



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



DADOS GERAIS

Estimativa Nº: DPJ011/2023 Com desoneração, atualiza DPJ009/2023

Interessado:

SUPERINTENDENCIA DE OBRAS DO DER/DF (OFÍCIO Nº 20/2022 - DER-DF/PRESI/SUOBRA - DOC. SEI-GDF Nº 95997554). Processo DER-DF Nº 00113-00017251/2022-89 e NOVACAP Nº 00112-00029072/2022-12.

Objeto:

Registro de preços para eventual contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento, plantio e conservação por 90 dias de até 150.000 m² de grama da espécie batatais (*Paspalum notatum*), divididos em lotes, destinado ao canteiro central de toda a extensão da obra de Implantação da Duplicação da Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF-025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE, em conformidade com o Presente Termo de Referência, seus anexos e pelo disposto no Regulamento de Licitações e Contratos, para atendimento às demandas da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil- NOVACAP.

Local:

Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF- 025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE.

Data base:

SINAPI-Maio/2023
DNIT/SICRO-Janeiro/2023
ADASA: Taxa SLU 2023

Valor:

R\$

6.000.453,25



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



Nº da estimativa:	DPJ011/2023 Com desoneração, atualiza DPJ009/2023	DATA:	03/07/2023
Interessado:	SUPERINTENDENCIA DE OBRAS DO DER/DF (OFÍCIO Nº 20/2022 - DER-DF/PRESI/SUOBRA - DOC. SEI-GDF Nº 95997554). Processo DER-DF Nº 00113-00017251/2022-89 e NOVACAP Nº 00112-00029072/2022-12.	B.D.I.:	28,82%
Objeto:	Registro de preços para eventual contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento, plantio e conservação por 90 dias de até 150.000 m² de grama da espécie batatais (Paspalum notatum), divididos em lotes, destinado ao canteiro central de toda a extensão da obra de Implantação da Duplicação da Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF-025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE, em conformidade com o Presente Termo de Referência, seus anexos e pelo disposto no Regulamento de Licitações e Contratos, para atendimento às demandas da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil- NOVACAP.	SINAPI-Maio/2023 Data Base: DNIT/SICRO-Janeiro/2023 ADASA: Taxa SLU 2023	
Locais:	Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF-025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE.		

QUANTITATIVOS E DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS PARA OS 02 (DOIS) LOTES, SENDO 01 (UM) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA E 01 (UM) RESERVADO PARA MICRO E PEQUENAS EMPRESAS. LOTES, ver Termo de Referência 6 (112804316).

1 - LOTE 01:	FORNECIMENTO, PLANTIO E CONSERVAÇÃO DE GRAMA, DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL.	DMT	27,65
1.1 -	AMPLA CONCORRÊNCIA		
1.1.1 -	GRAMA BATATAIS EM FORMATO PLACAS, com dimensões mínimas de 0,20 m x 0,20 m x 0,05 m.		

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Coeficiente	R\$ Insumo	Quant.	Custo unitário	R\$ unitário com BDI	Custo Total Item	Custo Total Item com BDI
01	3324	SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²		11,0700	127.500,00	R\$ 11,0700	R\$ 14,2603	R\$ 1.411.425,00	R\$ 1.818.197,69
02	101126M	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³		5,7684	6.375,00	R\$ 5,7813	R\$ 7,4474	R\$ 36.855,78	R\$ 47.477,62
03	5914344M	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (produção equipe: 224,1T/Km)	T/Km		R\$ 0,8359	264.403,13	R\$ 0,8360	R\$ 1,0769	R\$ 221.038,53	R\$ 284.741,84
04	Taxa SLU	ADASA	Disposição final de resíduos de podas e galhadas	Ton.		R\$ 22,7500	9.562,50	R\$ 22,7500	R\$ 29,3065	R\$ 217.546,88	R\$ 280.243,88
05	98520M	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 - (Adubação Plantio)	m²		R\$ 2,2906	127.500,00	R\$ 2,2906	R\$ 2,9507	R\$ 292.051,50	R\$ 376.220,74
07	98520M¹	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 - (Adubação de cobertura (cobertura 20:00:20), 1x aos 30 dias após plantio)	m²		R\$ 0,4307	127.500,00	R\$ 0,4307	R\$ 0,5548	R\$ 54.914,25	R\$ 70.740,54
08	98504M	SINAPI	Plantio de Grama em Placas. AF_05/2018 - (Plantio de grama batatais, Tapete e Placas)	m²		R\$ 7,5762	127.500,00	R\$ 7,5769	R\$ 9,7605	R\$ 966.054,75	R\$ 1.244.471,73
09	4915744M	SICRO	Capina manual - (Remoção de ervas daninhas, 4x no período)	m²		R\$ 0,6817	510.000,00	R\$ 0,6817	R\$ 0,8781	R\$ 347.667,00	R\$ 447.864,63
10	4413978M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal - (Irrigação do Gramado, período de implantação e conservação =120 dias, 2x semana na implantação e 1x semana na conservação, 3mm/m²)	L	3,0000 mm	R\$ 0,0343	2.550.000,00	R\$ 0,1028	R\$ 0,1324	R\$ 262.230,37	R\$ 337.805,16
11	Composição	DIOC/DPJ	Tratamento Fitossanitário - (Formicida, 0,5% da área, período de implantação e conservação = 120 dias, 2x por mês)	m²		R\$ 3,2604	5.100,00	R\$ 3,2604	R\$ 4,2000	R\$ 16.628,04	R\$ 21.420,24
12	4915744M¹	SICRO	Tratamento Fitossanitário - (Controle manual de Cupim, 0,125% da área, período de implantação e conservação = 120 dias, 1x por mês)	m²		R\$ 2,0448	637,50	R\$ 2,0452	R\$ 2,6346	R\$ 1.303,81	R\$ 1.679,57
13	4915743M	SICRO	Corte e limpeza de áreas gramadas - (Roçagem, 4x no período de implantação e conservação)	m²		R\$ 0,0371	510.000,00	R\$ 0,0371	R\$ 0,0478	R\$ 18.942,96	R\$ 24.402,32
Soma Parcial										R\$3.952.573,11	R\$5.091.704,68

1.1.2 - PLACA DE OBRA											
Item	Código	Origem	Descrição	Unid.		Quant.	Custo unitário	R\$ unitário com BDI	Custo Total Item	Custo Total Item com BDI	
01	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	R\$ 307,5300	12,00	R\$ 330,3219	R\$ 425,5203	R\$ 3.963,86	R\$ 5.106,24	
Soma Parcial									R\$3.963,86	R\$5.106,24	

RESUMO DO LOTE				
			com BDI	
1.1.1	GRAMA BATATAIS EM FORMATO PLACAS		R\$3.952.573,11	R\$5.091.704,68
1.1.2	PLACA DE OBRA		R\$3.963,86	R\$5.106,24
SUBTOTAL			R\$3.956.536,97	
BDI 28,82%			R\$1.140.273,95	
TOTAL DO LOTE			R\$5.096.810,92	R\$5.096.810,92



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



Nº da estimativa:	DPJ011/2023 Com desoneração, atualiza DPJ009/2023	DATA:	03/07/2023
Interessado:	SUPERINTENDENCIA DE OBRAS DO DER/DF (OFÍCIO Nº 20/2022 - DER-DF/PRESI/SUOBRA - DOC. SEI-GDF Nº 95997554). Processo DER-DF Nº 00113-00017251/2022-89 e NOVACAP Nº 00112-00029072/2022-12.	B.D.I.:	28,82%
Objeto:	Registro de preços para eventual contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento, plantio e conservação por 90 dias de até 150.000 m² de grama da espécie batatais (Paspalum notatum), divididos em lotes, destinado ao canteiro central de toda a extensão da obra de Implantação da Duplicação da Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF-025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE, em conformidade com o Presente Termo de Referência, seus anexos e pelo disposto no Regulamento de Licitações e Contratos, para atendimento às demandas da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil- NOVACAP.	Data Base:	SINAPI-Maio/2023 DNIT/SICRO-Janeiro/2023 ADASA: Taxa SLU 2023
Locais:	Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF-025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE.		

QUANTITATIVOS E DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS PARA OS 02 (DOIS) LOTES, SENDO 01 (UM) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA E 01 (UM) RESERVADO PARA MICRO E PEQUENAS EMPRESAS. LOTES, ver Termo de Referência 6 (112804316).

2 - LOTE 02:	FORNECIMENTO, PLANTIO E CONSERVAÇÃO DE GRAMA, DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL.	DMT	27,65
2.1 -	RESERVADO PARTICIPAÇÃO DE MICRO E PEQUENAS EMPRESAS		
2.1.1 -	GRAMA BATATAIS EM FORMATO PLACAS, com dimensões mínimas de 0,20 m x 0,20 m x 0,05 m.		

Item	Código	Origem	Descrição	Unid.	Quant.	Custo unitário	R\$ unitário com BDI	Custo Total Item	Custo Total Item com BDI			
01	3324	SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²	11,0700	22.500,00	R\$ 11,0700	R\$ 14,2603	R\$ 249.075,00	R\$ 320.858,42		
02	101126M	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	5,7684	1.125,00	R\$ 5,7813	R\$ 7,4474	R\$ 6.503,96	R\$ 8.378,40		
03	5914344M	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada (produção equipe: 224,1T/Km)	T/Km	R\$ 0,8359	46.659,38	R\$ 0,8360	R\$ 1,0769	R\$ 39.006,80	R\$ 50.248,56		
04	Taxa SLU	ADASA	Disposição final de resíduos de podas e galhadas	Ton.	R\$ 22,7500	1.687,50	R\$ 22,7500	R\$ 29,3065	R\$ 38.390,63	R\$ 49.454,80		
05	98520M	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 - (Adubação Plantio)	m²	R\$ 2,2906	22.500,00	R\$ 2,2906	R\$ 2,9507	R\$ 51.538,50	R\$ 66.391,90		
06	98521M	SINAPI	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO. AF_05/2018 - (Correção do Solo para Plantio)	m²	R\$ 0,8307	22.500,00	R\$ 0,8307	R\$ 1,0701	R\$ 18.690,75	R\$ 24.077,42		
07	98520M¹	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 - (Adubação de cobertura (cobertura 20:00:20), 1x aos 30 dias após plantio)	m²	R\$ 0,4307	22.500,00	R\$ 0,4307	R\$ 0,5548	R\$ 9.690,75	R\$ 12.483,62		
08	98504M	SINAPI	Plantio de Grama em Placas. AF_05/2018 - (Plantio de grama batatais, Tapete e Placas)	m²	R\$ 7,5762	22.500,00	R\$ 7,5769	R\$ 9,7605	R\$ 170.480,25	R\$ 219.612,66		
09	4915744M	SICRO	Capina manual - (Remoção de ervas daninhas, 4x no período)	m²	R\$ 0,6817	90.000,00	R\$ 0,6817	R\$ 0,8781	R\$ 61.353,00	R\$ 79.034,93		
10	4413978M	SICRO	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal - (Irrigação do Gramado, período de implantação e conservação =120 dias, 2x semana na implantação e 1x semana na conservação, 3mm/m²)	L	3,0000	mm	R\$ 0,0343	450.000,00	R\$ 0,1028	R\$ 0,1324	R\$ 46.275,94	R\$ 59.612,67
11	Composição	DIOC/DPJ	Tratamento Fitossanitário - (Formicida, 0,5% da área, período de implantação e conservação = 120 dias, 2x por mês)	m²	R\$ 3,2604	900,00	R\$ 3,2604	R\$ 4,2000	R\$ 2.934,36	R\$ 3.780,04		
12	4915744M¹	SICRO	Tratamento Fitossanitário - (Controle manual de Cupim, 0,125% da área, período de implantação e conservação = 120 dias, 1x por mês)	m²	R\$ 2,0448	112,50	R\$ 2,0452	R\$ 2,6345	R\$ 230,08	R\$ 296,39		
13	4915743M	SICRO	Corte e limpeza de áreas gramadas - (Roçagem, 4x no período de implantação e conservação)	m²	R\$ 0,0371	90.000,00	R\$ 0,0371	R\$ 0,0478	R\$ 3.342,87	R\$ 4.306,29		
Soma Parcial								R\$697.512,88	R\$898.536,09			

2.1.2 - PLACA DE OBRA										
Item	Código	Origem	Descrição	Unid.		Quant.	Custo unitário	R\$ unitário com BDI	Custo Total Item	Custo Total Item com BDI
01	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	R\$ 307,5300	12,00	R\$ 330,3219	R\$ 425,5203	R\$ 3.963,86	R\$ 5.106,24
							Soma Parcial		R\$3.963,86	R\$5.106,24

RESUMO DO LOTE				
			com BDI	
2.1.1	GRAMA BATATAIS EM FORMATO PLACAS		R\$697.512,88	R\$898.536,09
2.1.2	PLACA DE OBRA		R\$3.963,86	R\$5.106,24
SUBTOTAL			R\$701.476,74	
BDI 28,82%			R\$202.165,59	
TOTAL DO LOTE			R\$903.642,33	R\$903.642,33



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



Nº da estimativa: DPJ011/2023 Com desoneração, atualiza DPJ009/2023

Interessado: SUPERINTENDENCIA DE OBRAS DO DER/DF (OFÍCIO Nº 20/2022 - DER-DF/PRESI/SUOBRA - DOC. SEI-GDF Nº 95997554). Processo DER-DF Nº 00113-00017251/2022-89 e NOVACAP Nº 00112-00029072/2022-12.

Objeto: Registro de preços para eventual contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento, plantio e conservação por 90 dias de até 150.000 m² de grama da espécie batatais (Paspalum notatum), divididos em lotes, destinado ao canteiro central de toda a extensão da obra de Implantação da Duplicação da Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF-025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE, em conformidade com o Presente Termo de Referência, seus anexos e pelo disposto no Regulamento de Licitações e Contratos, para atendimento às demandas da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil- NOVACAP.

Locais: Rodovia DF-001 e implantação de ciclovia, no trecho compreendido entre a DF- 027 (EPJK) e a DF-025 (EPDB), próximo ao condomínio ALTI PLANO LESTE.

DATA: 03/07/2023

B.D.I.: 28,82%

Data Base: SINAPI-Maio/2023
DNIT/SICRO-Janeiro/2023
ADASA: Taxa SLU 2023

QUANTITATIVOS E DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS PARA OS 02 (DOIS) LOTES, SENDO 01 (UM) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA E 01 (UM) RESERVADO PARA MICRO E PEQUENAS EMPRESAS. LOTES, ver Termo de Referência 6 (112804316).

RESUMO DOS LOTES		
	ITEM SEM BDI	LOTE COM BDI
01 FORNECIMENTO, PLANTIO E CONSERVAÇÃO DE GRAMA	R\$3.956.536,97	R\$ 5.096.810,92
02 FORNECIMENTO, PLANTIO E CONSERVAÇÃO DE GRAMA	R\$701.476,74	R\$ 903.642,33
SUB-TOTAL	R\$4.658.013,71	
BDI REFERENTE AO TOTAL DA ESTIMATIVA DE PREÇOS 28,82%	R\$ 1.342.439,55	
TOTAL	R\$ 6.000.453,25	R\$ 6.000.453,25

Total Final da Estimativa

R\$ 6.000.453,25

DATA:

03/07/2023

ASSINATURA


Gustavo Caldas Alonso
DIO/DPJ/DU-NOVACAP - Matrícula nº: 74 351-8
Técnico Agrícola - CFTA nº 85231720178
gustavocaldasalonso@novacap.df.gov.br - (61) 3403-2445