PROCESSO Nº 016705/2023 – SMSP CONCORRÊNCIA Nº. -000/2023 – SRP	MUNICÍPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL SMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS
SINAPI (DESONERADO): 15/09/2023 00:06:58 (Data de Preço:08/2023) / SICRO: Roraima - Abril de 2023	OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ROTATÓRIAS E PRÉDIOS PÚBLICOS

ORÇAMENTO - RESUMO

Nº DE ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT. *	PREÇO MENSAL (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
I	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, VILA OLÍMPICA, PRAÇAS E ROTATÓRIAS - MÊS TÍPICO	mês	6,00	5.160.818,92	30.964.913,52
II	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, VILA OLÍMPICA, PRAÇAS E ROTATÓRIAS - MÊS INTERMEDIÁRIO	mês	2,00	4.624.647,90	9.249.295,80
III	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, VILA OLÍMPICA, PRAÇAS E ROTATÓRIAS - MÊS CHUVOSO	mês	4,00	4.424.256,66	17.697.026,64
			TOTAL ANUAL ESTIMADO (R$)		57.911.235,96

*** Quantidades retiradas da tabela de programação anual de despesa.**

PROCESSO Nº 016705/2023 – SMSP CONCORRÊNCIA Nº. -000/2023 – SRP	MUNICÍPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL SMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS
SINAPI (DESONERADO): 15/09/2023 00:06:58 (Data de Preço:08/2023) / SICRO: Roraima - Abril de 2023	OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ROTATÓRIAS E PRÉDIOS PÚBLICOS

ORÇAMENTO I - MÊS TÍPICO **

Nº DE ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT. *	PREÇO MENSAL (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
1	**IRRIGAÇÃO DAS ÁREAS VERDES**				
1.1	Irrigação da área verde dos canteiros centrais das ruas e avenidas ajardinadas, rotatórias, parques, praças e jardins da cidade de Boa Vista mediante a utilização de caminhões pipa devidamente equipados e sinalizados para o transporte e distribuição d'água	m² / mês	689.631,98	3,52	2.427.504,57
2	**MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ÁREAS VERDES**				
2.1	Capina e limpeza das áreas verdes dos canteiros centrais de ruas e avenidas, rotatórias, praças e jardins da cidade de Boa Vista	m²	689.631,98	1,67	1.151.685,41
2.2	Unidade de Trabalho (Serviços Diversos)	unid./dia	550,00	362,05	199.127,50
2.3	Unidade de Trabalho Fixa (Praças e Jardins)	unid/mês	50,00	6.568,78	328.439,00
3	**PODA**				
3.1	Poda de gramíneas e forrações (inclusive vegetação nativa)	m²	689.631,98	0,69	475.846,07
3.2	Poda de árvores (ficus ,oitis, ipês e etc.)	unid	500,00	203,58	101.790,00
3.3	Unidade de Trabalho em Poda / Arbustos (alamandas, buganvilles, iresines etc..)	unid./dia	180,00	404,10	72.738,00
3.4	Adubação química (de cobertura)	m²	57.469,33	0,67	38.504,45
3.5	Aplicação de defensivos	m²	28.734,67	0,69	19.826,92
4	**PLANTIO, REPLANTIO DE GRAMÍNEAS, FORRAÇÕES E FLORES OU ÁRVORES**				
4.1	Plantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	2.000,00	59,28	118.560,00
4.2	Replantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	200,00	22,74	4.548,00
4.3	Plantio de árvores (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada), tipo ìpê, oiti, pau preto etc.	unid	100,00	240,00	24.000,00
4.4	Plantio de arbustos (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo bougainville, resedá, etc.	unid	300,00	167,03	50.109,00
4.5	Plantio de flores anuais e perenes e arbustos de pequeno porte (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo alamandas, ixoras, iresines, durantas, etc.	unid	2.000,00	14,73	29.460,00
4.6	Plantio de flores temporarias ou sazonais (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo Zíneas, tagetes, petúnias, vincas etc.	unid	12.000,00	9,89	118.680,00
			TOTAL MENSAL (R$) Mês Típico		**5.160.818,92**

*** Quantidades estimadas retiradas da tabela de programação anual de despesa.**

**** Meses Típicos: - janeiro / fevereiro / março / outubro / novembro / dezembro**
- Período com chuva mínima, necessitando 100% da irrigação e manutenção normal

PROCESSO Nº 016705/2023 – SMSP CONCORRÊNCIA Nº. -000/2023 – SRP	MUNICÍPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL SMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS
SINAPI (DESONERADO): 15/09/2023 00:06:58 (Data de Preço:08/2023) / SICRO: Roraima - Abril de 2023	OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ROTATÓRIAS E PRÉDIOS PÚBLICOS

ORÇAMENTO II - MÊS INTERMEDIÁRIO **

Nº DE ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT. *	PREÇO MENSAL (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
1	**IRRIGAÇÃO DAS ÁREAS VERDES**				
1.1	Irrigação da área verde dos canteiros centrais das ruas e avenidas ajardinadas, rotatórias, parques, praças e jardins da cidade de Boa Vista mediante a utilização de caminhões pipa devidamente equipados e sinalizados para o transporte e distribuição d'água	m² / mês	344.815,99	3,52	1.213.752,28
2	**MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ÁREAS VERDES**				
2.1	Capina e limpeza das áreas verdes dos canteiros centrais de ruas e avenidas, rotatórias, praças e jardins da cidade de Boa Vista	m²	896.521,57	1,67	1.497.191,02
2.2	Unidade de Trabalho (Serviços Diversos)	unid./dia	605,00	362,05	219.040,25
2.3	Unidade de Trabalho Fixa (Praças e Jardins)	unid/mês	50,00	6.568,78	328.439,00
3	**PODA**				
3.1	Poda de gramíneas e forrações (inclusive vegetação nativa)	m²	896.521,57	0,69	618.599,88
3.2	Poda de árvores (ficus ,oitis, ipês e etc.)	unid	650,00	203,58	132.327,00
3.3	Unidade de Trabalho em Poda / Arbustos (alamandas, buganvilles, iresines etc..)	unid./dia	180,00	404,10	72.738,00
3.4	Adubação química (de cobertura)	m²	57.469,33	0,67	38.504,45
3.5	Aplicação de defensivos	m²	28.734,67	0,69	19.826,92
4	**PLANTIO, REPLANTIO DE GRAMÍNEAS, FORRAÇÕES E FLORES OU ÁRVORES**				
4.1	Plantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	3.000,00	59,28	177.840,00
4.2	Replantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	240,00	22,74	5.457,60
4.3	Plantio de árvores (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada), tipo ìpê, oiti, pau preto etc.	unid	200,00	240,00	48.000,00
4.4	Plantio de arbustos (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo bougainville, resedá, etc.	unid	450,00	167,03	75.163,50
4.5	Plantio de flores anuais e perenes e arbustos de pequeno porte (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo alamandas, ixoras, iresines, durantas, etc.	unid	2.400,00	14,73	35.352,00
4.6	Plantio de flores temporarias ou sazonais (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo Zíneas, tagetes, petúnias, vincas etc.	unid	14.400,00	9,89	142.416,00
			TOTAL MENSAL (R$) Mês Típico		**4.624.647,90**

*** Quantidades estimadas retiradas da tabela de programação anual de despesa.**
**** Meses Intermediários: - abril / setembro**
- Período com chuva inconstante, necessitando 50% da irrigação e manutenção mais intensa

PROCESSO Nº 016705/2023 – SMSP CONCORRÊNCIA Nº. -000/2023 – SRP	MUNICÍPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL SMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS
SINAPI (DESONERADO): 15/09/2023 00:06:58 (Data de Preço:08/2023) / SICRO: Roraima - Abril de 2023	OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ROTATÓRIAS E PRÉDIOS PÚBLICOS

ORÇAMENTO III - MÊS CHUVOSO **

Nº DE ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT. *	PREÇO MENSAL (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
1	**IRRIGAÇÃO DAS ÁREAS VERDES**				
1.1	Irrigação da área verde dos canteiros centrais das ruas e avenidas ajardinadas, rotatórias, parques, praças e jardins da cidade de Boa Vista mediante a utilização de caminhões pipa devidamente equipados e sinalizados para o transporte e distribuição d'água	m² / mês	68.963,20	3,52	242.750,46
2	**MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ÁREAS VERDES**				
2.1	Capina e limpeza das áreas verdes dos canteiros centrais de ruas e avenidas, rotatórias, praças e jardins da cidade de Boa Vista	m²	1.034.447,97	1,67	1.727.528,11
2.2	Unidade de Trabalho (Serviços Diversos)	unid./dia	715,00	362,05	258.865,75
2.3	Unidade de Trabalho Fixa (Praças e Jardins)	unid/mês	50,00	6.568,78	328.439,00
3	**PODA**				
3.1	Poda de gramíneas e forrações (inclusive vegetação nativa)	m²	1.034.447,97	0,69	713.769,10
3.2	Poda de árvores (ficus ,oitis, ipês e etc.)	unid	750,00	203,58	152.685,00
3.3	Unidade de Trabalho em Poda / Arbustos (alamandas, buganvilles, iresines etc..)	unid./dia	216,00	404,10	87.285,60
3.4	Adubação química (de cobertura)	m²	229.877,32	0,67	154.017,80
3.5	Aplicação de defensivos	m²	57.469,34	0,69	39.653,84
4	**PLANTIO, REPLANTIO DE GRAMÍNEAS, FORRAÇÕES E FLORES OU ÁRVORES**				
4.1	Plantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	4.000,00	59,28	237.120,00
4.2	Replantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	600,00	22,74	13.644,00
4.3	Plantio de árvores (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada), tipo ìpê, oiti, pau preto etc.	unid	300,00	240,00	72.000,00
4.4	Plantio de arbustos (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo bougainville, resedá, etc.	unid	600,00	167,03	100.218,00
4.5	Plantio de flores anuais e perenes e arbustos de pequeno porte (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo alamandas, ixoras, iresines, durantas, etc.	unid	4.000,00	14,73	58.920,00
4.6	Plantio de flores temporarias ou sazonais (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo Zíneas, tagetes, petúnias, vincas etc.	unid	24.000,00	9,89	237.360,00
			TOTAL MENSAL (R$) Mês Típico		**4.424.256,66**

*** Quantidades estimadas retiradas da tabela de programação anual de despesa.**

**** Meses Chuvosos: - maio / junho / julho / agosto**

- Período com chuva constante, não há irrigação constante e quando necessário em plantios.

- Manutenção é bastante intensa

PROCESSO Nº 016705/2023 – SMSP CONCORRÊNCIA Nº. -000/2023 – SRP	MUNICÍPIO DE BOA VISTA / PREFEITURA MUNICIPAL SMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS
SINAPI (DESONERADO): 15/09/2023 00:06:58 (Data de Preço:08/2023) / SICRO: Roraima - Abril de 2023	OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES DE RUAS, AVENIDAS, PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ROTATÓRIAS E PRÉDIOS PÚBLICOS

ORÇAMENTO ANUAL

Nº DE ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO R$)	PREÇO TOTAL (R$)
1	**IRRIGAÇÃO DAS ÁREAS VERDES**				
1.1	Irrigação da área verde dos canteiros centrais das ruas e avenidas ajardinadas, rotatórias, parques, praças,vila olímpica e jardins da cidade de Boa Vista mediante a utilização de caminhões pipa devidamente equipados e sinalizados para o transporte e distribuição d'água	m² / mês	5.103.276,65	3,52	17.963.533,81
2	**MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ÁREAS VERDES**				
2.1	Capina e limpeza das áreas verdes dos canteiros centrais de ruas e avenidas, rotatórias, praças, vila olímpica e jardins da cidade de Boa Vista	m²	10.068.626,89	1,67	16.814.606,91
2.2	Unidade de Trabalho (Serviços Diversos)	unid./dia	7.370,00	362,05	2.668.308,50
2.3	Unidade de Trabalho Fixa (Praças e Jardins)	unid/mês	600,00	6.568,78	3.941.268,00
3	**PODA**				
3.1	Poda de gramíneas e forrações (inclusive vegetação nativa)	m²	10.068.626,89	0,69	6.947.352,55
3.2	Poda de árvores (ficus ,oitis, ipês e etc.)	unid	7.300,00	203,58	1.486.134,00
3.3	Unidade de Trabalho em Poda / Arbustos (alamandas, buganvilles, iresines etc..)	unid./dia	2.304,00	404,10	931.046,40
3.4	Adubação química (de cobertura)	m²	1.379.263,92	0,67	924.106,83
3.5	Aplicação de defensivos	m²	459.754,72	0,69	317.230,76
4	**PLANTIO, replantio de gramíneas, forrações, flores ou árvores nas áreas dos canteiros centrais, rotatórias, praças, vila olímpica e jardins da cidade de Boa Vista**				
4.1	Plantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	34.000,00	59,28	2.015.520,00
4.2	Plantio de gramíneas e forrações (inclusive retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo grama esmeralda, batatais, amendoim, onze horas etc	m²	4.080,00	22,74	92.779,20
4.3	Plantio de árvores (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada), tipo ìpê, oiti, pau preto etc.	unid	2.200,00	240,00	528.000,00
4.4	Plantio de arbustos (inclusive preparo de cova, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo bougainville, resedá, etc.	unid	5.100,00	167,03	851.853,00
4.5	Plantio de flores anuais e perenes e arbustos de pequeno porte (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo alamandas, ixoras, iresines, durantas, etc.	unid	32.800,00	14,73	483.144,00
4.6	Plantio de flores temporarias ou sazonais (inclusive preparo de terreno, retirada de aterro e colocação de terra preparada) tipo Zíneas, tagetes, petúnias, vincas etc.	unid	196.800,00	9,89	1.946.352,00
			TOTAL ANUAL (R$)		**57.911.235,96**