a Asa Sul, toda área Sul, a partir da Via N1. — **44.748,18 m²**

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	44.748,1800											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	1.610.934,4800	671.222,7000	1.476.689,9400	1.342.445,4000	3.221.868,9600	3.490.358,0400	3.624.602,5800	3.624.602,5800	3.087.624,4200	1.879.423,5600	805.467,2400	805.467,2400
Irrigação anual necessária (l/m2)	**25.640.707,1400**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	1.610.934,4800	**835.269,5279**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 25.058,08580	R$ 32.909,61930
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	1.610.934,4800	**775.503,8587**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 15.510,07710	R$ 20.395,75140
												Total	R$ 40.568,1629	R$ 53.305,3707
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	671.222,7000	**348.028,9700**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 10.440,8690	R$ 13.712,3414
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	671.222,7000	**323.126,6078**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.462,5321	R$ 8.498,2297
												Total	R$ 16.903,4011	R$ 22.210,5711
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	1.476.689,9400	**765.663,7339**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 22.969,9120	R$ 30.167,1511
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	1.476.689,9400	**710.878,5371**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 14.217,5707	R$ 18.696,1055
												Total	R$ 37.187,4827	R$ 48.863,2566
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	1.342.445,4000	**696.057,9399**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 20.881,7381	R$ 27.424,6828
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	1.342.445,4000	**646.253,2156**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 12.925,0643	R$ 16.996,4595
												Total	R$ 33.806,8024	R$ 44.421,1423
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	3.221.868,9600	**1.670.539,0558**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 50.116,1716	R$ 65.819,2387
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	3.221.868,9600	**1.551.007,7173**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 31.020,1543	R$ 40.791,5029
												Total	R$ 81.136,3259	R$ 106.610,7416
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	3.490.358,0400	**1.809.750,6437**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 54.292,5193	R$ 71.304,1753
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	3.490.358,0400	**1.680.258,3605**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 33.605,1672	R$ 44.190,7948
												Total	R$ 87.897,6865	R$ 115.494,9701
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	3.624.602,5800	**1.879.356,4377**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 56.380,6931	R$ 74.046,6436
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	3.624.602,5800	**1.744.883,6820**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 34.897,6736	R$ 45.890,4408
												Total	R$ 91.278,3667	R$ 119.937,0844
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	3.624.602,5800	**1.879.356,4377**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 56.380,6931	R$ 74.046,6436
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	3.624.602,5800	**1.744.883,6820**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 34.897,6736	R$ 45.890,4408
												Total	R$ 91.278,3667	R$ 119.937,0844
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	3.087.624,4200	**1.600.933,2618**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 48.027,9978	R$ 63.076,7705
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	3.087.624,4200	**1.486.382,3958**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 29.727,6479	R$ 39.091,8570
												Total	R$ 77.755,6457	R$ 102.168,6275

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	1.879.423,5600	**974.481,1159**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 29.234,4334	R$ 38.394,5559
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	1.879.423,5600	**904.754,5018**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 18.095,0900	R$ 23.795,0433
												Total	R$ 47.329,5234	R$ 62.189,5992
1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	805.467,2400	**417.634,7639**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 12.529,0429	R$ 16.454,8096
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	805.467,2400	**387.751,9293**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.755,0385	R$ 10.197,8757
												Total	R$ 20.284,0814	R$ 26.652,6853
1.12	**Irrigação**	**Dez**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	805.467,2400	**417.634,7639**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 12.529,0429	R$ 16.454,8096
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	805.467,2400	**387.751,9293**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.755,0385	R$ 10.197,8757
												Total	R$ 20.284,0814	R$ 26.652,6853
												Total Geral		R$ 848.443,82

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 02

Locais: Plano Piloto (PP)2 e Setor de indústria e Abastecimento (SIA)1. Compreende a Asa Norte, Noroeste, incluindo os setores SAAN, SOFN, SMU e Água Mineral, assim como a faixa de domínio da DF 003/EPIA Norte do Viaduto da Rodoferroviária até o Viaduto do Torto, toda área Norte a partir da Via N1. — **R$ 20.577,12**

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	20.577,12											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	740.776,3200	308.656,8000	679.044,9600	617.313,6000	1.481.552,6400	1.605.015,3600	1.666.746,7200	1.666.746,7200	1.419.821,2800	864.239,0400	370.388,1600	370.388,1600
Irrigação anual necessária (l/m2)	**11.790.689,7600**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	740.776,3200	**587.880,0876**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 17.636,4026	R$ 23.162,4754
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	740.776,3200	**152.822,1548**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.056,4430	R$ 4.019,2226
												Total	R$ 20.692,8456	R$ 27.181,6980
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	308.656,8000	**244.950,0365**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 7.348,5010	R$ 9.651,0314
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	308.656,8000	**63.675,8978**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.273,5179	R$ 1.674,6761
												Total	R$ 8.622,0189	R$ 11.325,7075
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	679.044,9600	**538.890,0803**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 16.166,7024	R$ 21.232,2691
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	679.044,9600	**140.086,9752**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.801,7395	R$ 3.684,2874
												Total	R$ 18.968,4419	R$ 24.916,5565
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	617.313,6000	**489.900,0730**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 14.697,0021	R$ 19.302,0628
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	617.313,6000	**127.351,7957**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.547,0359	R$ 3.349,3522
												Total	R$ 17.244,0380	R$ 22.651,4150
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.481.552,6400	**1.175.760,1751**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 35.272,8052	R$ 46.324,9508
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.481.552,6400	**305.644,3096**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.112,8861	R$ 8.038,4453
												Total	R$ 41.385,6913	R$ 54.363,3961
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.605.015,3600	**1.273.740,1897**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 38.212,2056	R$ 50.185,3634
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.605.015,3600	**331.114,6688**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.622,2933	R$ 8.708,3157
												Total	R$ 44.834,4989	R$ 58.893,6791
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.666.746,7200	**1.322.730,1970**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 39.681,9059	R$ 52.115,5697
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.666.746,7200	**343.849,8483**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.876,9969	R$ 9.043,2510
												Total	R$ 46.558,9028	R$ 61.158,8207
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.666.746,7200	**1.322.730,1970**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 39.681,9059	R$ 52.115,5697
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.666.746,7200	**343.849,8483**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.876,9969	R$ 9.043,2510
												Total	R$ 46.558,9028	R$ 61.158,8207
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.419.821,2800	**1.126.770,1678**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 33.803,1050	R$ 44.394,7446
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.419.821,2800	**292.909,1301**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 5.858,1826	R$ 7.703,5101
												Total	R$ 39.661,2876	R$ 52.098,2547
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	864.239,0400	**685.860,1021**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 20.575,8030	R$ 27.022,8880
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	864.239,0400	**178.292,5140**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.565,8502	R$ 4.689,0931
												Total	R$ 24.141,6532	R$ 31.711,9811

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	370.388,1600	**293.940,0438**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 8.818,2013**	**R$ 11.581,2377**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	370.388,1600	**76.411,0774**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.528,2215**	**R$ 2.009,6113**
												Total	**R$ 10.346,4228**	**R$ 13.590,8490**
1.12	**Irrigação**	**Dez**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	370.388,1600	**293.940,0438**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 8.818,2013**	**R$ 11.581,2377**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	370.388,1600	**76.411,0774**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.528,2215**	**R$ 2.009,6113**
												Total	**R$ 10.346,4228**	**R$ 13.590,8490**
												Total Geral		**R$ 432.642,03**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 03

Locais: São Sebastiao (SAO), Lago Sul (LS) e Jardim Botânico (JB). Compreende todo o complexo Penitenciário, incluindo a faixa de domínio da DF 001/ BR-025 da EPDB até o viaduto da linha férrea, próximo ao Córrego da Onça, DF 463, DF 473, DF 465, DF 140. — **20.552,10 m²**

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	20.552,10											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	739.875,6000	308.281,5000	678.219,3000	616.563,0000	1.479.751,2000	1.603.063,8000	1.664.720,1000	1.664.720,1000	1.418.094,9000	863.188,2000	369.937,8000	369.937,8000
Irrigação anual necessária (l/m2)	**11.776.353,3000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	739.875,6000	**587.165,2762**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 17.614,9582	R$ 23.134,3118
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	739.875,6000	**152.636,3363**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.052,7267	R$ 4.014,3356
												Total	R$ 20.667,6849	R$ 27.148,6474
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	308.281,5000	**244.652,1984**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 7.339,5659	R$ 9.639,2966
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	308.281,5000	**63.598,4735**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.271,9694	R$ 1.672,6398
												Total	R$ 8.611,5353	R$ 11.311,9364
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	678.219,3000	**538.234,8365**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 16.147,0450	R$ 21.206,4525
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	678.219,3000	**139.916,6416**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.798,3328	R$ 3.679,8076
												Total	R$ 18.945,3778	R$ 24.886,2601
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	616.563,0000	**489.304,3968**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 14.679,1319	R$ 19.278,5932
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	616.563,0000	**127.196,9469**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.543,9389	R$ 3.345,2797
												Total	R$ 17.223,0708	R$ 22.623,8729
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.479.751,2000	**1.174.330,5523**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 35.229,9165	R$ 46.268,6237
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.479.751,2000	**305.272,6726**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.105,4534	R$ 8.028,6712
												Total	R$ 41.335,3699	R$ 54.297,2949
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.603.063,8000	**1.272.191,4317**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 38.165,7429	R$ 50.124,3424
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.603.063,8000	**330.712,0619**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.614,2412	R$ 8.697,7272
												Total	R$ 44.779,9841	R$ 58.822,0696
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.664.720,1000	**1.321.121,8714**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 39.633,6561	R$ 52.052,2017
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.664.720,1000	**343.431,7566**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.868,6351	R$ 9.032,2551
												Total	R$ 46.502,2912	R$ 61.084,4568
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.664.720,1000	**1.321.121,8714**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 39.633,6561	R$ 52.052,2017
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.664.720,1000	**343.431,7566**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.868,6351	R$ 9.032,2551
												Total	R$ 46.502,2912	R$ 61.084,4568
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	1.418.094,9000	**1.125.400,1126**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 33.762,0033	R$ 44.340,7644
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	1.418.094,9000	**292.552,9779**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 5.851,0595	R$ 7.694,1433
												Total	R$ 39.613,0628	R$ 52.034,9077
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	863.188,2000	**685.026,1555**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 20.550,7846	R$ 26.990,0305
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	863.188,2000	**178.075,7257**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.561,5145	R$ 4.683,3915
												Total	R$ 24.112,2991	R$ 31.673,4220

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	369.937,8000	**293.582,6381**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 8.807,4791	R$ 11.567,1559
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	369.937,8000	**76.318,1681**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.526,3633	R$ 2.007,1678
												Total	R$ 10.333,8424	R$ 13.574,3237
1.12	**Irrigação**	**Dez**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	369.937,8000	**293.582,6381**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 8.807,4791	R$ 11.567,1559
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	369.937,8000	**76.318,1681**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.526,3633	R$ 2.007,1678
												Total	R$ 10.333,8424	R$ 13.574,3237
												Total Geral		R$ 432.115,97

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 04

Locais: **Paranoá (PAR), Lago Norte (LN), Varjão (VARJ) e Itapoã (ITAP). incluindo a Granja do Torto, assim como a faixa de domínio da DF 009 da EPIA até o Clube do Congresso, DF 003, do Viaduto do Torto até o Viaduto do Colorado (incluindo os mesmos), DF 001, do Viaduto do Colorado até a Barragem do Paranoá, DF 005, até a Barragem do Paranoá, DF 015, DF 479, até a DF 130.** — **13.969,91 m²**

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	13.969,91											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	502.916,7600	209.548,6500	461.007,0300	419.097,3000	1.005.833,5200	1.089.652,9800	1.131.562,7100	1.131.562,7100	963.923,7900	586.736,2200	251.458,3800	251.458,3800
Irrigação anual necessária (l/m2)	**8.004.758,4300**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	502.916,7600	**350.834,7318**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 10.525,0419	R$ 13.822,8884
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	502.916,7600	**152.031,7365**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.040,6347	R$ 3.998,4346
												Total	R$ 13.565,6766	R$ 17.821,3230
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	209.548,6500	**146.181,1382**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 4.385,4341	R$ 5.759,5368
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	209.548,6500	**63.346,5569**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.266,9311	R$ 1.666,0144
												Total	R$ 5.652,3652	R$ 7.425,5512
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	461.007,0300	**321.598,5041**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 9.647,9551	R$ 12.670,9810
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	461.007,0300	**139.362,4252**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.787,2485	R$ 3.665,2317
												Total	R$ 12.435,2036	R$ 16.336,2127
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	419.097,3000	**292.362,2765**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 8.770,8682	R$ 11.519,0736
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	419.097,3000	**126.693,1138**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.533,8622	R$ 3.332,0288
												Total	R$ 11.304,7304	R$ 14.851,1024
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	1.005.833,5200	**701.669,4636**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 21.050,0839	R$ 27.645,7768
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	1.005.833,5200	**304.063,4731**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.081,2694	R$ 7.996,8693
												Total	R$ 27.131,3533	R$ 35.642,6461
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	1.089.652,9800	**760.141,9188**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 22.804,2575	R$ 29.949,5916
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	1.089.652,9800	**329.402,0959**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.588,0419	R$ 8.663,2751
												Total	R$ 29.392,2994	R$ 38.612,8667
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	1.131.562,7100	**789.378,1465**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 23.681,3443	R$ 31.101,4989
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	1.131.562,7100	**342.071,4072**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.841,4281	R$ 8.996,4780
												Total	R$ 30.522,7724	R$ 40.097,9769
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	1.131.562,7100	**789.378,1465**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 23.681,3443	R$ 31.101,4989
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	1.131.562,7100	**342.071,4072**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.841,4281	R$ 8.996,4780
												Total	R$ 30.522,7724	R$ 40.097,9769
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	963.923,7900	**672.433,2359**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 20.172,9970	R$ 26.493,8694
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	963.923,7900	**291.394,1617**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 5.827,8832	R$ 7.663,6664
												Total	R$ 26.000,8802	R$ 34.157,5358
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	586.736,2200	**409.307,1871**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 12.279,2156	R$ 16.126,7031
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	586.736,2200	**177.370,3593**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.547,4071	R$ 4.664,8404
												Total	R$ 15.826,6227	R$ 20.791,5435

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	251.458,3800	**175.417,3659**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 5.262,5209	R$ 6.911,4442
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	251.458,3800	**76.015,8683**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.520,3173	R$ 1.999,2173
												Total	R$ 6.782,8382	R$ 8.910,6615
1.12	**Irrigação**	**Dez**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	251.458,3800	**175.417,3659**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 5.262,5209	R$ 6.911,4442
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	251.458,3800	**76.015,8683**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.520,3173	R$ 1.999,2173
												Total	R$ 6.782,8382	R$ 8.910,6615
												Total Geral		R$ 283.656,06

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 05

Locais: **Sobradinho (SOBR), Planaltina (PLAN), Sobradinho II (SOBRII) e Fercal (FERC). incluindo o Lago Oeste, assim como a faixa de domínio da BR-020, do Viaduto do Colorado ao Viaduto de Planaltina, DF 150, a faixa de domínio da DF-180 (do cruzamento da BR 070 até o cruzamento com a BR-251), a faixa de domínio da BR-070 (a partir da DF 095 - EPCL até o limite do DF).** — **5.000,00 m²**

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	5.000,00 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	180.000,00	75.000,00	165.000,00	150.000,00	360.000,00	390.000,00	405.000,00	405.000,00	345.000,00	210.000,00	90.000,00	90.000,00
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.865.000,0000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	180.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	180.000,0000	**180.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.600,0000	R$ 4.734,0000
												Total	R$ 3.600,0000	R$ 4.734,0000
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	75.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	75.000,0000	**75.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.500,0000	R$ 1.972,5000
												Total	R$ 1.500,0000	R$ 1.972,5000
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	165.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	165.000,0000	**165.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.300,0000	R$ 4.339,5000
												Total	R$ 3.300,0000	R$ 4.339,5000
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	150.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	150.000,0000	**150.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.000,0000	R$ 3.945,0000
												Total	R$ 3.000,0000	R$ 3.945,0000
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	360.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	360.000,0000	**360.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.200,0000	R$ 9.468,0000
												Total	R$ 7.200,0000	R$ 9.468,0000
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	390.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	390.000,0000	**390.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.800,0000	R$ 10.257,0000
												Total	R$ 7.800,0000	R$ 10.257,0000
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	405.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	405.000,0000	**405.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 8.100,0000	R$ 10.651,5000
												Total	R$ 8.100,0000	R$ 10.651,5000
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	405.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	405.000,0000	**405.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 8.100,0000	R$ 10.651,5000
												Total	R$ 8.100,0000	R$ 10.651,5000
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	345.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	345.000,0000	**345.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.900,0000	R$ 9.073,5000
												Total	R$ 6.900,0000	R$ 9.073,5000
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	210.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	210.000,0000	**210.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 4.200,0000	R$ 5.523,0000
												Total	R$ 4.200,0000	R$ 5.523,0000

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	90.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	90.000,0000	**90.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.800,0000**	**R$ 2.367,0000**
												Total	**R$ 1.800,0000**	**R$ 2.367,0000**
1.12	**Irrigação**	**Dez**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	90.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	90.000,0000	**90.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.800,0000**	**R$ 2.367,0000**
												Total	**R$ 1.800,0000**	**R$ 2.367,0000**
												Total Geral		**R$ 75.349,50**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 06

Locais:	**Setor Complementar de indústria e Abastecimento/Estrutural (SCIA), Vicente Pires (VP) e parte do Guara (GUAR)1 e do Setor de indústria e Abastecimento (SIA)2. incluindo a VIA Estrutural, DF 095 (do Viaduto Airton Senna até Viaduto da DF), DF 085 (Viaduto do SIA até o Viaduto de Taguatinga, DF 001).**	**7.611,32 m²**
1	**IRRIGAÇÃO**	

Meses	**Jan**	**Fev**	**Mar**	**Abr**	**Mai**	**Jun**	**Jul**	**Ago**	**Set**	**Out**	**Nov**	**Dez**
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	7.611,32 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	274.007,52	114.169,80	251.173,56	228.339,60	548.015,04	593.682,96	616.516,92	616.516,92	525.181,08	319.675,44	137.003,76	137.003,76
Irrigação anual necessária (l/m2)	**4.361.286,3600**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	274.007,5200	**119.111,0689**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 3.573,3320**	**R$ 4.692,9761**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	274.007,5200	**154.869,0503**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 3.097,3810**	**R$ 4.073,0560**
												Total	**R$ 6.670,7130**	**R$ 8.766,0321**
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	114.169,8000	**49.629,6121**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 1.488,8883**	**R$ 1.955,4067**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	114.169,8000	**64.528,7710**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.290,5754**	**R$ 1.697,1066**
												Total	**R$ 2.779,4637**	**R$ 3.652,5133**
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	251.173,5600	**109.185,1465**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 3.275,5543**	**R$ 4.301,8947**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	251.173,5600	**141.963,2961**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 2.839,2659**	**R$ 3.733,6346**
												Total	**R$ 6.114,8202**	**R$ 8.035,5293**
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	228.339,6000	**99.259,2241**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 2.977,7767**	**R$ 3.910,8134**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	228.339,6000	**129.057,5419**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 2.581,1508**	**R$ 3.394,2133**
												Total	**R$ 5.558,9275**	**R$ 7.305,0267**
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	548.015,0400	**238.222,1379**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 7.146,6641**	**R$ 9.385,9522**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	548.015,0400	**309.738,1006**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 6.194,7620**	**R$ 8.146,1120**
												Total	**R$ 13.341,4261**	**R$ 17.532,0642**
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	593.682,9600	**258.073,9827**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 7.742,2194**	**R$ 10.168,1149**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	593.682,9600	**335.549,6090**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 6.710,9921**	**R$ 8.824,9547**
												Total	**R$ 14.453,2115**	**R$ 18.993,0696**
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	616.516,9200	**267.999,9051**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 8.039,9971**	**R$ 10.559,1962**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	616.516,9200	**348.455,3632**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 6.969,1072**	**R$ 9.164,3760**
												Total	**R$ 15.009,1043**	**R$ 19.723,5722**
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	616.516,9200	**267.999,9051**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 8.039,9971**	**R$ 10.559,1962**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	616.516,9200	**348.455,3632**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 6.969,1072**	**R$ 9.164,3760**
												Total	**R$ 15.009,1043**	**R$ 19.723,5722**
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	525.181,0800	**228.296,2155**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 6.848,8864**	**R$ 8.994,8708**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	525.181,0800	**296.832,3464**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 5.936,6469**	**R$ 7.806,6907**
												Total	**R$ 12.785,5333**	**R$ 16.801,5615**
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	319.675,4400	**138.962,9138**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 4.168,8874**	**R$ 5.475,1388**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	319.675,4400	**180.680,5587**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 3.613,6111**	**R$ 4.751,8986**
												Total	**R$ 7.782,4985**	**R$ 10.227,0374**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	137.003,7600	**59.555,5345**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 1.786,6660**	**R$ 2.346,4880**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	137.003,7600	**77.434,5252**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.548,6905**	**R$ 2.036,5280**
												Total	**R$ 3.335,3565**	**R$ 4.383,0160**
1.12	**Irrigação**	**Dez**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	137.003,7600	**59.555,5345**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 1.786,6660**	**R$ 2.346,4880**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	137.003,7600	**77.434,5252**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.548,6905**	**R$ 2.036,5280**
												Total	**R$ 3.335,3565**	**R$ 4.383,0160**
													Total Geral	**R$ 139.526,01**

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 07

Locais: **Núcleo Bandeirante (NB), Riacho Fundo I (RFI), Candangolândia (CAND) e Park Way (PW). incluindo a faixa de domínio da DF 075 - EPNB e da BR-251 até o cruzamento com a DF 001 - EPCT, a faixa de domínio da DF 003 - EPIA do cruzamento com a DF 025 - EPDB até o cruzamento com a DF 065 — EPIP.** — **4.547,44 m²**

1 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	4.547,44 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	163.707,84	68.211,60	150.065,52	136.423,20	327.415,68	354.700,32	368.342,64	368.342,64	313.773,36	190.992,48	81.853,92	81.853,92
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.605.683,1200**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	163.707,8400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	163.707,8400	**163.707,8400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.274,1568	R$ 4.305,5161
												Total	R$ 3.274,1568	R$ 4.305,5161
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	68.211,6000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	68.211,6000	**68.211,6000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.364,2320	R$ 1.793,9650
												Total	R$ 1.364,2320	R$ 1.793,9650
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	150.065,5200	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	150.065,5200	**150.065,5200**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.001,3104	R$ 3.946,7231
												Total	R$ 3.001,3104	R$ 3.946,7231
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	136.423,2000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	136.423,2000	**136.423,2000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.728,4640	R$ 3.587,9301
												Total	R$ 2.728,4640	R$ 3.587,9301
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	327.415,6800	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	327.415,6800	**327.415,6800**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.548,3136	R$ 8.611,0323
												Total	R$ 6.548,3136	R$ 8.611,0323
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	354.700,3200	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	354.700,3200	**354.700,3200**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.094,0064	R$ 9.328,6184
												Total	R$ 7.094,0064	R$ 9.328,6184
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	368.342,6400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	368.342,6400	**368.342,6400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.366,8528	R$ 9.687,4114
												Total	R$ 7.366,8528	R$ 9.687,4114
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	368.342,6400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	368.342,6400	**368.342,6400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.366,8528	R$ 9.687,4114
												Total	R$ 7.366,8528	R$ 9.687,4114
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	313.773,3600	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	313.773,3600	**313.773,3600**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.275,4672	R$ 8.252,2393
												Total	R$ 6.275,4672	R$ 8.252,2393
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	190.992,4800	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	190.992,4800	**190.992,4800**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.819,8496	R$ 5.023,1022
												Total	R$ 3.819,8496	R$ 5.023,1022

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	81.853,9200	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	81.853,9200	**81.853,9200**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.637,0784	R$ 2.152,7580
												Total	R$ 1.637,0784	R$ 2.152,7580
1.12	**Irrigação**	**SICRO**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	81.853,9200	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	81.853,9200	**81.853,9200**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.637,0784	R$ 2.152,7580
												Total	R$ 1.637,0784	R$ 2.152,7580
												Total Geral		R$ 68.529,47

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 08

Locais: Taguatinga (TAG), Brazlândia (BRAZ), Ceilândia (CEIL) e Sol Nascente/P6r do Sol (SOL). incluindo a faixa de domínio da DF 001 (EPCT/ BR-251- do Viaduto da Estrutural até o Viaduto da EPNB) — **4.456,38 m²**

1 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	4.456,38 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	160.429,68	66.845,70	147.060,54	133.691,40	320.859,36	347.597,64	360.966,78	360.966,78	307.490,22	187.167,96	80.214,84	80.214,84
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.553.505,7400**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	160.429,6800	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	160.429,6800	**160.429,6800**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.208,5936	R$ 4.219,3005
												Total	R$ 3.208,5936	R$ 4.219,3005
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	66.845,7000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	66.845,7000	**66.845,7000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.336,9140	R$ 1.758,0419
												Total	R$ 1.336,9140	R$ 1.758,0419
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	147.060,5400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	147.060,5400	**147.060,5400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.941,2108	R$ 3.867,6922
												Total	R$ 2.941,2108	R$ 3.867,6922
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	133.691,4000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	133.691,4000	**133.691,4000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.673,8280	R$ 3.516,0838
												Total	R$ 2.673,8280	R$ 3.516,0838
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	320.859,3600	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	320.859,3600	**320.859,3600**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.417,1872	R$ 8.438,6011
												Total	R$ 6.417,1872	R$ 8.438,6011
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	347.597,6400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	347.597,6400	**347.597,6400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.951,9528	R$ 9.141,8179
												Total	R$ 6.951,9528	R$ 9.141,8179
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	360.966,7800	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	360.966,7800	**360.966,7800**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.219,3356	R$ 9.493,4263
												Total	R$ 7.219,3356	R$ 9.493,4263
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	360.966,7800	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	360.966,7800	**360.966,7800**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 7.219,3356	R$ 9.493,4263
												Total	R$ 7.219,3356	R$ 9.493,4263
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	307.490,2200	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	307.490,2200	**307.490,2200**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.149,8044	R$ 8.086,9927
												Total	R$ 6.149,8044	R$ 8.086,9927
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	187.167,9600	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	187.167,9600	**187.167,9600**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.743,3592	R$ 4.922,5173
												Total	R$ 3.743,3592	R$ 4.922,5173

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	80.214,8400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	80.214,8400	**80.214,8400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.604,2968	R$ 2.109,6502
												Total	R$ 1.604,2968	R$ 2.109,6502
1.12	**Irrigação**	**SICRO**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	80.214,8400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	80.214,8400	**80.214,8400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.604,2968	R$ 2.109,6502
												Total	R$ 1.604,2968	R$ 2.109,6502
												Total Geral		R$ 67.157,20

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 09

Locais: Samambaia (SAM), Recanto das Emas (REC)1, Riacho Fundo II (RFII) e parte do Gama (GAMA). incluindo a faixa de domínio da BR 060, a faixa de domínio da DF 001/BR251 (do Viaduto da Samambaia até o Balão do Periquito) e o Engenho das Lajes. — **4.000,00 m²**

1 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	4.000,00 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	144.000,00	60.000,00	132.000,00	120.000,00	288.000,00	312.000,00	324.000,00	324.000,00	276.000,00	168.000,00	72.000,00	72.000,00
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.292.000,0000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	144.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	144.000,0000	**144.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.880,0000	R$ 3.787,2000
												Total	R$ 2.880,0000	R$ 3.787,2000
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	60.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	60.000,0000	**60.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.200,0000	R$ 1.578,0000
												Total	R$ 1.200,0000	R$ 1.578,0000
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	132.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	132.000,0000	**132.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.640,0000	R$ 3.471,6000
												Total	R$ 2.640,0000	R$ 3.471,6000
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	120.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	120.000,0000	**120.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 2.400,0000	R$ 3.156,0000
												Total	R$ 2.400,0000	R$ 3.156,0000
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	288.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	288.000,0000	**288.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 5.760,0000	R$ 7.574,4000
												Total	R$ 5.760,0000	R$ 7.574,4000
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	312.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	312.000,0000	**312.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.240,0000	R$ 8.205,6000
												Total	R$ 6.240,0000	R$ 8.205,6000
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	324.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	324.000,0000	**324.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.480,0000	R$ 8.521,2000
												Total	R$ 6.480,0000	R$ 8.521,2000
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	324.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	324.000,0000	**324.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 6.480,0000	R$ 8.521,2000
												Total	R$ 6.480,0000	R$ 8.521,2000
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	276.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	276.000,0000	**276.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 5.520,0000	R$ 7.258,8000
												Total	R$ 5.520,0000	R$ 7.258,8000
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	168.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	168.000,0000	**168.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 3.360,0000	R$ 4.418,4000
												Total	R$ 3.360,0000	R$ 4.418,4000

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	72.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	72.000,0000	**72.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.440,0000**	**R$ 1.893,6000**
												Total	**R$ 1.440,0000**	**R$ 1.893,6000**
1.12	**Irrigação**	**SICRO**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	72.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	72.000,0000	**72.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.440,0000**	**R$ 1.893,6000**
												Total	**R$ 1.440,0000**	**R$ 1.893,6000**
												Total Geral		**R$ 60.279,60**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 10

Locais: Gama (GAMA), Santa Maria (SANT) e parte do Recanto das Emas (REC)2. incluindo a faixa de domínio da BR 040, área em frente a Santa Maria e Polo JK, DF 290, do Viaduto da BR 40 até a DF 180, e a DF 180 até o viaduto da BR 060. — **2.000,00 m²**

1 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	2.000,00 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	72.000,00	30.000,00	66.000,00	60.000,00	144.000,00	156.000,00	162.000,00	162.000,00	138.000,00	84.000,00	36.000,00	36.000,00
Irrigação anual necessária (l/m2)	**1.146.000,0000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	72.000,0000	**72.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 2.160,0000	R$ 2.836,8000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	72.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 2.160,0000	R$ 2.836,8000
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	30.000,0000	**30.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 900,0000	R$ 1.182,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	30.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 900,0000	R$ 1.182,0000
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	66.000,0000	**66.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 1.980,0000	R$ 2.600,4000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	66.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 1.980,0000	R$ 2.600,4000
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	60.000,0000	**60.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 1.800,0000	R$ 2.364,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	60.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 1.800,0000	R$ 2.364,0000
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	144.000,0000	**144.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 4.320,0000	R$ 5.673,6000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	144.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 4.320,0000	R$ 5.673,6000
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	156.000,0000	**156.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 4.680,0000	R$ 6.146,4000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	156.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 4.680,0000	R$ 6.146,4000
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	162.000,0000	**162.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 4.860,0000	R$ 6.382,8000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	162.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 4.860,0000	R$ 6.382,8000
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	162.000,0000	**162.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 4.860,0000	R$ 6.382,8000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	162.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 4.860,0000	R$ 6.382,8000
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	138.000,0000	**138.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 4.140,0000	R$ 5.437,2000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	138.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 4.140,0000	R$ 5.437,2000
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	84.000,0000	**84.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 2.520,0000	R$ 3.309,6000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	84.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total	R$ 2.520,0000	R$ 3.309,6000

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	36.000,0000	**36.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 1.080,0000**	**R$ 1.418,4000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	36.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
												Total	**R$ 1.080,0000**	**R$ 1.418,4000**
1.12	**Irrigação**	**SICRO**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	36.000,0000	**36.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 1.080,0000**	**R$ 1.418,4000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	36.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
												Total	**R$ 1.080,0000**	**R$ 1.418,4000**
												Total Geral		**R$ 45.152,40**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 11

Locais: Guará (GUAR)2, Águas Claras (AC), Arqueira (ARNQ) e parte do Park Way (PW). Incluindo a EPNB. — **4.847,73 m²**

1 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote (m2)	4.847,73 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	174.518,28	72.715,95	159.975,09	145.431,90	349.036,56	378.122,94	392.666,13	392.666,13	334.493,37	203.604,66	87.259,14	87.259,14
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.777.749,2900**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Referência / Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**	**Jan**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	174.518,2800	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	174.518,2800	**174.518,2800**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 3.490,3656**	**R$ 4.589,8307**
												Total	**R$ 3.490,3656**	**R$ 4.589,8307**
1.02	**Irrigação**	**Fev**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	72.715,9500	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	72.715,9500	**72.715,9500**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 1.454,3190**	**R$ 1.912,4294**
												Total	**R$ 1.454,3190**	**R$ 1.912,4294**
1.03	**Irrigação**	**Mar**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	159.975,0900	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	159.975,0900	**159.975,0900**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 3.199,5018**	**R$ 4.207,3448**
												Total	**R$ 3.199,5018**	**R$ 4.207,3448**
1.04	**Irrigação**	**Abr**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	145.431,9000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	145.431,9000	**145.431,9000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 2.908,6380**	**R$ 3.824,8589**
												Total	**R$ 2.908,6380**	**R$ 3.824,8589**
1.05	**Irrigação**	**Mai**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	349.036,5600	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	349.036,5600	**349.036,5600**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 6.980,7312**	**R$ 9.179,6615**
												Total	**R$ 6.980,7312**	**R$ 9.179,6615**
1.06	**Irrigação**	**Jun**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	378.122,9400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	378.122,9400	**378.122,9400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 7.562,4588**	**R$ 9.944,6333**
												Total	**R$ 7.562,4588**	**R$ 9.944,6333**
1.07	**Irrigação**	**Jul**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	392.666,1300	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	392.666,1300	**392.666,1300**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 7.853,3226**	**R$ 10.327,1192**
												Total	**R$ 7.853,3226**	**R$ 10.327,1192**
1.08	**Irrigação**	**Ago**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	392.666,1300	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	392.666,1300	**392.666,1300**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 7.853,3226**	**R$ 10.327,1192**
												Total	**R$ 7.853,3226**	**R$ 10.327,1192**
1.09	**Irrigação**	**Set**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	334.493,3700	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	334.493,3700	**334.493,3700**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 6.689,8674**	**R$ 8.797,1756**
												Total	**R$ 6.689,8674**	**R$ 8.797,1756**
1.10	**Irrigação**	**Out**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	203.604,6600	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			**R$ 0,0000**	**R$ 0,0000**
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	203.604,6600	**203.604,6600**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			**R$ 4.072,0932**	**R$ 5.354,8025**
												Total	**R$ 4.072,0932**	**R$ 5.354,8025**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**Encargos:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

1.11	**Irrigação**	**Nov**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	87.259,1400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	87.259,1400	**87.259,1400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.745,1828	R$ 2.294,9153
												Total	R$ 1.745,1828	R$ 2.294,9153
1.12	**Irrigação**	**SICRO**												
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	87.259,1400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	87.259,1400	**87.259,1400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 1.745,1828	R$ 2.294,9153
												Total	R$ 1.745,1828	R$ 2.294,9153
													Total Geral	R$ 73.054,81

RESUMO IRRIGAÇÃO ANUAL CANTEIROS EXISTENTES

LOTES	DISCRIMINAÇÃO	PARCIAIS COM BDI
01	IRRIGAÇÃO	R$ 848.443,82
02	IRRIGAÇÃO	R$ 432.642,03
03	IRRIGAÇÃO	R$ 432.115,97
04	IRRIGAÇÃO	R$ 283.656,06
05	IRRIGAÇÃO	R$ 75.349,50
06	IRRIGAÇÃO	R$ 139.526,01
07	IRRIGAÇÃO	R$ 68.529,47
08	IRRIGAÇÃO	R$ 67.157,20
09	IRRIGAÇÃO	R$ 60.279,60
10	IRRIGAÇÃO	R$ 45.152,40
11	IRRIGAÇÃO	R$ 73.054,81
	TOTAL	R$ 2.525.906,86

QUADRO DISTRIBUIÇÃO EQUIPAMENTOS DE IRRIGAÇÃO (conforme Estudo Técnico Preliminar - ETP 155817930 NOVACAP/PRES/DU/DPJ)

		VOLUME	QUANT.	SUB TOTAL		VOLUME	QUANT.	SUB TOTAL	TOTAL GERAL	Participação percentual total do caminão toco	Participação percentual total do caminão truck
Lote 1		10.000	7	70.000		13.000	5	65.000	135.000	51,8500%	48,1400%
Lote 2		10.000	5	50.000		13.000	1	13.000	63.000	79,3600%	20,6300%
Lote 3		10.000	5	50.000		13.000	1	13.000	63.000	79,3600%	20,6300%
Lote 4		10.000	3	30.000		13.000	1	13.000	43.000	69,7600%	30,2300%
Lote 5		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 6	Caminhão toco	10.000	1	10.000	Caminhão truck	13.000	1	13.000	23.000	43,4700%	56,5200%
Lote 7		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 8		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 9		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 10		10.000	1	10.000		13.000	0	0	10.000	100,0000%	0,0000%
Lote 11		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 01

Locais: Plano Piloto (PP)1, Cruzeiro (CRUZ) e Sudoeste/Octogonal (SUDO). Compreende a Asa Sul, toda área Sul, a partir da Via N1.

Área canteiros: 44.748,18 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	44.748,1800											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	1.610.934,4800	671.222,7000	1.476.689,9400	1.342.445,4000	3.221.868,9600	3.490.358,0400	3.624.602,5800	3.624.602,5800	3.087.624,4200	1.879.423,5600	805.467,2400	805.467,2400
Irrigação anual necessária (l/m2)	**25.640.707,1400**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	51,8500%	m2	25.640.707,1400	**13.294.706,6521**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 398.841,1995	R$ 523.811,4420
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	48,1400%	m2	25.640.707,1400	**12.343.436,4172**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 246.868,7283	R$ 324.632,3777
												Total Geral	R$ 645.709,93	R$ 848.443,82

LOTE 02

Locais: Plano Piloto (PP)2 e Setor de indústria e Abastecimento (SIA)1. Compreende a Asa Norte, Noroeste, incluindo os setores SAAN, SOFN, SMU e Água Mineral, assim como a faixa de domínio da DF 003/EPIA Norte do Viaduto da Rodoferroviária até o Viaduto do Torto, toda área Norte a partir da Via N1.

Área canteiros: 20.577,12 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	20.577,12											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	740.776,3200	308.656,8000	679.044,9600	617.313,6000	1.481.552,6400	1.605.015,3600	1.666.746,7200	1.666.746,7200	1.419.821,2800	864.239,0400	370.388,1600	370.388,1600
Irrigação anual necessária (l/m2)	**11.790.689,7600**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	11.790.689,7600	**9.357.091,3935**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 280.712,7418	R$ 368.669,4009
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	11.790.689,7600	**2.432.419,2975**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 48.648,3859	R$ 63.972,6275
												Total Geral	R$ 329.361,13	R$ 432.642,03

LOTE 03

Locais: São Sebastiao (SAO), Lago Sul (LS) e Jardim Botânico (JB). Compreende todo o complexo Penitenciário, incluindo a faixa de domínio da DF 001/ BR-025 da EPDB até o viaduto da linha férrea, próximo ao Córrego da Onça, DF 463, DF 473, DF 465, DF 140.

Área canteiros: 20.552,10 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	20.552,10											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	739.875,6000	308.281,5000	678.219,3000	616.563,0000	1.479.751,2000	1.603.063,8000	1.664.720,1000	1.664.720,1000	1.418.094,9000	863.188,2000	369.937,8000	369.937,8000
Irrigação anual necessária (l/m2)	**11.776.353,3000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	79,3600%	m2	11.776.353,3000	**9.345.713,9789**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 280.371,4193	R$ 368.221,1307
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	20,6300%	m2	11.776.353,3000	**2.429.461,6858**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 48.589,2337	R$ 63.894,8423
												Total Geral	R$ 328.960,65	R$ 432.115,97

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-000264772024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 04

Locais:	**Paranoá (PAR), Lago Norte (LN), Varjão (VARJ) e Itapoã (ITAP). incluindo a Granja do Torto, assim como a faixa de domínio da DF 009 da EPIA até o Clube do Congresso, DF 003, do Viaduto do Torto até o Viaduto do Colorado (incluindo os mesmos), DF 001, do Viaduto do Colorado até a Barragem do Paranoá, DF 005, até a Barragem do Paranoá, DF 015, DF 479, até a DF 130.**	**Área canteiros**
		13.969,91 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	**Jan**	**Fev**	**Mar**	**Abr**	**Mai**	**Jun**	**Jul**	**Ago**	**Set**	**Out**	**Nov**	**Dez**
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	13.969,91											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	502.916,7600	209.548,6500	461.007,0300	419.097,3000	1.005.833,5200	1.089.652,9800	1.131.562,7100	1.131.562,7100	963.923,7900	586.736,2200	251.458,3800	251.458,3800
Irrigação anual necessária (l/m2)	**8.004.758,4300**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	69,7600%	m2	8.004.758,4300	**5.584.119,4808**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 167.523,5844	R$ 220.014,3075
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	30,2300%	m2	8.004.758,4300	**2.419.838,4734**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 48.396,7694	R$ 63.641,7518
												Total Geral	R$ 215.920,35	R$ 283.656,06

LOTE 05

Locais:	**Sobradinho (SOBR), Planaltina (PLAN), Sobradinho II (SOBRII) e Fercal (FERC). incluindo o Lago Oeste, assim como a faixa de domínio da BR-020, do Viaduto do Colorado ao Viaduto de Planaltina, DF 150, a faixa de domínio da DF-180 (do cruzamento da BR 070 até o cruzamento com a BR-251), a faixa de domínio da BR-070 (a partir da DF 095 - EPCL até o limite do DF).**	**Área canteiros**
		5.000,00 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	**Jan**	**Fev**	**Mar**	**Abr**	**Mai**	**Jun**	**Jul**	**Ago**	**Set**	**Out**	**Nov**	**Dez**
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	5.000,00 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	180.000,00	75.000,00	165.000,00	150.000,00	360.000,00	390.000,00	405.000,00	405.000,00	345.000,00	210.000,00	90.000,00	90.000,00
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.865.000,0000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	2.865.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	2.865.000,0000	**2.865.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 57.300,0000	R$ 75.349,5000
												Total Geral	R$ 57.300,00	R$ 75.349,50

LOTE 06

Locais:	**Setor Complementar de indústria e Abastecimento/Estrutural (SCIA), Vicente Pires (VP) e parte do Guara (GUAR)1 e do Setor de indústria e Abastecimento (SIA)2. incluindo a VIA Estrutural, DF 095 (do Viaduto Airton Senna até Viaduto da DF), DF 085 (Viaduto do SIA até o Viaduto de Taguatinga, DF 001).**	**Área canteiros**
		7.611,32 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	**Jan**	**Fev**	**Mar**	**Abr**	**Mai**	**Jun**	**Jul**	**Ago**	**Set**	**Out**	**Nov**	**Dez**
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	7.611,32 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	274.007,52	114.169,80	251.173,56	228.339,60	548.015,04	593.682,96	616.516,92	616.516,92	525.181,08	319.675,44	137.003,76	137.003,76
Irrigação anual necessária (l/m2)	**4.361.286,3600**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	43,4700%	m2	4.361.286,3600	**1.895.851,1807**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 56.875,5354	R$ 74.696,5365
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	56,5200%	m2	4.361.286,3600	**2.464.999,0507**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 49.299,9810	R$ 64.829,4750
												Total Geral	R$ 106.175,52	R$ 139.526,01

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 07

Locais: Núcleo Bandeirante (NB), Riacho Fundo I (RFI), Candangolândia (CAND) e Park Way (PW). incluindo a faixa de domínio da DF 075 - EPNB e da BR-251 até o cruzamento com a DF 001 - EPCT, a faixa de domínio da DF 003 - EPIA do cruzamento com a DF 025 - EPDB até o cruzamento com a DF 065 — EPIP.

Área canteiros: 4.547,44 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	4.547,44 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	163.707,84	68.211,60	150.065,52	136.423,20	327.415,68	354.700,32	368.342,64	368.342,64	313.773,36	190.992,48	81.853,92	81.853,92
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.605.683,1200**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	2.605.683,1200	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	2.605.683,1200	**2.605.683,1200**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 52.113,6624	R$ 68.529,4660
												Total Geral	R$ 52.113,66	R$ 68.529,47

LOTE 08

Locais: Taguatinga (TAG), Brazlândia (BRAZ), Ceilândia (CEIL) e Sol Nascente/P6r do Sol (SOL). incluindo a faixa de domínio da DF 001 (EPCT/ BR-251- do Viaduto da Estrutural até o Viaduto da EPNB)

Área canteiros: 4.456,38 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	4.456,38 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	160.429,68	66.845,70	147.060,54	133.691,40	320.859,36	347.597,64	360.966,78	360.966,78	307.490,22	187.167,96	80.214,84	80.214,84
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.553.505,7400**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	2.553.505,7400	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	2.553.505,7400	**2.553.505,7400**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 51.070,1148	R$ 67.157,2009
												Total Geral	R$ 51.070,11	R$ 67.157,20

LOTE 09

Locais: Samambaia (SAM), Recanto das Emas (REC)1, Riacho Fundo II (RFII) e parte do Gama (GAMA). incluindo a faixa de domínio da BR 060, a faixa de domínio da DF 001/BR251 (do Viaduto da Samambaia até o Balão do Periquito) e o Engenho das Lajes.

Área canteiros: 4.000,00 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	4.000,00 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	144.000,00	60.000,00	132.000,00	120.000,00	288.000,00	312.000,00	324.000,00	324.000,00	276.000,00	168.000,00	72.000,00	72.000,00
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.292.000,0000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	2.292.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	2.292.000,0000	**2.292.000,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 45.840,0000	R$ 60.279,6000
												Total Geral	R$ 45.840,00	R$ 60.279,60

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 10

Locais: Gama (GAMA), Santa Maria (SANT) e parte do Recanto das Emas (REC)2. incluindo a faixa de domínio da BR 040, área em frente a Santa Maria e Polo JK, DF 290, do Viaduto da BR 40 até a DF 180, e a DF 180 até o viaduto da BR 060.

Área canteiros: 2.000,00 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	2.000,00 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	72.000,00	30.000,00	66.000,00	60.000,00	144.000,00	156.000,00	162.000,00	162.000,00	138.000,00	84.000,00	36.000,00	36.000,00
Irrigação anual necessária (l/m2)	**1.146.000,0000**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	100,0000%	m2	1.146.000,0000	**1.146.000,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 34.380,0000	R$ 45.152,4000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	0,0000%	m2	1.146.000,0000	**0,0000**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 0,0000	R$ 0,0000
												Total Geral	R$ 34.380,00	R$ 45.152,40

LOTE 11

Locais: Guará (GUAR)2, Águas Claras (AC), Arqueira (ARNQ) e parte do Park Way (PW). Incluindo a EPNB.

Área canteiros: 4.847,73 m²

1.00 IRRIGAÇÃO

Meses	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Dias (SEI nº 140876387)	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
% Dias sem chuva (%) (SEI nº 140876387)	38,71%	17,24%	35,48%	33,33%	77,42%	86,67%	87,10%	87,10%	76,67%	45,16%	20,00%	19,36%
Dias se chuva no mês	12	5	11	10	24	26	27	27	23	14	6	6
Quantidade litros/m2 (SEI nº 140876387)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Dias x % Dias sem chuva (%) x Quant. litros	36	15	33	30	72	78	81	81	69	42	18	18
Área Lote 1 (m2)	4.847,73 m²											
Irrigação mensal estimada necessária (l/m2)	174.518,28	72.715,95	159.975,09	145.431,90	349.036,56	378.122,94	392.666,13	392.666,13	334.493,37	203.604,66	87.259,14	87.259,14
Irrigação anual necessária (l/m2)	**2.777.749,2900**											

Item	Código	Origem	Descrição	Frequência anual	Coeficiente	Unid.	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI			Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Irrigação**													
	4413987	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão toco 10.000 l)	1	0,0000%	m2	2.777.749,2900	**0,0000**	R$ 0,0300	R$ 0,0394			R$ 0,0000	R$ 0,0000
	4413987M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal (Caminhão truck 13.000 l)	1	100,0000%	m2	2.777.749,2900	**2.777.749,2900**	R$ 0,0200	R$ 0,0263			R$ 55.554,9858	R$ 73.054,8063
												Total Geral	R$ 55.554,99	R$ 73.054,81

RESUMO IRRIGAÇÃO CANTEIROS

LOTES	DISCRIMINAÇÃO	PARCIAIS COM BDI
01	IRRIGAÇÃO	R$ 848.443,82
02	IRRIGAÇÃO	R$ 432.642,03
03	IRRIGAÇÃO	R$ 432.115,97
04	IRRIGAÇÃO	R$ 283.656,06
05	IRRIGAÇÃO	R$ 75.349,50
06	IRRIGAÇÃO	R$ 139.526,01
07	IRRIGAÇÃO	R$ 68.529,47
08	IRRIGAÇÃO	R$ 67.157,20
09	IRRIGAÇÃO	R$ 60.279,60
10	IRRIGAÇÃO	R$ 45.152,40
11	IRRIGAÇÃO	R$ 73.054,81
	TOTAL	R$ 2.525.906,86

QUADRO DISTRIBUIÇÃO EQUIPAMENTOS DE IRRIGAÇÃO (conforme Estudo Técnico Preliminar - ETP 155817930 NOVACAP/PRES/DU/DPJ)

		VOLUME	QUANT.	SUB TOTAL		VOLUME	QUANT.	SUB TOTAL	TOTAL GERAL	Participação percentual total do caminhão toco	Participação percentual total do caminhão truck
Lote 1	Caminhão toco	10.000	7	70.000	Caminhão truck	13.000	5	65.000	135.000	51,8500%	48,1400%
Lote 2		10.000	5	50.000		13.000	1	13.000	63.000	79,3600%	20,6300%
Lote 3		10.000	5	50.000		13.000	1	13.000	63.000	79,3600%	20,6300%
Lote 4		10.000	3	30.000		13.000	1	13.000	43.000	69,7600%	30,2300%
Lote 5		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 6		10.000	1	10.000		13.000	1	13.000	23.000	43,4700%	56,5200%
Lote 7		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 8		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 9		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%
Lote 10		10.000	1	10.000		13.000	0	0	10.000	100,0000%	0,0000%
Lote 11		10.000	0	0		13.000	1	13.000	13.000	0,0000%	100,0000%

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 01

DMT Viveiro I (155619066)	12,9000	DMT Viveiro II (155619066)	9,8000
DMT URE (155619066)	15,3000	Área canteiros	44.748,18 m²

Locais: Plano Piloto (PP)1, Cruzeiro (CRUZ) e Sudoeste/Octogonal (SUDO). Compreende a Asa Sul, toda área Sul, a partir da Via N1.

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	R$ 417.681,2400	R$ 549.584,9748
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 02

DMT Viveiro I (155619689)	17,9000	DMT Viveiro II (155619689)	6,2000
DMT URE (155619689)	19,1000	Área canteiros	20.577,12 m²

Locais: Plano Piloto (PP)2 e Setor de indústria e Abastecimento (SIA)1. Compreende a Asa Norte, Noroeste, incluindo os setores SAAN, SOFN, SMU e Água Mineral, assim como a faixa de domínio da DF 003/EPIA Norte do Viaduto da Rodoferroviária até o Viaduto do Torto, toda área Norte a partir da Via N1.

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	R$ 417.681,2400	R$ 549.584,9748
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 03

DMT Viveiro I (155619844)	24,3000	DMT Viveiro II (155619844)	26,4000
DMT URE (155619844)	34,7000	Área canteiros	20.552,10 m²

Locais: São Sebastiao (SAO), Lago Sul (LS) e Jardim Botânico (JB). Compreende todo o complexo Penitenciário, incluindo a faixa de domínio da DF 001/ BR-025 da EPDB até o viaduto da linha férrea, próximo ao Córrego da Onça, DF 463, DF 473, DF 465, DF 140.

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	R$ 417.681,2400	R$ 549.584,9748
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 04

DMT Viveiro I (155620119)	30,0000	DMT Viveiro II (155620119)	15,9000
DMT URE (155620119)	29,8000	Área canteiros	13.969,91 m²

Locais: São Sebastiao (SAO), Lago Sul (LS) e Jardim Botânico (JB). Compreende todo o complexo Penitenciário, incluindo a faixa de domínio da DF 001/ BR-025 da EPDB até o viaduto da linha férrea, próximo ao Córrego da Onça, DF 463, DF 473, DF 465, DF 140.

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	R$ 417.681,2400	R$ 549.584,9748
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 05

DMT Viveiro I (155621820)	41,0000	DMT Viveiro II (155621820)	24,9000
DMT URE (155621820)	37,9000	Área canteiros	5.000,00 m²

Locais: Sobradinho (SOBR), Planaltina (PLAN), Sobradinho II (SOBRII) e Fercal (FERC). incluindo o Lago Oeste, assim como a faixa de domínio da BR-020, do Viaduto do Colorado ao Viaduto de Planaltina, DF 150, a faixa de domínio da DF-180 (do cruzamento da BR 070 até o cruzamento com a BR-251), a faixa de domínio da BR-070 (a partir da DF 095 - EPCL até o limite do DF).

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	R$ 417.681,2400	R$ 549.584,9748
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 06

Locais: Setor Complementar de indústria e Abastecimento/Estrutural (SCIA), Vicente Pires (VP) e parte do Guara (GUAR)1 e do Setor de indústria e Abastecimento (SIA)2. incluindo a VIA Estrutural, DF 095 (do Viaduto Airton Senna até Viaduto da DF), DF 085 (Viaduto do SIA até o Viaduto de Taguatinga, DF 001).	DMT Viveiro I (155621984)	15,1000	DMT Viveiro II (155621984)	13,8000
	DMT URE (155621984)	8,1000	Área canteiros	7.611,32 m²

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	**R$ 417.681,2400**	**R$ 549.584,9748**
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 07

Locais: Núcleo Bandeirante (NB), Riacho Fundo I (RFI), Candangolândia (CAND) e Park Way (PW). incluindo a faixa de domínio da DF 075 - EPNB e da BR-251 até o cruzamento com a DF 001 - EPCT, a faixa de domínio da DF 003 - EPIA do cruzamento com a DF 025 - EPDB até o cruzamento com a DF 065 — EPIP.	DMT Viveiro I (155622163)	6,3000	DMT Viveiro II (155622163)	19,3000
	DMT URE (155622163)	19,6000	Área canteiros	4.547,44 m²

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	**R$ 417.681,2400**	**R$ 549.584,9748**
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 08

Locais: Taguatinga (TAG), Brazlândia (BRAZ), Ceilândia (CEIL) e Sol Nascente/P6r do Sol (SOL). incluindo a faixa de domínio da DF 001 (EPCT/ BR-251- do Viaduto da Estrutural até o Viaduto da EPNB)	DMT Viveiro I (155622354)	32,9000	DMT Viveiro II (155622354)	32,7000
	DMT URE (155622354)	23,5000	Área canteiros	4.456,38 m²

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	**R$ 417.681,2400**	**R$ 549.584,9748**
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 09

Locais: Samambaia (SAM), Recanto das Emas (REC)1, Riacho Fundo II (RFII) e parte do Gama (GAMA). incluindo a faixa de domínio da BR 060, a faixa de domínio da DF 001/BR251 (do Viaduto da Samambaia até o Balão do Periquito) e o Engenho das Lajes.	DMT Viveiro I (155622554)	24,5000	DMT Viveiro II (155622554)	37,8000
	DMT URE (155622554)	32,3000	Área canteiros	4.000,00 m²

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	**R$ 417.681,2400**	**R$ 549.584,9748**
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

LOTE 10

Locais: Gama (GAMA), Santa Marla (SANT) e parte do Recanto das Emas (REC)2. incluindo a faixa de domínio da BR 040, área em frente a Santa Maria e Polo JK, DF 290, do Viaduto da BR 40 até a DF 180, e a DF 180 até o viaduto da BR 060.	DMT Viveiro I (155622739)	23,6000	DMT Viveiro II (155622739)	37,1000
	DMT URE (155622739)	35,8000	Área canteiros	2.000,00 m²

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	**R$ 417.681,2400**	**R$ 549.584,9748**
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

Companhia de Urbanizadora da Nova Capital do Brasil - NOVACAP
Diretoria de Urbanização-DU
Departamento de Parque e Jardins - DPJ

Nº da estimativa:	**DPJ 008/2024**	**Data:**	11/11/2024
Interessado:	Departamento de Parques e Jardins - DPJ/DU/NOVACAP	**B.D.I.:**	31,58%
Processo:	00112-00026477 2024-61	**Encargos:**	COM DESONERAÇÃO
Objeto:	Contratação de empresa especializada para implantação e posterior manutenção de 35.000,00 m² (trinta e cinco mil metros quadrados) de novos canteiros e manutenção e substituição, quando necessário, de 97.310,18 m² de canteiros públicos urbanos já existentes no âmbito do Distrito Federal, incluindo os serviços de análise de solo, capina, adubação, aplicação de composto, calagem, escarificação, destorroamento, incorporação, nivelamento, plantio, transporte de mudas e composto, capina, controle fitossanitário, replantio, correção de borda de canteiro, replantio e irrigação.	**Data Base:**	SINAPI-09/2024 SICRO-07/2024 SCO-09/2024 SEINFRA-028/028.1 ADASA: Taxa SLU 2024
Locais:	Distrito Federal		

LOTE 11		DMT Viveiro I (155622901)	9,6000	DMT Viveiro II (155622901)	20,0000
Locais: Guará (GUAR)2, Águas Claras (AC), Arqueira (ARNQ) e parte do Park Way (PW). Incluindo a EPNB.		DMT URE (155622901)	11,4000	Área canteiros	4.847,73 m²

1.00 ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS

Item	Código	Origem	Descrição		Frequência anual	Espessura (m)	DMT	Coeficiente	Quant.	Quant. Total	Custo unit. s/ BDI	Custo unit. c/ BDI	Custo Total s/ BDI	Custo Total c/ BDI
1.01	**Administração local**													
	7119788M	SICRO	Administração local	mês	-	-	-	-	12,0000	**12,0000**	R$ 34.806,7700	R$ 45.798,7479	**R$ 417.681,2400**	**R$ 549.584,9748**
												Total Geral	**R$ 417.681,24**	**R$ 549.584,97**

RESUMO MANUTENÇÃO CANTEIROS

LOTES	DISCRIMINAÇÃO	PARCIAIS COM BDI
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
06	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
07	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
08	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
09	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIROS ORNAMENTAIS	R$ 549.584,97
	TOTAL	**R$ 6.045.434,67**