



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos - SISEP
Superintendência de Serviços Públicos - SUSEP

OBJETO: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

Encargos Sociais	
	NÃO
Desonerado	DESONERADO
BDI	BDI
27,13%	23,38%

REGIÃO DO ANHANDUIZINHO

ITEM	DESCRIÇÃO	Total		Total	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	25.171,68	R\$	24.429,24
2	PODA, TRITURAÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE GALHOS E FOLHAS DE ÁRVORES	R\$	2.851.885,74	R\$	2.836.530,57
3	DESTOCA DE ÁRVORE, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$	164.657,48	R\$	163.863,86
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$	3.772.444,64	R\$	3.727.434,87
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	R\$	155.309,52	R\$	163.796,40
			6.969.469,06		6.916.054,94

NOTA: O ORÇAMENTO ADOTADO UTILIZARÁ ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS POR SER O MENOR CUSTO, SENDO ESTA ALTERNATIVA A MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO ANHANDUIZINHO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATABASE: SINAPI 03/2026
DATABASE: SCO 03/2026
DATABASE: SIGRO 01/2026
DATABASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.	SERV0003	PRÓPRIO	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	1.650,00	2.035,77	24.429,24
SUB-TOTAL ==>								24.429,24
2PODA DE ÁRVORE								
2.1.	SERV7001	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.068,00	121,56	149,98	160.178,64
2.2.	SERV7002	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.869,00	268,26	330,97	618.582,93
2.3.	SERV7003	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.869,00	576,82	711,68	1.330.129,92
2.4	SERV7004	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534,00	1.104,41	1.362,62	727.639,08
SUB-TOTAL ==>								2.836.530,57
3DESTOCA DE ÁRVORE								
3.1.REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO								
3.1.1.	SERV7005	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36,00	181,57	224,02	8.064,72
3.1.2.	SERV7006	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98,00	387,39	477,96	46.840,08
3.1.3.	SERV7007	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44,00	515,29	635,76	27.973,44
SUB-TOTAL ==>								82.878,24
3.2.DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO								
3.2.1.	SERV7008	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36,00	174,49	215,28	7.750,08
3.2.2.	SERV7009	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97,00	359,40	443,42	43.011,74
3.2.3.	SERV7010	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45,00	544,37	671,64	30.223,80
SUB-TOTAL ==>								80.985,62
4REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL								
4.1.REMOÇÃO DE ÁRVORE								
4.1.1.	SERV7011	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890,00	477,25	588,83	524.058,70
4.1.2.	SERV7012	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445,00	1.169,34	1.442,73	642.014,85
4.1.3.	SERV7013	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267,00	2.891,50	3.567,53	952.530,51
4.1.4.	SERV7014	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178,00	4.548,36	5.611,76	998.893,28
SUB-TOTAL ==>								3.117.497,34
4.2.REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA								
4.2.1.	SERV7015	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21,00	369,85	456,32	9.582,72
4.2.2.	SERV7016	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21,00	903,95	1.115,29	23.421,09
4.2.3.	SERV7017	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118,00	2.315,63	2.857,02	337.128,36
4.2.4.	SERV7018	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54,00	3.599,32	4.440,84	239.805,36
SUB-TOTAL ==>								609.937,53
5ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO								
5.1.	SERV0004	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO AS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	11.063,14	13.649,70	163.796,40
SUB-TOTAL ==>								163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO = >								6.916.054,94

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24
2	PODA DE ÁRVORE	2.836.530,57
3	DESTOCA DE ÁRVORE	163.863,86
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	3.727.434,87
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO ==>		6.916.054,94

Prefeitura Municipal de Campo Grande

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos

SISEP

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

LOCAL: REGIÃO DO ANHANDUIZINHO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

PLANILHA DE LEVANTAMENTO											
REGIÕES			ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES			UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

2	QUANTIDADE DE PODA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 15,00%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	5340	4200	2193	3585	2997	4200	3735	QUANTIDADE ESTIMADA DE PODAS, CONSIDERANDO 15% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
2.1.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1068	840	439	717	599	840	747	Estimativa de 20% das podas para árvores com diâmetro entre menor que 0,20m
2.2.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,20m e 0,40m.
2.3.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,40m e 0,60m.
2.4	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534	420	218	358	300	420	374	Estimativa de 10% das podas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

3.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.1.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.1.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98	77	41	66	55	77	69	Estimativa de 55% desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
3.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44	35	18	30	25	35	31	Estimativa de 25% das destocas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
3.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.2.1.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97	77	40	66	55	77	68	Estimativa de 55 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.3.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45	35	19	30	25	35	32	Estimativa de 25 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.1.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 5%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	1780	1400	731	1195	999	1400	1245	QUANTIDADE ESTIMADA DE REMOÇÕES, CONSIDERANDO 5% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.1.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890	700	366	598	500	700	623	Estimativa de 50 % desta quantidade será de remoção de menor que a 0,20m.
4.1.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445	350	183	299	250	350	311	Estimativa de 25 % desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.1.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267	210	110	179	150	210	187	Estimativa de 15% desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.1.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178	140	72	119	99	140	124	Estimativa de 10% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.2.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,60%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	214	168	88	143	120	168	149	QUANTIDADE ESTIMADA DE ÁRVORES CAÍDAS, CONSIDERANDO 0,60% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.2.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída menor que 0,20m.
4.2.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.2.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118	92	48	79	66	92	82	Estimativa de 55 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

4.2.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54	42	22	36	30	42	37	Estimativa de 25% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

ESPECIFICAÇÃO	UN	ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLT, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	será necessária a locação de 01 (uma) unidade de banheiro químico por mês. Para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de locação de banheiro químico, uma para cada mês de execução dos serviços.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Será necessária a locação de 01 (uma) unidade de administração do local de obra por mês, a fim de garantir o acompanhamento, a coordenação e o controle dos serviços executados. Dessa forma, para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de administração do local de obra, sendo uma unidade prevista para cada mês de execução dos serviços.

As quantidades foram elaboradas com base nas informações constantes do PDAU. Os percentuais utilizados na planilha de levantamento foram definidos em conjunto com o setor demandante, considerando a experiência prática e as demandas historicamente atendidas em cada região.

Ressalta-se que, atualmente, a Região Central conta com empresa contratada para a prestação dos serviços. Contudo, considerando a necessidade de estruturar uma contratação continuada que contemple de forma integrada as demais regiões do Município, optou-se por incluir também a Região Central no planejamento da presente contratação. Tal medida visa garantir a continuidade e a uniformidade do atendimento, evitando a necessidade de instauração de um processo específico futuramente apenas para essa região, quando encerrada a contratação atualmente vigente.

Dessa forma, os percentuais e quantitativos estimados refletem a realidade das demandas das regiões abrangidas, considerando tanto o histórico de atendimento quanto o planejamento da futura contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SISEP

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO ANHANDUIZINHO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DO DESEMBOLSO											
				30 dias (1 mês)	60 dias (2 meses)	90 dias (3 meses)	120 dias (4 meses)	150 dias (5 meses)	180 dias (6 meses)	210 dias (7 meses)	240 dias (8 meses)	270 dias (9 meses)	300 dias (10 meses)	330 dias (11 meses)	360 dias (12 meses)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24	0,35%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.125,42
2	PODA DE ÁRVORE	2.836.530,57	41,01%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	235.432,03	246.778,24
3	DESTOCA DE ÁRVORE	163.863,86	2,37%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	13.600,70	14.256,16
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	3.727.434,87	53,90%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	309.377,09	324.286,88
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40	2,37%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	14.250,30
TOTAL DO DESEMBOLSO		6.916.054,94	100,00%	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	574.032,54	601.697,00
TOTAL ACUMULADO				574.032,54	1.148.065,08	1.722.097,62	2.296.130,16	2.870.162,70	3.444.195,24	4.018.227,78	4.592.260,32	5.166.292,86	5.740.325,40	6.314.357,94	6.916.054,94
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO				8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,81%
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO ACUMULADO				8,29%	16,58%	24,87%	33,16%	41,45%	49,74%	58,03%	66,32%	74,61%	82,90%	91,19%	100,00%



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO ANHANDUIZINHO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV0003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)m	UN.MES	1,0000			1.650,00
IEQ000430	SCO	Aluguel de banheiro quimico - Modelo luxo, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Dimensões (2,31 x 1,15 x 1,15)m	UN.MES	1,0000	1.650,0000		1.650,00
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7001	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M. UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			121,56
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000	50,1400		50,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,13
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,2500	110,8000		27,70
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,9166	2,1600		1,97
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	22,7600		3,41
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7002	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			268,26
98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000	125,3900		125,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,5000	110,8000		55,40
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,8333	2,1600		3,95
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	22,7600		6,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7003	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			576,82
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000	346,7400		346,74
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	1,0000	110,8000		110,80
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3,6666	2,1600		7,91
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	22,7600		9,10
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7004	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			1.104,41
98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000	727,7600		727,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	2,0000	110,8000		221,60
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	7,3333	2,1600		15,83
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	22,7600		11,38
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7005	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			181,57
98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000	138,9300		138,93
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,6000	32,8306		19,69
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4000	27,6188		11,04
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700		11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2820	3,1300		0,88
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7006	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			387,39
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000	230,5700		230,57
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,2000	32,8306		39,39
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,8000	27,6188		22,09
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,2564	3,1300		7,06
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7007	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			515,29
98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000	303,8900		303,89
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,8205	3,1300		8,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

LOCAL: REGIÃO DO ANHANDUIZINHO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7008	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		174,49
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	0,8500	175,9500	149,55
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,1500	79,9100	11,98
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,1250	22,0700	2,75
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 02/2026	TXKM	0,0705	3,1300	0,22
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	27,2000	5,44
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,7600	4,55
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado Total Onerado
SERV7009	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		359,40
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,7000	175,9500	299,11
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,3000	79,9100	23,97
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,0000	22,0700	22,07
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 02/2026	TXKM	0,56	3,1300	1,76
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,2000	6,80
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,7600	5,69
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado Total Onerado
SERV7010	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		544,37
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	2,5500	175,9500	448,67
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,4500	79,9100	35,95
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,2500	22,0700	27,58
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 02/2026	TXKM	0,7051	3,1300	2,2
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	27,2000	16,32
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,7600	13,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado Total Onerado
SERV7011	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		477,25
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,9600	298,7100	286,76
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,6400	71,3300	45,65
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,9600	32,8306	31,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,6400	27,6188	17,67
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288	6,13
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700	5,51
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 02/2026	TXKM	0,1410	3,1300	0,44
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9600	27,2000	26,11
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	22,7600	25,26
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado Total Onerado
SERV7012	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		1.169,34
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,4000	298,7100	716,90
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,6000	71,3300	114,12
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	2,4000	32,8306	78,79
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,6000	27,6188	44,19
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288	12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 02/2026	TXKM	0,2820	3,1300	0,88
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	27,2000	65,28
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	22,7600	61,45



OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

LOCAL: REGIÃO DO ANHANDUIZINHO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7013	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.891,50
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6,0000	298,7100		1.792,26
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,0000	71,3300		285,32
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	6,0000	32,8306		196,98
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	4,0000	27,6188		110,47
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,2564	3,1300		7,06
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	27,2000		163,20
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,7600		145,66
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7014	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			4.548,36
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	9,6000	298,7100		2.867,61
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	6,4000	71,3300		456,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	9,6000	32,8306		315,17
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	6,4000	27,6188		176,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,8205	3,1300		8,82
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6000	27,2000		261,12
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,8500	22,7600		224,18
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7015	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			369,85
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7200	298,7100		215,07
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4800	71,3300		34,23
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	0,7200	32,8306		23,6300
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	0,4800	27,6188		13,2500
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,2100
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,1300
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700		5,5100
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,1410	3,1300		0,4400
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	27,2000		19,58
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700	22,7600		19,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7016	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			903,95
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,8000	298,7100		537,67
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,2000	71,3300		85,59
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	0,6300	22,0700		13,90
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,3553	3,1300		1,1100
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	27,2000		48,96
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	22,7600		47,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7017	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.315,63
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,5000	298,7100		1.344,19
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,0000	71,3300		213,99
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	4,5000	32,8306		147,73
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	3,0000	27,6188		82,85
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T	T	8,0000	22,0700		176,56
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4,5128	3,1300		14,12
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	27,2000		122,40
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9000	22,7600		111,52
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO ANHANDUIZINHO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7018	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		3.599,32
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	7,2000	298,7100	2.150,71
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,8000	71,3300	342,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	7,2000	32,8306	236,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,8000	27,6188	132,57
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288	20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T.	T	10,0000	22,0700	220,70
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5,6410	3,1300	17,65
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	27,2000	195,84
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,7000	22,7600	175,25
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV0004	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	1,0000		11.063,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	31,1400	685,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	23,8300	524,26
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	156,1200	3.434,64
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	35,4700	1.560,68
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	29,3500	1.291,40
92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	44,0000	81,0700	3.567,08
COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,14
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0684	298,7100	20,43
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0561	71,3300	4,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	27,2000	12,15
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5960	22,7600	13,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,0000		175,95
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIACÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000	50,8200	50,82
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000	45,2200	45,22
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	1,0000		79,91
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIACÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIACÃO.	H	1,0000		40,66
SERV0001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,00008	412.666,6600	33,01
SERV0002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,000056	136.666,6600	7,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000		8,54
SERV0001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0000158	412.666,6600	6,52
SERV0002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000148	136.666,6600	2,02
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000		50,82
SERV0001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0001000	412.666,6600	41,26
SERV0002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000700	136.666,6600	9,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000		45,22
4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	6.6600000	6,7900	45,22
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		156,12
MOCO-33009	SEINFRA	ENGENHEIRO AMBIENTAL (NÍVEL: PLENO)	H	1,0000	154,2958	154,2900
MATCO-31736	SEINFRA	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,3873	0,3800
MATCO-31738	SEINFRA	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0130	0,0100
MATCO-31739	SEINFRA	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0453	0,0400
MATCO-31740	SEINFRA	ASSISTÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,4026	1,4000

COMPOSIÇÃO DE BDI - Conforme Acórdão TCU 2622/2013

OBRA: Serviços de manejo da arborização urbana, compreendidos pelos tratamentos culturais (podas e adequações da área livre), remoção (remoção parcial, remoção total e remoção de árvore caída), destoca, trituração e destinação final dos resíduos.

Tipo de Serviço: Manejo da arborização urbana

LOCAL: Região do Anhanduzinho - Município de Campo Grande - MS

Item componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º quartil	BDI Adotado
AC - Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G - Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R - Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L - Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I - IMPOSTOS				8,65%
			PIS:	0,65%
			COFINS:	3,00%
			ISSQN(3):	5,00%
			ENCARGOS SOCIAIS (2):	0,00%
BDI CALCULADO:				23,38%

BDI calculado pela seguinte equação:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos [PIS, COFINS, (3) ISSQN, (2) Encargos Sociais]

(2) Acrescido à alíquota de imposto os Encargos Sociais sobre os itens da Obra (4,5%) Lei nº 12.844/2013 e Lei 863/2015

(3) ISSQN é um imposto que incide sobre o preço de serviço, em Campo Grande o valor é de 5%. O custo previsto com mão-de-obra é de 100% do custo total da obra, para o computo do ISSQN o valor será de 5%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos - SISEP
Superintendência de Serviços Públicos - SUSEP

OBJETO: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

Encargos Sociais	
	NÃO
Desonerado	DESONERADO
BDI	BDI
27,13%	23,38%

REGIÃO DO BANDEIRA

ITEM	DESCRIÇÃO	Total	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.171,68	R\$ 24.429,24
2	PODA, TRITURAÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE GALHOS E FOLHAS DE ÁRVORES	R\$ 2.276.360,10	R\$ 2.263.739,10
3	DESTOCA DE ÁRVORE, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 131.057,08	R\$ 130.399,92
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 2.970.444,69	R\$ 2.934.902,79
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	R\$ 155.309,52	R\$ 163.796,40
		5.558.343,07	5.517.267,45

NOTA: O ORÇAMENTO ADOTADO UTILIZARÁ ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS POR SER O MENOR CUSTO, SENDO ESTA ALTERNATIVA A MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO BANDEIRA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23.38%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.	SERV0003	PRÓPRIO	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	1.650,00	2.035,77	24.429,24
SUB-TOTAL ==>								24.429,24
2PODA DE ÁRVORE								
2.1.	SERV7001	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	840,00	123,60	152,49	128.091,60
2.2.	SERV7002	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.470,00	272,34	336,01	493.934,70
2.3.	SERV7003	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.470,00	584,98	721,74	1.060.957,80
2.4	SERV7004	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	420,00	1.120,73	1.382,75	580.755,00
SUB-TOTAL ==>								2.263.739,10
3DESTOCA DE ÁRVORE								
3.1.REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO								
3.1.1.	SERV7005	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	28,00	182,48	225,14	6.303,92
3.1.2.	SERV7006	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	77,00	394,66	486,93	37.493,61
3.1.3.	SERV7007	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	35,00	524,39	646,99	22.644,65
SUB-TOTAL ==>								66.442,18
3.2.DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO								
3.2.1.	SERV7008	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	28,00	174,71	215,55	6.035,40
3.2.2.	SERV7009	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	77,00	361,22	445,67	34.316,59
3.2.3.	SERV7010	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	35,00	546,65	674,45	23.605,75
SUB-TOTAL ==>								63.957,74
4REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL								
4.1.REMOÇÃO DE ÁRVORE								
4.1.1.	SERV7011	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	700,00	477,70	589,38	412.566,00
4.1.2.	SERV7012	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	350,00	1.170,25	1.443,85	505.347,50
4.1.3.	SERV7013	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	210,00	2.898,77	3.576,50	751.065,00
4.1.4.	SERV7014	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	140,00	4.557,46	5.622,99	787.218,60
SUB-TOTAL ==>								2.456.197,10
4.2.REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA								
4.2.1.	SERV7015	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	17,00	370,30	456,87	7.766,79
4.2.2.	SERV7016	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	17,00	905,09	1.116,70	18.983,90
4.2.3.	SERV7017	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	92,00	2.330,18	2.874,97	264.497,24
4.2.4.	SERV7018	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	42,00	3.617,51	4.463,28	187.457,76
SUB-TOTAL ==>								478.705,69
5ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO								
5.1.	SERV0004	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	11.063,14	13.649,70	163.796,40
SUB-TOTAL ==>								163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO = >								5.517.267,45

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24
2	PODA DE ÁRVORE	2.263.739,10
3	DESTOCA DE ÁRVORE	130.399,92
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.934.902,79
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO ==>		5.517.267,45

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

LOCAL: REGIÃO DO BANDEIRA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO		BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

2	QUANTIDADE DE PODA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 15,00%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	5340	4200	2193	3585	2997	4200	3735	QUANTIDADE ESTIMADA DE PODAS, CONSIDERANDO 15% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
2.1.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1068	840	439	717	599	840	747	Estimativa de 20% das podas para árvores com diâmetro entre menor que 0,20m
2.2.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,20m e 0,40m.
2.3.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,40m e 0,60m.
2.4	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534	420	218	358	300	420	374	Estimativa de 10% das podas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

3.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.1.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.1.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98	77	41	66	55	77	69	Estimativa de 55% desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
3.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44	35	18	30	25	35	31	Estimativa de 25% das destocas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024
3.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.2.1.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97	77	40	66	55	77	68	Estimativa de 55 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.3.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45	35	19	30	25	35	32	Estimativa de 25 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.1.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 5%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	1780	1400	731	1195	999	1400	1245	QUANTIDADE ESTIMADA DE REMOÇÕES, CONSIDERANDO 5% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.1.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890	700	366	598	500	700	623	Estimativa de 50 % desta quantidade será de remoção de menor que a 0,20m.
4.1.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445	350	183	299	250	350	311	Estimativa de 25 % desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.1.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267	210	110	179	150	210	187	Estimativa de 15% desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.1.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178	140	72	119	99	140	124	Estimativa de 10% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.2.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,60%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	214	168	88	143	120	168	149	QUANTIDADE ESTIMADA DE ÁRVORES CAÍDAS, CONSIDERANDO 0,60% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.2.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída menor que 0,20m.
4.2.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.2.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118	92	48	79	66	92	82	Estimativa de 55 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.2.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54	42	22	36	30	42	37	Estimativa de 25% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO									
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS
QUANTIDADE DE ÁRVORES	UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

ESPECIFICAÇÃO	UN	ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	será necessária a locação de 01 (uma) unidade de banheiro químico por mês. Para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de locação de banheiro químico, uma para cada mês de execução dos serviços.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Será necessária a locação de 01 (uma) unidade de administração do local de obra por mês, a fim de garantir o acompanhamento, a coordenação e o controle dos serviços executados. Dessa forma, para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de administração do local de obra, sendo uma unidade prevista para cada mês de execução dos serviços.

As quantidades foram elaboradas com base nas informações constantes do PDAU. Os percentuais utilizados na planilha de levantamento foram definidos em conjunto com o setor demandante, considerando a experiência prática e as demandas historicamente atendidas em cada região.

Ressalta-se que, atualmente, a Região Central conta com empresa contratada para a prestação dos serviços. Contudo, considerando a necessidade de estruturar uma contratação continuada que contemple de forma integrada as demais regiões do Município, optou-se por incluir também a Região Central no planejamento da presente contratação. Tal medida visa garantir a continuidade e a uniformidade do atendimento, evitando a necessidade de instauração de um processo específico futuramente apenas para essa região, quando encerrada a contratação atualmente vigente.

Dessa forma, os percentuais e quantitativos estimados refletem a realidade das demandas das regiões abrangidas, considerando tanto o histórico de atendimento quanto o planejamento da futura contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SISEP

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO BANDEIRA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DO DESEMBOLSO											
				30 dias (1 mês)	60 dias (2 meses)	90 dias (3 meses)	120 dias (4 meses)	150 dias (5 meses)	180 dias (6 meses)	210 dias (7 meses)	240 dias (8 meses)	270 dias (9 meses)	300 dias (10 meses)	330 dias (11 meses)	360 dias (12 meses)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24	0,44%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.125,42
2	PODA DE ÁRVORE	2.263.739,10	41,03%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	187.890,34	196.945,36
3	DESTOCA DE ÁRVORE	130.399,92	2,36%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	10.823,19	11.344,83
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.934.902,79	53,19%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	243.596,93	255.336,56
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40	2,97%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	14.250,30
TOTAL DO DESEMBOLSO		5.517.267,45	100,00%	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	457.933,18	480.002,47
TOTAL ACUMULADO				457.933,18	915.866,36	1.373.799,54	1.831.732,72	2.289.665,90	2.747.599,08	3.205.532,26	3.663.465,44	4.121.398,62	4.579.331,80	5.037.264,98	5.517.267,45
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO				8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,81%
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO ACUMULADO				8,29%	16,58%	24,87%	33,16%	41,45%	49,74%	58,03%	66,32%	74,61%	82,90%	91,19%	100,00%



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO BANDEIRA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV0003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)m	UN.MES	1,0000			1.650,00
IEQ000430	SCO	Aluguel de banheiro químico - Modelo luxo, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Dimensões (2,31 x 1,15 x 1,15)m	UN.MES	1,0000		1.650.0000	1.650,00
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7001	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			123,60
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,1400	50,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500		214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750		81,8288	6,13
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,2500		110,8000	27,70
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,8611		2,1600	4,01
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500		22,7600	3,41
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7002	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			272,34
98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		125,3900	125,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000		214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500		81,8288	12,27
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,5000		110,8000	55,40
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3,7222		2,1600	8,03
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000		22,7600	6,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7003	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			584,98
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		346,7400	346,74
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000		214,7889	85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000		81,8288	16,36
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	1,0000		110,8000	110,80
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	7,4444		2,1600	16,07
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000		22,7600	9,10
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7004	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			1.120,73
98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		727,7600	727,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000		214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500		81,8288	20,45
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	2,0000		110,8000	221,60
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	14,8888		2,1600	32,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000		22,7600	11,38
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7005	Próprio	REMOÇÃO DE RAIZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			182,48
98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		138,9300	138,93
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,6000		32,8306	19,69
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4000		27,6188	11,04
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000		22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,5726		3,1300	1,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7006	Próprio	REMOÇÃO DE RAIZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			394,66
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		230,5700	230,57
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,2000		32,8306	39,39
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,8000		27,6188	22,09
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	4,0000		22,0700	88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4,5811		3,1300	14,33
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7007	Próprio	REMOÇÃO DE RAIZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			524,39
98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		303,8900	303,89
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000		32,8306	59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000		27,6188	33,14
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	5,0000		22,0700	110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5,7264		3,1300	17,92



OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO BANDEIRA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7008	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			174,71
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	0,8500	175,9500		149,55
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,1500	79,9100		11,98
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,1250	22,0700		2,75
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,1431	3,1300		0,44
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	27,2000		5,44
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,7600		4,55
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7009	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			361,22
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,7000	175,9500		299,11
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,3000	79,9100		23,97
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,0000	22,0700		22,07
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,15	3,1300		3,58
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,2000		6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,7600		5,69
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7010	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			546,65
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	2,5500	175,9500		448,67
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,4500	79,9100		35,95
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,2500	22,0700		27,58
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,4316	3,1300		4,48
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	27,2000		16,32
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,7600		13,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7011	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			477,70
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,9600	298,7100		286,76
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,6400	71,3300		45,65
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	0,9600	32,8306		31,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	0,6400	27,6188		17,67
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,13
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700		5,51
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2863	3,1300		0,89
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9600	27,2000		26,11
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	22,7600		25,26
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7012	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			1.170,25
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,4000	298,7100		716,90
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,6000	71,3300		114,12
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	2,4000	32,8306		78,79
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	1,6000	27,6188		44,19
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700		11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,5726	3,1300		1,79
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	27,2000		65,28
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	22,7600		61,45



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO BANDEIRA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7013	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.898,77
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6,0000	298,7100		1.792,26
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,0000	71,3300		285,32
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	6,0000	32,8306		196,98
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,0000	27,6188		110,47
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4,5811	3,1300		14,33
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	27,2000		163,20
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,7600		145,66
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7014	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			4.557,46
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	9,6000	298,7100		2.867,61
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	6,4000	71,3300		456,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	9,6000	32,8306		315,17
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	6,4000	27,6188		176,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5,7264	3,1300		17,92
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6000	27,2000		261,12
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,8500	22,7600		224,18
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7015	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			370,30
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7200	298,7100		215,07
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4800	71,3300		34,23
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,7200	32,8306		23,6300
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4800	27,6188		13,2500
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,2100
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,1300
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,2500	22,0700		5,5100
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2863	3,1300		0,8900
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	27,2000		19,58
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700	22,7600		19,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7016	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			905,09
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,8000	298,7100		537,67
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,2000	71,3300		85,59
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,6300	22,0700		13,90
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,7215	3,1300		2,2500
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	27,2000		48,96
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	22,7600		47,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7017	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.330,18
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,5000	298,7100		1.344,19
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,0000	71,3300		213,99
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	4,5000	32,8306		147,73
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	3,0000	27,6188		82,85
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	8,0000	22,0700		176,56
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	9,1623	3,1300		28,67
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	27,2000		122,40
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9000	22,7600		111,52
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO BANDEIRA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7018	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		3.617,51
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	7,2000	298,7100	2.150,71
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,8000	71,3300	342,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	7,2000	32,8306	236,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,8000	27,6188	132,57
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288	20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T.	T	10,0000	22,0700	220,70
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	11,4529	3,1300	35,84
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	27,2000	195,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,7000	22,7600	175,25
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV0004	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTE DE SERVIÇO.	MES	1,0000		11.063,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	31,1400	685,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	23,8300	524,26
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	156,1200	3.434,64
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	35,4700	1.560,68
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	29,3500	1.291,40
92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	44,0000	81,0700	3.567,08
COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,14
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0684	298,7100	20,43
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0561	71,3300	4,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	27,2000	12,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5960	22,7600	13,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,0000		175,95
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000	50,8200	50,82
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000	45,2200	45,22
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	1,0000		79,91
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000		40,66
SERV0001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,00008	412.666,6600	33,01
SERV0002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,000056	136.666,6600	7,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000		8,54
SERV0001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0000158	412.666,6600	6,52
SERV0002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000148	136.666,6600	2,02
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000		50,82
SERV0001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0001000	412.666,6600	41,26
SERV0002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000700	136.666,6600	9,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000		45,22
4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	6,6600000	6,7900	45,22
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		156,12
MOCO-33009	SEINFRA	ENGENHEIRO AMBIENTAL (NÍVEL: PLENO)	H	1,0000	154,2958	154,2900
MATCO-31736	SEINFRA	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,3873	0,3800
MATCO-31738	SEINFRA	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0130	0,0100
MATCO-31739	SEINFRA	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0453	0,0400
MATCO-31740	SEINFRA	ASSISTÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,4026	1,4000

COMPOSIÇÃO DE BDI - Conforme Acórdão TCU 2622/2013

OBRA: Serviços de manejo da arborização urbana, compreendidos pelos tratamentos culturais (podas e adequações da área livre), remoção (remoção parcial, remoção total e remoção de árvore caída), destoca, trituração e destinação final dos resíduos.

Tipo de Serviço: Manejo da arborização urbana

LOCAL: Região do Bandeira - Município de Campo Grande - MS

Item componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º quartil	BDI Adotado
AC - Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G - Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R - Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L - Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I - IMPOSTOS				8,65%
			PIS:	0,65%
			COFINS:	3,00%
			ISSQN(3):	5,00%
			ENCARGOS SOCIAIS (2):	0,00%
BDI CALCULADO:				23,38%

BDI calculado pela seguinte equação:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos [PIS, COFINS, (3) ISSQN, (2) Encargos Sociais]

(2) Acrescido à alíquota de imposto os Encargos Sociais sobre os itens da Obra (4,5%) Lei nº 12.844/2013 e Lei 863/2015

(3) ISSQN é um imposto que incide sobre o preço de serviço, em Campo Grande o valor é de 5%. O custo previsto com mão-de-obra é de 100% do custo total da obra, para o computo do ISSQN o valor será de 5%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos - SISEP
Superintendência de Serviços Públicos - SUSEP

OBJETO: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

Encargos Sociais	
	NÃO
Desonerado	DESONERADO
BDI	BDI
27,13%	23,38%

REGIÃO DO CENTRO

ITEM	DESCRIÇÃO	Total	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.171,68	R\$ 24.429,24
2	PODA, TRITURAÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE GALHOS E FOLHAS DE ÁRVORES	R\$ 1.193.199,56	R\$ 1.186.516,82
3	DESTOCA DE ÁRVORE, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 69.465,06	R\$ 69.109,60
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 1.548.310,00	R\$ 1.529.771,08
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	R\$ 155.309,52	R\$ 163.796,40
		2.991.455,82	2.973.623,14

NOTA: O ORÇAMENTO ADOTADO UTILIZARÁ ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS POR SER O MENOR CUSTO, SENDO ESTA ALTERNATIVA A MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO CENTRO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.	SERV0003	PRÓPRIO	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSÕES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	1.650,00	2.035,77	24.429,24
SUB-TOTAL ==>								24.429,24
2 PODA DE ÁRVORE								
2.1.	SERV7001	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	439,00	124,29	153,34	67.316,26
2.2.	SERV7002	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	768,00	273,72	337,71	259.361,28
2.3.	SERV7003	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	768,00	587,74	725,15	556.915,20
2.4	SERV7004	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	218,00	1.126,25	1.389,56	302.924,08
SUB-TOTAL ==>								1.186.516,82
3 DESTOCA DE ÁRVORE								
3.1. REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO								
3.1.1.	SERV7005	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	15,00	182,78	225,51	3.382,65
3.1.2.	SERV7006	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	41,00	397,13	489,97	20.088,77
3.1.3.	SERV7007	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	18,00	527,47	650,79	11.714,22
SUB-TOTAL ==>								35.185,64
3.2. DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO								
3.2.1.	SERV7008	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	15,00	174,79	215,65	3.234,75
3.2.2.	SERV7009	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	40,00	361,83	446,42	17.856,80
3.2.3.	SERV7010	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	19,00	547,41	675,39	12.832,41
SUB-TOTAL ==>								33.923,96
4 REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL								
4.1. REMOÇÃO DE ÁRVORE								
4.1.1.	SERV7011	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	366,00	477,85	589,57	215.782,62
4.1.2.	SERV7012	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	183,00	1.170,55	1.444,22	264.292,26
4.1.3.	SERV7013	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	110,00	2.901,24	3.579,54	393.749,40
4.1.4.	SERV7014	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	72,00	4.560,54	5.626,79	405.128,88
SUB-TOTAL ==>								1.278.953,16
4.2. REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA								
4.2.1.	SERV7015	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	9,00	370,45	457,06	4.113,54
4.2.2.	SERV7016	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	9,00	905,48	1.117,18	10.054,62
4.2.3.	SERV7017	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	48,00	2.335,11	2.881,05	138.290,40
4.2.4.	SERV7018	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	22,00	3.623,67	4.470,88	98.359,36
SUB-TOTAL ==>								250.817,92
5 ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO								
5.1.	SERV0004	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	11.063,14	13.649,70	163.796,40
SUB-TOTAL ==>								163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO =>								2.973.623,14

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24
2	PODA DE ÁRVORE	1.186.516,82
3	DESTOCA DE ÁRVORE	69.109,60
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	1.529.771,08
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO ==>		2.973.623,14

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

LOCAL: REGIÃO DO CENTRO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

2	QUANTIDADE DE PODA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 15,00%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	5340	4200	2193	3585	2997	4200	3735	QUANTIDADE ESTIMADA DE PODAS, CONSIDERANDO 15% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
2.1.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1068	840	439	717	599	840	747	Estimativa de 20% das podas para árvores com diâmetro entre menor que 0,20m
2.2.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,20m e 0,40m.
2.3.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,40m e 0,60m.
2.4	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534	420	218	358	300	420	374	Estimativa de 10% das podas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

3.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.1.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.1.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98	77	41	66	55	77	69	Estimativa de 55% desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
3.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44	35	18	30	25	35	31	Estimativa de 25% das destocas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024
3.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ÁRVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ÁRVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.2.1.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97	77	40	66	55	77	68	Estimativa de 55 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.3.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45	35	19	30	25	35	32	Estimativa de 25 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.1.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 5%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	1780	1400	731	1195	999	1400	1245	QUANTIDADE ESTIMADA DE REMOÇÕES, CONSIDERANDO 5% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.1.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890	700	366	598	500	700	623	Estimativa de 50 % desta quantidade será de remoção de menor que a 0,20m.
4.1.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445	350	183	299	250	350	311	Estimativa de 25 % desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.1.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267	210	110	179	150	210	187	Estimativa de 15% desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.1.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178	140	72	119	99	140	124	Estimativa de 10% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.2.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,60%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	214	168	88	143	120	168	149	QUANTIDADE ESTIMADA DE ÁRVORES CAÍDAS, CONSIDERANDO 0,60% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.2.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída menor que 0,20m.
4.2.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.2.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118	92	48	79	66	92	82	Estimativa de 55 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.2.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54	42	22	36	30	42	37	Estimativa de 25% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO									
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS
QUANTIDADE DE ÁRVORES	UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

ESPECIFICAÇÃO	UN	ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTAS, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	será necessária a locação de 01 (uma) unidade de banheiro químico por mês. Para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de locação de banheiro químico, uma para cada mês de execução dos serviços.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Será necessária a locação de 01 (uma) unidade de administração do local de obra por mês, a fim de garantir o acompanhamento, a coordenação e o controle dos serviços executados. Dessa forma, para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de administração do local de obra, sendo uma unidade prevista para cada mês de execução dos serviços.

As quantidades foram elaboradas com base nas informações constantes do PDAU. Os percentuais utilizados na planilha de levantamento foram definidos em conjunto com o setor demandante, considerando a experiência prática e as demandas historicamente atendidas em cada região.

Ressalta-se que, atualmente, a Região Central conta com empresa contratada para a prestação dos serviços. Contudo, considerando a necessidade de estruturar uma contratação continuada que contemple de forma integrada as demais regiões do Município, optou-se por incluir também a Região Central no planejamento da presente contratação. Tal medida visa garantir a continuidade e a uniformidade do atendimento, evitando a necessidade de instauração de um processo específico futuramente apenas para essa região, quando encerrada a contratação atualmente vigente.

Dessa forma, os percentuais e quantitativos estimados refletem a realidade das demandas das regiões abrangidas, considerando tanto o histórico de atendimento quanto o planejamento da futura contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SISEP

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ARVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO CENTRO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DO DESEMBOLSO											
				30 dias (1 mês)	60 dias (2 meses)	90 dias (3 meses)	120 dias (4 meses)	150 dias (5 meses)	180 dias (6 meses)	210 dias (7 meses)	240 dias (8 meses)	270 dias (9 meses)	300 dias (10 meses)	330 dias (11 meses)	360 dias (12 meses)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24	0,82%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.125,42
2	PODA DE ÁRVORE	1.186.516,82	39,90%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	98.480,89	103.227,03
3	DESTOCA DE ÁRVORE	69.109,60	2,32%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	5.736,09	6.012,61
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	1.529.771,08	51,44%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	126.970,99	133.090,19
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40	5,51%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	14.250,30
TOTAL DO DESEMBOLSO		2.973.623,14	100,00%	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	246.810,69	258.705,55
TOTAL ACUMULADO				246.810,69	493.621,38	740.432,07	987.242,76	1.234.053,45	1.480.864,14	1.727.674,83	1.974.485,52	2.221.296,21	2.468.106,90	2.714.917,59	2.973.623,14
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO				8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,81%
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO ACUMULADO				8,29%	16,58%	24,87%	33,16%	41,45%	49,74%	58,03%	66,32%	74,61%	82,90%	91,19%	100,00%



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO CENTRO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV0003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)m	UN.MES	1,0000			1.650,00
IEQ000430	SCO	Aluguel de banheiro químico - Modelo luxo, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Dimensões (2,31 x 1,15 x 1,15)m	UN.MES	1,0000		1.650.0000	1.650,00
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7001	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			124,29
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,1400	50,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500		214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750		81,8288	6,13
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,2500		110,8000	27,70
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,1805		2,1600	4,70
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500		22,7600	3,41
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7002	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			273,72
98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		125,3900	125,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000		214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500		81,8288	12,27
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,5000		110,8000	55,40
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4,3611		2,1600	9,41
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000		22,7600	6,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7003	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			587,74
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		346,7400	346,74
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000		214,7889	85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000		81,8288	16,36
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	1,0000		110,8000	110,80
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	8,7222		2,1600	18,83
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000		22,7600	9,10
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7004	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			1.126,25
98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		727,7600	727,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000		214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500		81,8288	20,45
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	2,0000		110,8000	221,60
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	17,4444		2,1600	37,67
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000		22,7600	11,38
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7005	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			182,78
98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		138,9300	138,93
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,6000		32,8306	19,69
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4000		27,6188	11,04
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000		22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,6709		3,1300	2,09
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7006	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			397,13
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		230,5700	230,57
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,2000		32,8306	39,39
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,8000		27,6188	22,09
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	4,0000		22,0700	88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5,3675		3,1300	16,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7007	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			527,47
98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		303,8900	303,89
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000		32,8306	59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000		27,6188	33,14
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	5,0000		22,0700	110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	6,7094		3,1300	21,00



OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO CENTRO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7008	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		174,79
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	0,8500	175,9500	149,55
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,1500	79,9100	11,98
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,1250	22,0700	2,75
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,1677	3,1300	0,52
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	27,2000	5,44
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,7600	4,55
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7009	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		361,83
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,7000	175,9500	299,11
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,3000	79,9100	23,97
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,0000	22,0700	22,07
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,34	3,1300	4,19
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,2000	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,7600	5,69
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7010	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		547,41
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	2,5500	175,9500	448,67
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,4500	79,9100	35,95
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,2500	22,0700	27,58
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,6773	3,1300	5,24
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	27,2000	16,32
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,7600	13,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7011	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		477,85
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,9600	298,7100	286,76
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,6400	71,3300	45,65
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	0,9600	32,8306	31,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	0,6400	27,6188	17,67
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288	6,13
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700	5,51
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,3354	3,1300	1,04
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9600	27,2000	26,11
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	22,7600	25,26
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7012	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		1.170,55
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,4000	298,7100	716,90
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,6000	71,3300	114,12
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	2,4000	32,8306	78,79
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	1,6000	27,6188	44,19
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288	12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,6709	3,1300	2,09
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	27,2000	65,28
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	22,7600	61,45



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO CENTRO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7013	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.901,24
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6,0000	298,7100		1.792,26
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,0000	71,3300		285,32
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	6,0000	32,8306		196,98
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,0000	27,6188		110,47
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5,3675	3,1300		16,80
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	27,2000		163,20
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,7600		145,66
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7014	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			4.560,54
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	9,6000	298,7100		2.867,61
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	6,4000	71,3300		456,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	9,6000	32,8306		315,17
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	6,4000	27,6188		176,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	6,7094	3,1300		21,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6000	27,2000		261,12
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,8500	22,7600		224,18
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7015	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			370,45
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7200	298,7100		215,07
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4800	71,3300		34,23
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,7200	32,8306		23,6300
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4800	27,6188		13,2500
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,2100
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,1300
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,2500	22,0700		5,5100
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,3354	3,1300		1,0400
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	27,2000		19,58
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700	22,7600		19,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7016	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			905,48
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,8000	298,7100		537,67
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,2000	71,3300		85,59
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,6300	22,0700		13,90
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,8453	3,1300		2,6400
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	27,2000		48,96
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	22,7600		47,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7017	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.335,11
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,5000	298,7100		1.344,19
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,0000	71,3300		213,99
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	4,5000	32,8306		147,73
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	3,0000	27,6188		82,85
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	8,0000	22,0700		176,56
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	10,7350	3,1300		33,60
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	27,2000		122,40
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9000	22,7600		111,52
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO CENTRO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7018	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		3.623,67
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	7,2000	298,7100	2.150,71
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,8000	71,3300	342,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	7,2000	32,8306	236,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,8000	27,6188	132,57
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288	20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T.	T	10,0000	22,0700	220,70
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	13,4188	3,1300	42,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	27,2000	195,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,7000	22,7600	175,25
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV0004	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTE DE SERVIÇO.	MES	1,0000		11.063,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	31,1400	685,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	23,8300	524,26
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	156,1200	3.434,64
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	35,4700	1.560,68
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	29,3500	1.291,40
92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	44,0000	81,0700	3.567,08
COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,14
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0684	298,7100	20,43
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0561	71,3300	4,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	27,2000	12,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5960	22,7600	13,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,0000		175,95
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000	50,8200	50,82
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000	45,2200	45,22
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	1,0000		79,91
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000		40,66
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,00008	412.666,6600	33,01
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,000056	136.666,6600	7,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000		8,54
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0000158	412.666,6600	6,52
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000148	136.666,6600	2,02
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000		50,82
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0001000	412.666,6600	41,26
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000700	136.666,6600	9,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000		45,22
4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	6,6600000	6,7900	45,22
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		156,12
MOCO-33009	SEINFRA	ENGENHEIRO AMBIENTAL (NÍVEL: PLENO)	H	1,0000	154,2958	154,2900
MATCO-31736	SEINFRA	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,3873	0,3800
MATCO-31738	SEINFRA	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0130	0,0100
MATCO-31739	SEINFRA	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0453	0,0400
MATCO-31740	SEINFRA	ASSISTÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,4026	1,4000

COMPOSIÇÃO DE BDI - Conforme Acórdão TCU 2622/2013

OBRA: Serviços de manejo da arborização urbana, compreendidos pelos tratos culturais (podas e adequações da área livre), remoção (remoção parcial, remoção total e remoção de árvore caída), destoca, trituração e destinação final dos resíduos.

Tipo de Serviço: Manejo da arborização urbana

LOCAL: Região do Centro - Município de Campo Grande - MS

Item componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º quartil	BDI Adotado
AC - Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G - Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R - Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L - Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I - IMPOSTOS				8,65%
			PIS:	0,65%
			COFINS:	3,00%
			ISSQN(3):	5,00%
			ENCARGOS SOCIAIS (2):	0,00%
BDI CALCULADO:				23,38%

BDI calculado pela seguinte equação:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos [PIS, COFINS, (3) ISSQN, (2) Encargos Sociais]

(2) Acrescido à alíquota de imposto os Encargos Sociais sobre os itens da Obra (4,5%) Lei nº 12.844/2013 e Lei 863/2015

(3) ISSQN é um imposto que incide sobre o preço de serviço, em Campo Grande o valor é de 5%. O custo previsto com mão-de-obra é de 100% do custo total da obra, para o computo do ISSQN o valor será de 5%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos - SISEP
Superintendência de Serviços Públicos - SUSEP

OBJETO: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

Encargos Sociais	
	NÃO
Desonerado	DESONERADO
BDI	BDI
27,13%	23,38%

REGIÃO DO IMBIRUSSU

ITEM	DESCRIÇÃO	Total	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.171,68	R\$ 24.429,24
2	PODA, TRITURAÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE GALHOS E FOLHAS DE ÁRVORES	R\$ 1.978.133,50	R\$ 1.966.799,89
3	DESTOCA DE ÁRVORE, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 113.863,98	R\$ 113.264,88
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 2.541.143,19	R\$ 2.510.651,84
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	R\$ 155.309,52	R\$ 163.796,40
		4.813.621,87	4.778.942,25

NOTA: O ORÇAMENTO ADOTADO UTILIZARÁ ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS POR SER O MENOR CUSTO, SENDO ESTA ALTERNATIVA A MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO IMBIRUSSU - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.	SERV0003	PRÓPRIO	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSÕES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	1.650,00	2.035,77	24.429,24
SUB-TOTAL ==>								24.429,24
2 PODA DE ÁRVORE								
2.1.	SERV7001	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	717,00	126,15	155,64	111.593,88
2.2.	SERV7002	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.255,00	277,44	342,30	429.586,50
2.3.	SERV7003	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.255,00	595,18	734,33	921.584,15
2.4	SERV7004	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	358,00	1.141,13	1.407,92	504.035,36
SUB-TOTAL ==>								1.966.799,89
3 DESTOCA DE ÁRVORE								
3.1. REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO								
3.1.1.	SERV7005	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	24,00	183,61	226,53	5.436,72
3.1.2.	SERV7006	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	66,00	403,76	498,15	32.877,90
3.1.3.	SERV7007	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	30,00	535,76	661,02	19.830,60
SUB-TOTAL ==>								58.145,22
3.2. DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO								
3.2.1.	SERV7008	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	24,00	175,00	215,91	5.181,84
3.2.2.	SERV7009	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	66,00	363,49	448,47	29.599,02
3.2.3.	SERV7010	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	30,00	549,49	677,96	20.338,80
SUB-TOTAL ==>								55.119,66
4 REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL								
4.1. REMOÇÃO DE ÁRVORE								
4.1.1.	SERV7011	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	598,00	478,27	590,08	352.867,84
4.1.2.	SERV7012	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	299,00	1.171,38	1.445,24	432.126,76
4.1.3.	SERV7013	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	179,00	2.907,87	3.587,73	642.203,67
4.1.4.	SERV7014	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	119,00	4.568,83	5.637,02	670.805,38
SUB-TOTAL ==>								2.098.003,65
4.2. REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA								
4.2.1.	SERV7015	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	14,00	370,87	457,57	6.405,98
4.2.2.	SERV7016	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	14,00	906,53	1.118,47	15.658,58
4.2.3.	SERV7017	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	79,00	2.348,37	2.897,41	228.895,39
4.2.4.	SERV7018	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36,00	3.640,25	4.491,34	161.688,24
SUB-TOTAL ==>								412.648,19
5 ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO								
5.1.	SERV0004	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	11.063,14	13.649,70	163.796,40
SUB-TOTAL ==>								163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO =>								4.778.942,25

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24
2	PODA DE ÁRVORE	1.966.799,89
3	DESTOCA DE ÁRVORE	113.264,88
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.510.651,84
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO ==>		4.778.942,25

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

LOCAL: REGIÃO DO IMBIRUSSU - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

2	QUANTIDADE DE PODA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 15,00%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	5340	4200	2193	3585	2997	4200	3735	QUANTIDADE ESTIMADA DE PODAS, CONSIDERANDO 15% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
2.1.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1068	840	439	717	599	840	747	Estimativa de 20% das podas para árvores com diâmetro entre menor que 0,20m
2.2.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,20m e 0,40m.
2.3.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,40m e 0,60m.
2.4	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534	420	218	358	300	420	374	Estimativa de 10% das podas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

3.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.1.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.1.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98	77	41	66	55	77	69	Estimativa de 55% desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
3.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44	35	18	30	25	35	31	Estimativa de 25% das destocas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024
3.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ÁRVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ÁRVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.2.1.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97	77	40	66	55	77	68	Estimativa de 55 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.3.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45	35	19	30	25	35	32	Estimativa de 25 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.1.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 5%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	1780	1400	731	1195	999	1400	1245	QUANTIDADE ESTIMADA DE REMOÇÕES, CONSIDERANDO 5% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.1.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890	700	366	598	500	700	623	Estimativa de 50 % desta quantidade será de remoção de menor que a 0,20m.
4.1.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445	350	183	299	250	350	311	Estimativa de 25 % desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.1.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267	210	110	179	150	210	187	Estimativa de 15% desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.1.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178	140	72	119	99	140	124	Estimativa de 10% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.2.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,60%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	214	168	88	143	120	168	149	QUANTIDADE ESTIMADA DE ÁRVORES CAÍDAS, CONSIDERANDO 0,60% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.2.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída menor que 0,20m.
4.2.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.2.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118	92	48	79	66	92	82	Estimativa de 55 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.2.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54	42	22	36	30	42	37	Estimativa de 25% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO									
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS
QUANTIDADE DE ÁRVORES	UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

ESPECIFICAÇÃO	UN	ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTAS, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	será necessária a locação de 01 (uma) unidade de banheiro químico por mês. Para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de locação de banheiro químico, uma para cada mês de execução dos serviços.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Será necessária a locação de 01 (uma) unidade de administração do local de obra por mês, a fim de garantir o acompanhamento, a coordenação e o controle dos serviços executados. Dessa forma, para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de administração do local de obra, sendo uma unidade prevista para cada mês de execução dos serviços.

As quantidades foram elaboradas com base nas informações constantes do PDAU. Os percentuais utilizados na planilha de levantamento foram definidos em conjunto com o setor demandante, considerando a experiência prática e as demandas historicamente atendidas em cada região.

Ressalta-se que, atualmente, a Região Central conta com empresa contratada para a prestação dos serviços. Contudo, considerando a necessidade de estruturar uma contratação continuada que contemple de forma integrada as demais regiões do Município, optou-se por incluir também a Região Central no planejamento da presente contratação. Tal medida visa garantir a continuidade e a uniformidade do atendimento, evitando a necessidade de instauração de um processo específico futuramente apenas para essa região, quando encerrada a contratação atualmente vigente.

Dessa forma, os percentuais e quantitativos estimados refletem a realidade das demandas das regiões abrangidas, considerando tanto o histórico de atendimento quanto o planejamento da futura contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SISEP

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO IMBIRUSSU - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DO DESEMBOLSO											
				30 dias (1 mês)	60 dias (2 meses)	90 dias (3 meses)	120 dias (4 meses)	150 dias (5 meses)	180 dias (6 meses)	210 dias (7 meses)	240 dias (8 meses)	270 dias (9 meses)	300 dias (10 meses)	330 dias (11 meses)	360 dias (12 meses)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24	0,51%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.125,42
2	PODA DE ÁRVORE	1.966.799,89	41,16%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	163.244,39	171.111,60
3	DESTOCA DE ÁRVORE	113.264,88	2,37%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.400,98	9.854,10
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.510.651,84	52,54%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	208.384,10	218.426,74
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40	3,43%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	14.250,30
TOTAL DO DESEMBOLSO		4.778.942,25	100,00%	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	396.652,19	415.768,16
TOTAL ACUMULADO				396.652,19	793.304,38	1.189.956,57	1.586.608,76	1.983.260,95	2.379.913,14	2.776.565,33	3.173.217,52	3.569.869,71	3.966.521,90	4.363.174,09	4.778.942,25
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO				8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,81%
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO ACUMULADO				8,29%	16,58%	24,87%	33,16%	41,45%	49,74%	58,03%	66,32%	74,61%	82,90%	91,19%	100,00%



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO IMBIRUSSU - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV0003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	1,0000			1.650,00
IEQ000430	SCO	Aluguel de banheiro quimico - Modelo luxo, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Dimensões (2,31 x 1,15 x 1,15)m	UN.MES	1,0000		1.650,0000	1.650,00
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7001	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			126,15
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,1400	50,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500		214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750		81,8288	6,13
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,2500		110,8000	27,70
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3,0416		2,1600	6,56
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500		22,7600	3,41
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7002	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			277,44
98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		125,3900	125,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000		214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500		81,8288	12,27
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,5000		110,8000	55,40
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	6,0833		2,1600	13,13
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000		22,7600	6,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7003	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			595,18
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		346,7400	346,74
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000		214,7889	85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000		81,8288	16,36
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	1,0000		110,8000	110,80
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	12,1666		2,1600	26,27
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000		22,7600	9,10
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7004	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			1.141,13
98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		727,7600	727,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000		214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500		81,8288	20,45
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	2,0000		110,8000	221,60
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	24,3333		2,1600	52,55
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000		22,7600	11,38
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7005	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			183,61
98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		138,9300	138,93
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,6000		32,8306	19,69
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4000		27,6188	11,04
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000		22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,9358		3,1300	2,92
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7006	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			403,76
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		230,5700	230,57
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,2000		32,8306	39,39
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,8000		27,6188	22,09
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	4,0000		22,0700	88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	7,4871		3,1300	23,43
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7007	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			535,76
98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		303,8900	303,89
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000		32,8306	59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000		27,6188	33,14
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	5,0000		22,0700	110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	9,3589		3,1300	29,29



OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO IMBIRUSSU - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7008	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		175,00
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	0,8500	175,9500	149,55
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,1500	79,9100	11,98
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,1250	22,0700	2,75
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2339	3,1300	0,73
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	27,2000	5,44
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,7600	4,55
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7009	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		363,49
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,7000	175,9500	299,11
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,3000	79,9100	23,97
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,0000	22,0700	22,07
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,87	3,1300	5,85
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,2000	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,7600	5,69
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7010	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		549,49
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	2,5500	175,9500	448,67
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,4500	79,9100	35,95
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,2500	22,0700	27,58
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,3397	3,1300	7,32
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	27,2000	16,32
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,7600	13,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7011	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		478,27
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,9600	298,7100	286,76
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,6400	71,3300	45,65
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	0,9600	32,8306	31,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	0,6400	27,6188	17,67
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288	6,13
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700	5,51
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,4679	3,1300	1,46
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9600	27,2000	26,11
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	22,7600	25,26
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7012	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		1.171,38
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,4000	298,7100	716,90
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,6000	71,3300	114,12
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	2,4000	32,8306	78,79
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	1,6000	27,6188	44,19
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288	12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,9358	3,1300	2,92
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	27,2000	65,28
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	22,7600	61,45



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO IMBIRUSSU - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7013	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.907,87
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6,0000	298,7100		1.792,26
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,0000	71,3300		285,32
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	6,0000	32,8306		196,98
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,0000	27,6188		110,47
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	7,4871	3,1300		23,43
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	27,2000		163,20
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,7600		145,66
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7014	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			4.568,83
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	9,6000	298,7100		2.867,61
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	6,4000	71,3300		456,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	9,6000	32,8306		315,17
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	6,4000	27,6188		176,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	9,3589	3,1300		29,29
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6000	27,2000		261,12
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,8500	22,7600		224,18
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7015	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			370,87
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7200	298,7100		215,07
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4800	71,3300		34,23
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,7200	32,8306		23,6300
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4800	27,6188		13,2500
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,2100
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,1300
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,2500	22,0700		5,5100
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,4679	3,1300		1,4600
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	27,2000		19,58
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700	22,7600		19,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7016	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			906,53
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,8000	298,7100		537,67
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,2000	71,3300		85,59
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,6300	22,0700		13,90
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,1792	3,1300		3,6900
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	27,2000		48,96
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	22,7600		47,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7017	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.348,37
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,5000	298,7100		1.344,19
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,0000	71,3300		213,99
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	4,5000	32,8306		147,73
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	3,0000	27,6188		82,85
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	8,0000	22,0700		176,56
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	14,9743	3,1300		46,86
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	27,2000		122,40
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9000	22,7600		111,52
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA:

LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO IMBIRUSSU - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7018	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		3.640,25
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	7,2000	298,7100	2.150,71
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,8000	71,3300	342,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	7,2000	32,8306	236,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,8000	27,6188	132,57
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288	20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T.	T	10,0000	22,0700	220,70
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	18,7179	3,1300	58,58
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	27,2000	195,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,7000	22,7600	175,25
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV0004	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	1,0000		11.063,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	31,1400	685,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	23,8300	524,26
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	156,1200	3.434,64
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	35,4700	1.560,68
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	29,3500	1.291,40
92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	44,0000	81,0700	3.567,08
COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,14
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0684	298,7100	20,43
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0561	71,3300	4,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	27,2000	12,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5960	22,7600	13,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,0000		175,95
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000	50,8200	50,82
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000	45,2200	45,22
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	1,0000		79,91
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000		40,66
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,00008	412.666,6600	33,01
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,000056	136.666,6600	7,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000		8,54
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0000158	412.666,6600	6,52
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000148	136.666,6600	2,02
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000		50,82
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0001000	412.666,6600	41,26
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000700	136.666,6600	9,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000		45,22
4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	6,6600000	6,7900	45,22
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		156,12
MOCO-33009	SEINFRA	ENGENHEIRO AMBIENTAL (NÍVEL: PLENO)	H	1,0000	154,2958	154,2900
MATCO-31736	SEINFRA	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,3873	0,3800
MATCO-31738	SEINFRA	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0130	0,0100
MATCO-31739	SEINFRA	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0453	0,0400
MATCO-31740	SEINFRA	ASSISTÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,4026	1,4000

COMPOSIÇÃO DE BDI - Conforme Acórdão TCU 2622/2013

OBRA: Serviços de manejo da arborização urbana, compreendidos pelos tratamentos culturais (podas e adequações da área livre), remoção (remoção parcial, remoção total e remoção de árvore caída), destoca, trituração e destinação final dos resíduos.

Tipo de Serviço: Manejo da arborização urbana

LOCAL: Região do Imbirussu - Município de Campo Grande - MS

Item componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º quartil	BDI Adotado
AC - Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G - Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R - Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L - Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I - IMPOSTOS				8,65%
			PIS:	0,65%
			COFINS:	3,00%
			ISSQN(3):	5,00%
			ENCARGOS SOCIAIS (2):	0,00%
BDI CALCULADO:				23,38%

BDI calculado pela seguinte equação:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos [PIS, COFINS, (3) ISSQN, (2) Encargos Sociais]

(2) Acrescido à alíquota de imposto os Encargos Sociais sobre os itens da Obra (4,5%) Lei nº 12.844/2013 e Lei 863/2015

(3) ISSQN é um imposto que incide sobre o preço de serviço, em Campo Grande o valor é de 5%. O custo previsto com mão-de-obra é de 100% do custo total da obra, para o computo do ISSQN o valor será de 5%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos - SISEP
Superintendência de Serviços Públicos - SUSEP

OBJETO: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

Encargos Sociais	
	NÃO
Desonerado	DESONERADO
BDI	BDI
27,13%	23,38%

REGIÃO DO LAGOA

ITEM	DESCRIÇÃO	Total	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.171,68	R\$ 24.429,24
2	PODA, TRITURAÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE GALHOS E FOLHAS DE ÁRVORES	R\$ 1.615.334,27	R\$ 1.606.466,75
3	DESTOCA DE ÁRVORE, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 93.207,30	R\$ 92.746,80
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 2.114.666,31	R\$ 2.089.389,48
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	R\$ 155.309,52	R\$ 163.796,40
		4.003.689,08	3.976.828,67

NOTA: O ORÇAMENTO ADOTADO UTILIZARÁ ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS POR SER O MENOR CUSTO, SENDO ESTA ALTERNATIVA A MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO LAGOA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.	SERV0003	PRÓPRIO	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	1.650,00	2.035,77	24.429,24
SUB-TOTAL ==>								24.429,24
2 PODA DE ÁRVORE								
2.1.	SERV7001	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	599,00	122,79	151,49	90.742,51
2.2.	SERV7002	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.049,00	270,72	334,01	350.376,49
2.3.	SERV7003	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.049,00	581,74	717,75	752.919,75
2.4	SERV7004	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	300,00	1.114,25	1.374,76	412.428,00
SUB-TOTAL ==>								1.606.466,75
3 DESTOCA DE ÁRVORE								
3.1. REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO								
3.1.1.	SERV7005	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	20,00	182,12	224,69	4.493,80
3.1.2.	SERV7006	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	55,00	391,77	483,36	26.584,80
3.1.3.	SERV7007	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	25,00	520,78	642,53	16.063,25
SUB-TOTAL ==>								47.141,85
3.2. DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO								
3.2.1.	SERV7008	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	20,00	174,62	215,44	4.308,80
3.2.2.	SERV7009	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	55,00	360,50	444,78	24.462,90
3.2.3.	SERV7010	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	25,00	545,74	673,33	16.833,25
SUB-TOTAL ==>								45.604,95
4 REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL								
4.1. REMOÇÃO DE ÁRVORE								
4.1.1.	SERV7011	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	500,00	477,52	589,16	294.580,00
4.1.2.	SERV7012	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	250,00	1.169,89	1.443,41	360.852,50
4.1.3.	SERV7013	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	150,00	2.895,88	3.572,93	535.939,50
4.1.4.	SERV7014	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	99,00	4.553,85	5.618,54	556.235,46
SUB-TOTAL ==>								1.747.607,46
4.2. REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA								
4.2.1.	SERV7015	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	12,00	370,12	456,65	5.479,80
4.2.2.	SERV7016	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	12,00	904,64	1.116,14	13.393,68
4.2.3.	SERV7017	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	66,00	2.324,40	2.867,84	189.277,44
4.2.4.	SERV7018	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	30,00	3.610,29	4.454,37	133.631,10
SUB-TOTAL ==>								341.782,02
5 ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO								
5.1.	SERV0004	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	11.063,14	13.649,70	163.796,40
SUB-TOTAL ==>								163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO =>								3.976.828,67

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24
2	PODA DE ÁRVORE	1.606.466,75
3	DESTOCA DE ÁRVORE	92.746,80
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.089.389,48
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO ==>		3.976.828,67

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

LOCAL: REGIÃO DO LAGOA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

2	QUANTIDADE DE PODA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 15,00%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	5340	4200	2193	3585	2997	4200	3735	QUANTIDADE ESTIMADA DE PODAS, CONSIDERANDO 15% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
2.1.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1068	840	439	717	599	840	747	Estimativa de 20% das podas para árvores com diâmetro entre menor que 0,20m
2.2.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,20m e 0,40m.
2.3.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,40m e 0,60m.
2.4	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534	420	218	358	300	420	374	Estimativa de 10% das podas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

3.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.1.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.1.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98	77	41	66	55	77	69	Estimativa de 55% desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
3.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44	35	18	30	25	35	31	Estimativa de 25% das destocas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024
3.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ÁRVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ÁRVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.2.1.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97	77	40	66	55	77	68	Estimativa de 55 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.3.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45	35	19	30	25	35	32	Estimativa de 25 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.1.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 5%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	1780	1400	731	1195	999	1400	1245	QUANTIDADE ESTIMADA DE REMOÇÕES, CONSIDERANDO 5% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.1.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890	700	366	598	500	700	623	Estimativa de 50 % desta quantidade será de remoção de menor que a 0,20m.
4.1.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445	350	183	299	250	350	311	Estimativa de 25 % desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.1.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267	210	110	179	150	210	187	Estimativa de 15% desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.1.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178	140	72	119	99	140	124	Estimativa de 10% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.2.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,60%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	214	168	88	143	120	168	149	QUANTIDADE ESTIMADA DE ÁRVORES CAÍDAS, CONSIDERANDO 0,60% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.2.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída menor que 0,20m.
4.2.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.2.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118	92	48	79	66	92	82	Estimativa de 55 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.2.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54	42	22	36	30	42	37	Estimativa de 25% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO									
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS
QUANTIDADE DE ÁRVORES	UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

ESPECIFICAÇÃO	UN	ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTAS, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	será necessária a locação de 01 (uma) unidade de banheiro químico por mês. Para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de locação de banheiro químico, uma para cada mês de execução dos serviços.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Será necessária a locação de 01 (uma) unidade de administração do local de obra por mês, a fim de garantir o acompanhamento, a coordenação e o controle dos serviços executados. Dessa forma, para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de administração do local de obra, sendo uma unidade prevista para cada mês de execução dos serviços.

As quantidades foram elaboradas com base nas informações constantes do PDAU. Os percentuais utilizados na planilha de levantamento foram definidos em conjunto com o setor demandante, considerando a experiência prática e as demandas historicamente atendidas em cada região.

Ressalta-se que, atualmente, a Região Central conta com empresa contratada para a prestação dos serviços. Contudo, considerando a necessidade de estruturar uma contratação continuada que contemple de forma integrada as demais regiões do Município, optou-se por incluir também a Região Central no planejamento da presente contratação. Tal medida visa garantir a continuidade e a uniformidade do atendimento, evitando a necessidade de instauração de um processo específico futuramente apenas para essa região, quando encerrada a contratação atualmente vigente.

Dessa forma, os percentuais e quantitativos estimados refletem a realidade das demandas das regiões abrangidas, considerando tanto o histórico de atendimento quanto o planejamento da futura contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SISEP

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO LAGOA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DO DESEMBOLSO											
				30 dias (1 mês)	60 dias (2 meses)	90 dias (3 meses)	120 dias (4 meses)	150 dias (5 meses)	180 dias (6 meses)	210 dias (7 meses)	240 dias (8 meses)	270 dias (9 meses)	300 dias (10 meses)	330 dias (11 meses)	360 dias (12 meses)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24	0,61%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.125,42
2	PODA DE ÁRVORE	1.606.466,75	40,40%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	133.336,74	139.762,61
3	DESTOCA DE ÁRVORE	92.746,80	2,33%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	7.697,98	8.069,02
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.089.389,48	52,54%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	173.419,32	181.776,96
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40	4,12%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	14.250,30
TOTAL DO DESEMBOLSO		3.976.828,67	100,00%	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	330.076,76	345.984,31
TOTAL ACUMULADO				330.076,76	660.153,52	990.230,28	1.320.307,04	1.650.383,80	1.980.460,56	2.310.537,32	2.640.614,08	2.970.690,84	3.300.767,60	3.630.844,36	3.976.828,67
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO				8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,81%
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO ACUMULADO				8,29%	16,58%	24,87%	33,16%	41,45%	49,74%	58,03%	66,32%	74,61%	82,90%	91,19%	100,00%



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO LAGOA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV0003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	1,0000			1.650,00
IEQ000430	SCO	Aluguel de banheiro químico - Modelo luxo, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Dimensões (2,31 x 1,15 x 1,15)m	UN.MES	1,0000		1.650,0000	1.650,00
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7001	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			122,79
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,1400	50,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500		214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750		81,8288	6,13
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,2500		110,8000	27,70
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,4861		2,1600	3,20
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500		22,7600	3,41
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7002	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			270,72
98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		125,3900	125,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000		214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500		81,8288	12,27
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,5000		110,8000	55,40
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,9722		2,1600	6,41
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000		22,7600	6,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7003	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			581,74
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		346,7400	346,74
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000		214,7889	85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000		81,8288	16,36
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	1,0000		110,8000	110,80
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5,9444		2,1600	12,83
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000		22,7600	9,10
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7004	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			1.114,25
98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		727,7600	727,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000		214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500		81,8288	20,45
5915441	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	2,0000		110,8000	221,60
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	11,8888		2,1600	25,67
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000		22,7600	11,38
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7005	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			182,12
98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		138,9300	138,93
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,6000		32,8306	19,69
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4000		27,6188	11,04
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000		22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,4572		3,1300	1,43
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7006	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			391,77
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		230,5700	230,57
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,2000		32,8306	39,39
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,8000		27,6188	22,09
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	4,0000		22,0700	88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3,6581		3,1300	11,44
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7007	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			520,78
98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		303,8900	303,89
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000		32,8306	59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000		27,6188	33,14
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	5,0000		22,0700	110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4,5726		3,1300	14,31



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO LAGOA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7008	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		174,62
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	0,8500	175,9500	149,55
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,1500	79,9100	11,98
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,1250	22,0700	2,75
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,1143	3,1300	0,35
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	27,2000	5,44
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,7600	4,55
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7009	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		360,50
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,7000	175,9500	299,11
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,3000	79,9100	23,97
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,0000	22,0700	22,07
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,91	3,1300	2,86
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,2000	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,7600	5,69
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7010	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		545,74
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	2,5500	175,9500	448,67
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,4500	79,9100	35,95
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,2500	22,0700	27,58
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,1431	3,1300	3,57
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	27,2000	16,32
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,7600	13,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7011	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		477,52
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,9600	298,7100	286,76
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,6400	71,3300	45,65
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	0,9600	32,8306	31,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	0,6400	27,6188	17,67
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288	6,13
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700	5,51
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2286	3,1300	0,71
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9600	27,2000	26,11
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	22,7600	25,26
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7012	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		1.169,89
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,4000	298,7100	716,90
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,6000	71,3300	114,12
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	2,4000	32,8306	78,79
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	1,6000	27,6188	44,19
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288	12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,4572	3,1300	1,43
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	27,2000	65,28
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	22,7600	61,45



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO LAGOA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7013	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.895,88
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6,0000	298,7100		1.792,26
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,0000	71,3300		285,32
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	6,0000	32,8306		196,98
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,0000	27,6188		110,47
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3,6581	3,1300		11,44
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	27,2000		163,20
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,7600		145,66
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7014	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			4.553,85
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	9,6000	298,7100		2.867,61
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	6,4000	71,3300		456,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	9,6000	32,8306		315,17
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	6,4000	27,6188		176,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	4,5726	3,1300		14,31
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6000	27,2000		261,12
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,8500	22,7600		224,18
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7015	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			370,12
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7200	298,7100		215,07
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4800	71,3300		34,23
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,7200	32,8306		23,6300
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4800	27,6188		13,2500
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,2100
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,1300
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,2500	22,0700		5,5100
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2286	3,1300		0,7100
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	27,2000		19,58
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700	22,7600		19,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7016	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			904,64
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,8000	298,7100		537,67
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,2000	71,3300		85,59
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,6300	22,0700		13,90
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,5761	3,1300		1,8000
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	27,2000		48,96
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	22,7600		47,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7017	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.324,40
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,5000	298,7100		1.344,19
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,0000	71,3300		213,99
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	4,5000	32,8306		147,73
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	3,0000	27,6188		82,85
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	8,0000	22,0700		176,56
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	7,3162	3,1300		22,89
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	27,2000		122,40
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9000	22,7600		111,52
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO LAGOA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7018	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		3.610,29
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	7,2000	298,7100	2.150,71
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,8000	71,3300	342,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	7,2000	32,8306	236,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,8000	27,6188	132,57
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288	20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T.	T	10,0000	22,0700	220,70
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	9,1452	3,1300	28,62
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	27,2000	195,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,7000	22,7600	175,25
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV0004	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	1,0000		11.063,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	31,1400	685,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	23,8300	524,26
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	156,1200	3.434,64
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	35,4700	1.560,68
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	29,3500	1.291,40
92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	44,0000	81,0700	3.567,08
COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,14
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0684	298,7100	20,43
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0561	71,3300	4,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	27,2000	12,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5960	22,7600	13,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,0000		175,95
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000	50,8200	50,82
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000	45,2200	45,22
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	1,0000		79,91
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000		40,66
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,00008	412.666,6600	33,01
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,000056	136.666,6600	7,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000		8,54
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0000158	412.666,6600	6,52
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000148	136.666,6600	2,02
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000		50,82
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0001000	412.666,6600	41,26
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000700	136.666,6600	9,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000		45,22
4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	6,6600000	6,7900	45,22
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		156,12
MOCO-33009	SEINFRA	ENGENHEIRO AMBIENTAL (NÍVEL: PLENO)	H	1,0000	154,2958	154,2900
MATCO-31736	SEINFRA	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,3873	0,3800
MATCO-31738	SEINFRA	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0130	0,0100
MATCO-31739	SEINFRA	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0453	0,0400
MATCO-31740	SEINFRA	ASSISTÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,4026	1,4000

COMPOSIÇÃO DE BDI - Conforme Acórdão TCU 2622/2013

OBRA: Serviços de manejo da arborização urbana, compreendidos pelos tratamentos culturais (podas e adequações da área livre), remoção (remoção parcial, remoção total e remoção de árvore caída), destoca, trituração e destinação final dos resíduos.

Tipo de Serviço: Manejo da arborização urbana

LOCAL: Região do Lagoa - Município de Campo Grande - MS

Item componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º quartil	BDI Adotado
AC - Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G - Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R - Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L - Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I - IMPOSTOS				8,65%
			PIS:	0,65%
			COFINS:	3,00%
			ISSQN(3):	5,00%
			ENCARGOS SOCIAIS (2):	0,00%
BDI CALCULADO:				23,38%

BDI calculado pela seguinte equação:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos [PIS, COFINS, (3) ISSQN, (2) Encargos Sociais]

(2) Acrescido à alíquota de imposto os Encargos Sociais sobre os itens da Obra (4,5%) Lei nº 12.844/2013 e Lei 863/2015

(3) ISSQN é um imposto que incide sobre o preço de serviço, em Campo Grande o valor é de 5%. O custo previsto com mão-de-obra é de 100% do custo total da obra, para o computo do ISSQN o valor será de 5%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos - SISEP
Superintendência de Serviços Públicos - SUSEP

OBJETO: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

Encargos Sociais	
	NÃO
Desonerado	DESONERADO
BDI	BDI
27,13%	23,38%

REGIÃO DO PROSA

ITEM	DESCRIÇÃO	Total	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.171,68	R\$ 24.429,24
2	PODA, TRITURAÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE GALHOS E FOLHAS DE ÁRVORES	R\$ 2.338.568,40	R\$ 2.325.002,40
3	DESTOCA DE ÁRVORE, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 133.723,45	R\$ 133.003,36
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 2.983.573,15	R\$ 2.947.735,84
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	R\$ 155.309,52	R\$ 163.796,40
		5.636.346,20	5.593.967,24

NOTA: O ORÇAMENTO ADOTADO UTILIZARÁ ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS POR SER O MENOR CUSTO, SENDO ESTA ALTERNATIVA A MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO PROSA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.	SERV0003	PRÓPRIO	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSÕES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	1.650,00	2.035,77	24.429,24
SUB-TOTAL ==>								24.429,24
2 PODA DE ÁRVORE								
2.1.	SERV7001	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	840,00	127,42	157,21	132.056,40
2.2.	SERV7002	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.470,00	279,97	345,42	507.767,40
2.3.	SERV7003	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.470,00	600,23	740,56	1.088.623,20
2.4	SERV7004	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	420,00	1.151,22	1.420,37	596.555,40
SUB-TOTAL ==>								2.325.002,40
3 DESTOCA DE ÁRVORE								
3.1. REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO								
3.1.1.	SERV7005	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	28,00	184,18	227,24	6.362,72
3.1.2.	SERV7006	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	77,00	408,25	503,69	38.784,13
3.1.3.	SERV7007	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	35,00	541,38	667,95	23.378,25
SUB-TOTAL ==>								68.525,10
3.2. DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO								
3.2.1.	SERV7008	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	28,00	175,14	216,08	6.050,24
3.2.2.	SERV7009	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	77,00	364,62	449,86	34.639,22
3.2.3.	SERV7010	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	35,00	550,89	679,68	23.788,80
SUB-TOTAL ==>								64.478,26
4 REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL								
4.1. REMOÇÃO DE ÁRVORE								
4.1.1.	SERV7011	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	700,00	478,55	590,43	413.301,00
4.1.2.	SERV7012	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	350,00	1.171,95	1.445,95	506.082,50
4.1.3.	SERV7013	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	210,00	2.912,36	3.593,26	754.584,60
4.1.4.	SERV7014	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	140,00	4.574,45	5.643,95	790.153,00
SUB-TOTAL ==>								2.464.121,10
4.2. REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA								
4.2.1.	SERV7015	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	17,00	371,15	457,92	7.784,64
4.2.2.	SERV7016	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	17,00	907,23	1.119,34	19.028,78
4.2.3.	SERV7017	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	92,00	2.357,36	2.908,51	267.582,92
4.2.4.	SERV7018	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	42,00	3.651,49	4.505,20	189.218,40
SUB-TOTAL ==>								483.614,74
5 ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO								
5.1.	SERV0004	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	11.063,14	13.649,70	163.796,40
SUB-TOTAL ==>								163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO =>								5.593.967,24

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24
2	PODA DE ÁRVORE	2.325.002,40
3	DESTOCA DE ÁRVORE	133.003,36
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.947.735,84
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO ==>		5.593.967,24

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

LOCAL: REGIÃO DO PROSA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

2	QUANTIDADE DE PODA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 15,00%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	5340	4200	2193	3585	2997	4200	3735	QUANTIDADE ESTIMADA DE PODAS, CONSIDERANDO 15% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
2.1.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1068	840	439	717	599	840	747	Estimativa de 20% das podas para árvores com diâmetro entre menor que 0,20m
2.2.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,20m e 0,40m.
2.3.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,40m e 0,60m.
2.4	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534	420	218	358	300	420	374	Estimativa de 10% das podas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

3.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.1.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.1.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98	77	41	66	55	77	69	Estimativa de 55% desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
3.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44	35	18	30	25	35	31	Estimativa de 25% das destocas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024
3.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ÁRVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ÁRVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.2.1.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97	77	40	66	55	77	68	Estimativa de 55 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.3.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45	35	19	30	25	35	32	Estimativa de 25 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.1.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 5%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	1780	1400	731	1195	999	1400	1245	QUANTIDADE ESTIMADA DE REMOÇÕES, CONSIDERANDO 5% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.1.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890	700	366	598	500	700	623	Estimativa de 50 % desta quantidade será de remoção de menor que a 0,20m.
4.1.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445	350	183	299	250	350	311	Estimativa de 25 % desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.1.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267	210	110	179	150	210	187	Estimativa de 15% desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.1.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178	140	72	119	99	140	124	Estimativa de 10% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.2.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,60%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	214	168	88	143	120	168	149	QUANTIDADE ESTIMADA DE ÁRVORES CAÍDAS, CONSIDERANDO 0,60% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.2.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída menor que 0,20m.
4.2.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.2.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118	92	48	79	66	92	82	Estimativa de 55 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.2.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54	42	22	36	30	42	37	Estimativa de 25% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO									
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS
QUANTIDADE DE ÁRVORES	UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

ESPECIFICAÇÃO	UN	ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTAS, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	será necessária a locação de 01 (uma) unidade de banheiro químico por mês. Para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de locação de banheiro químico, uma para cada mês de execução dos serviços.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Será necessária a locação de 01 (uma) unidade de administração do local de obra por mês, a fim de garantir o acompanhamento, a coordenação e o controle dos serviços executados. Dessa forma, para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de administração do local de obra, sendo uma unidade prevista para cada mês de execução dos serviços.

As quantidades foram elaboradas com base nas informações constantes do PDAU. Os percentuais utilizados na planilha de levantamento foram definidos em conjunto com o setor demandante, considerando a experiência prática e as demandas historicamente atendidas em cada região.

Ressalta-se que, atualmente, a Região Central conta com empresa contratada para a prestação dos serviços. Contudo, considerando a necessidade de estruturar uma contratação continuada que contemple de forma integrada as demais regiões do Município, optou-se por incluir também a Região Central no planejamento da presente contratação. Tal medida visa garantir a continuidade e a uniformidade do atendimento, evitando a necessidade de instauração de um processo específico futuramente apenas para essa região, quando encerrada a contratação atualmente vigente.

Dessa forma, os percentuais e quantitativos estimados refletem a realidade das demandas das regiões abrangidas, considerando tanto o histórico de atendimento quanto o planejamento da futura contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SISEP

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO PROSA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DO DESEMBOLSO											
				30 dias (1 mês)	60 dias (2 meses)	90 dias (3 meses)	120 dias (4 meses)	150 dias (5 meses)	180 dias (6 meses)	210 dias (7 meses)	240 dias (8 meses)	270 dias (9 meses)	300 dias (10 meses)	330 dias (11 meses)	360 dias (12 meses)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24	0,44%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.125,42
2	PODA DE ÁRVORE	2.325.002,40	41,56%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	192.975,19	202.275,31
3	DESTOCA DE ÁRVORE	133.003,36	2,38%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.039,27	11.571,39
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.947.735,84	52,69%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	244.662,07	256.453,07
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40	2,93%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	14.250,30
TOTAL DO DESEMBOLSO		5.593.967,24	100,00%	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	464.299,25	486.675,49
TOTAL ACUMULADO				464.299,25	928.598,50	1.392.897,75	1.857.197,00	2.321.496,25	2.785.795,50	3.250.094,75	3.714.394,00	4.178.693,25	4.642.992,50	5.107.291,75	5.593.967,24
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO				8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,81%
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO ACUMULADO				8,29%	16,58%	24,87%	33,16%	41,45%	49,74%	58,03%	66,32%	74,61%	82,90%	91,19%	100,00%



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO PROSA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV0003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)m	UN.MES	1,0000			1.650,00
IEQ000430	SCO	Aluguel de banheiro químico - Modelo luxo, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Dimensões (2,31 x 1,15 x 1,15)m	UN.MES	1,0000		1.650.0000	1.650,00
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7001	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			127,42
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,1400	50,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500		214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750		81,8288	6,13
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,2500		110,8000	27,70
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3,6250		2,1600	7,83
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500		22,7600	3,41
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7002	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			279,97
98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		125,3900	125,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000		214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500		81,8288	12,27
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,5000		110,8000	55,40
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	7,2500		2,1600	15,66
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000		22,7600	6,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7003	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			600,23
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		346,7400	346,74
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000		214,7889	85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000		81,8288	16,36
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	1,0000		110,8000	110,80
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	14,5000		2,1600	31,32
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000		22,7600	9,10
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7004	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			1.151,22
98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		727,7600	727,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000		214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500		81,8288	20,45
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	2,0000		110,8000	221,60
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	29,0000		2,1600	62,64
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000		22,7600	11,38
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7005	Próprio	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			184,18
98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		138,9300	138,93
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,6000		32,8306	19,69
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4000		27,6188	11,04
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000		22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,1153		3,1300	3,49
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7006	Próprio	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			408,25
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		230,5700	230,57
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,2000		32,8306	39,39
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,8000		27,6188	22,09
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	4,0000		22,0700	88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	8,9230		3,1300	27,92
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7007	Próprio	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			541,38
98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		303,8900	303,89
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000		32,8306	59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000		27,6188	33,14
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	5,0000		22,0700	110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	11,1538		3,1300	34,91



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO PROSA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7008	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		175,14
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	0,8500	175,9500	149,55
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,1500	79,9100	11,98
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,1250	22,0700	2,75
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2788	3,1300	0,87
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	27,2000	5,44
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,7600	4,55
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7009	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		364,62
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,7000	175,9500	299,11
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,3000	79,9100	23,97
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,0000	22,0700	22,07
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,23	3,1300	6,98
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,2000	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,7600	5,69
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7010	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		550,89
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	2,5500	175,9500	448,67
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,4500	79,9100	35,95
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,2500	22,0700	27,58
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,7884	3,1300	8,72
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	27,2000	16,32
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,7600	13,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7011	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		478,55
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,9600	298,7100	286,76
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,6400	71,3300	45,65
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	0,9600	32,8306	31,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	0,6400	27,6188	17,67
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288	6,13
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700	5,51
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,5576	3,1300	1,74
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9600	27,2000	26,11
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	22,7600	25,26
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7012	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		1.171,95
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,4000	298,7100	716,90
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,6000	71,3300	114,12
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	2,4000	32,8306	78,79
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	1,6000	27,6188	44,19
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288	12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,1153	3,1300	3,49
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	27,2000	65,28
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	22,7600	61,45



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO PROSA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7013	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.912,36
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6,0000	298,7100		1.792,26
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,0000	71,3300		285,32
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	6,0000	32,8306		196,98
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,0000	27,6188		110,47
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	8,9230	3,1300		27,92
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	27,2000		163,20
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,7600		145,66
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7014	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			4.574,45
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	9,6000	298,7100		2.867,61
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	6,4000	71,3300		456,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	9,6000	32,8306		315,17
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	6,4000	27,6188		176,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	11,1538	3,1300		34,91
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6000	27,2000		261,12
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,8500	22,7600		224,18
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7015	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			371,15
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7200	298,7100		215,07
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4800	71,3300		34,23
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,7200	32,8306		23,6300
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4800	27,6188		13,2500
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,2100
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,1300
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,2500	22,0700		5,5100
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,5576	3,1300		1,7400
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	27,2000		19,58
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700	22,7600		19,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7016	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			907,23
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,8000	298,7100		537,67
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,2000	71,3300		85,59
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,6300	22,0700		13,90
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,4053	3,1300		4,3900
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	27,2000		48,96
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	22,7600		47,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7017	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.357,36
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,5000	298,7100		1.344,19
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,0000	71,3300		213,99
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	4,5000	32,8306		147,73
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	3,0000	27,6188		82,85
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	8,0000	22,0700		176,56
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	17,8461	3,1300		55,85
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	27,2000		122,40
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9000	22,7600		111,52
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO PROSA - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7018	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		3.651,49
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	7,2000	298,7100	2.150,71
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,8000	71,3300	342,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	7,2000	32,8306	236,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,8000	27,6188	132,57
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288	20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T.	T	10,0000	22,0700	220,70
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	22,3076	3,1300	69,82
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	27,2000	195,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,7000	22,7600	175,25
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV0004	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	1,0000		11.063,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	31,1400	685,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	23,8300	524,26
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	156,1200	3.434,64
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	35,4700	1.560,68
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	29,3500	1.291,40
92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	44,0000	81,0700	3.567,08
COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,14
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0684	298,7100	20,43
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0561	71,3300	4,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	27,2000	12,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5960	22,7600	13,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,0000		175,95
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000	50,8200	50,82
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000	45,2200	45,22
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	1,0000		79,91
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000		40,66
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,00008	412.666,6600	33,01
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,000056	136.666,6600	7,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000		8,54
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0000158	412.666,6600	6,52
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000148	136.666,6600	2,02
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000		50,82
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0001000	412.666,6600	41,26
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000700	136.666,6600	9,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000		45,22
4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	6,6600000	6,7900	45,22
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		156,12
MOCO-33009	SEINFRA	ENGENHEIRO AMBIENTAL (NÍVEL: PLENO)	H	1,0000	154,2958	154,2900
MATCO-31736	SEINFRA	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,3873	0,3800
MATCO-31738	SEINFRA	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0130	0,0100
MATCO-31739	SEINFRA	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0453	0,0400
MATCO-31740	SEINFRA	ASSISTÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,4026	1,4000

COMPOSIÇÃO DE BDI - Conforme Acórdão TCU 2622/2013

OBRA: Serviços de manejo da arborização urbana, compreendidos pelos tratamentos culturais (podas e adequações da área livre), remoção (remoção parcial, remoção total e remoção de árvore caída), destoca, trituração e destinação final dos resíduos.

Tipo de Serviço: Manejo da arborização urbana

LOCAL: Região do Prosa - Município de Campo Grande - MS

Item componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º quartil	BDI Adotado
AC - Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G - Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R - Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L - Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I - IMPOSTOS				8,65%
			PIS:	0,65%
			COFINS:	3,00%
			ISSQN(3):	5,00%
			ENCARGOS SOCIAIS (2):	0,00%
BDI CALCULADO:				23,38%

BDI calculado pela seguinte equação:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos [PIS, COFINS, (3) ISSQN, (2) Encargos Sociais]

(2) Acrescido à alíquota de imposto os Encargos Sociais sobre os itens da Obra (4,5%) Lei nº 12.844/2013 e Lei 863/2015

(3) ISSQN é um imposto que incide sobre o preço de serviço, em Campo Grande o valor é de 5%. O custo previsto com mão-de-obra é de 100% do custo total da obra, para o computo do ISSQN o valor será de 5%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos - SISEP
Superintendência de Serviços Públicos - SUSEP

OBJETO: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

Encargos Sociais	
	NÃO
Desonerado	DESONERADO
BDI	BDI
27,13%	23,38%

REGIÃO DO SEGREDO

ITEM	DESCRIÇÃO	Total	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.171,68	R\$ 24.429,24
2	PODA, TRITURAÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE GALHOS E FOLHAS DE ÁRVORES	R\$ 2.068.343,61	R\$ 2.056.452,85
3	DESTOCA DE ÁRVORE, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 119.024,90	R\$ 118.391,36
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	R\$ 2.647.526,57	R\$ 2.615.749,38
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	R\$ 155.309,52	R\$ 163.796,40
		5.015.376,28	4.978.819,23

NOTA: O ORÇAMENTO ADOTADO UTILIZARÁ ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS POR SER O MENOR CUSTO, SENDO ESTA ALTERNATIVA A MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.



Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO SEGREDO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.	SERV0003	PRÓPRIO	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSÕES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	1.650,00	2.035,77	24.429,24
SUB-TOTAL ==>								24.429,24
2 PODA DE ÁRVORE								
2.1.	SERV7001	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	747,00	126,61	156,21	116.688,87
2.2.	SERV7002	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.307,00	278,35	343,42	448.849,94
2.3.	SERV7003	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1.307,00	596,99	736,56	962.683,92
2.4	SERV7004	PRÓPRIO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	374,00	1.144,74	1.412,38	528.230,12
SUB-TOTAL ==>								2.056.452,85
3 DESTOCA DE ÁRVORE								
3.1. REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO								
3.1.1.	SERV7005	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	25,00	183,82	226,79	5.669,75
3.1.2.	SERV7006	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	69,00	405,37	500,14	34.509,66
3.1.3.	SERV7007	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	31,00	537,77	663,50	20.568,50
SUB-TOTAL ==>								60.747,91
3.2. DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO								
3.2.1.	SERV7008	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	25,00	175,05	215,97	5.399,25
3.2.2.	SERV7009	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	68,00	363,90	448,97	30.529,96
3.2.3.	SERV7010	PRÓPRIO	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	32,00	549,99	678,57	21.714,24
SUB-TOTAL ==>								57.643,45
4 REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL								
4.1. REMOÇÃO DE ÁRVORE								
4.1.1.	SERV7011	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	623,00	478,37	590,21	367.700,83
4.1.2.	SERV7012	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	311,00	1.171,59	1.445,50	449.550,50
4.1.3.	SERV7013	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	187,00	2.909,48	3.589,71	671.275,77
4.1.4.	SERV7014	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	124,00	4.570,84	5.639,50	699.298,00
SUB-TOTAL ==>								2.187.825,10
4.2. REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA								
4.2.1.	SERV7015	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	15,00	370,97	457,70	6.865,50
4.2.2.	SERV7016	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	15,00	906,78	1.118,78	16.781,70
4.2.3.	SERV7017	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	82,00	2.351,59	2.901,39	237.913,98
4.2.4.	SERV7018	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	37,00	3.644,27	4.496,30	166.363,10
SUB-TOTAL ==>								427.924,28
5 ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO								
5.1.	SERV0004	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	11.063,14	13.649,70	163.796,40
SUB-TOTAL ==>								163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO =>								4.978.819,23

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24
2	PODA DE ÁRVORE	2.056.452,85
3	DESTOCA DE ÁRVORE	118.391,36
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.615.749,38
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40
TOTAL DO ORÇAMENTO ==>		4.978.819,23

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.

DATA/BASE: SCO 03/2026

DATA/BASE: SICRO 01/2026

DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

LOCAL: REGIÃO DO SEGREDO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

2	QUANTIDADE DE PODA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 15,00%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	5340	4200	2193	3585	2997	4200	3735	QUANTIDADE ESTIMADA DE PODAS, CONSIDERANDO 15% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
2.1.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1068	840	439	717	599	840	747	Estimativa de 20% das podas para árvores com diâmetro entre menor que 0,20m
2.2.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,20m e 0,40m.
2.3.	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1869	1470	768	1255	1049	1470	1307	Estimativa de 35% das podas para árvores com diâmetro entre 0,40m e 0,60m.
2.4	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	534	420	218	358	300	420	374	Estimativa de 10% das podas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

3.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE - MÉTODO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ARVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ARVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.1.1.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.1.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	98	77	41	66	55	77	69	Estimativa de 55% desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
3.1.3.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANECENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	44	35	18	30	25	35	31	Estimativa de 25% das destocas para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO										
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS	
QUANTIDADE DE ÁRVORES		UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024
3.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO, UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,50%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	178	140	74	120	100	140	125	ESTE É O QUANTIDADE DE DESTOCA DE ÁRVORE QUE VAI FAZER POR REGIÃO EM RELAÇÃO A QUANTIDADE DE ÁRVORES QUE TEM, O PERCENTUAL EM CIMA DISSO SERÁ QUE 0,50% DE DESTOCA.
3.2.1.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	36	28	15	24	20	28	25	Estimativa de 20 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.2.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	97	77	40	66	55	77	68	Estimativa de 55 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
3.2.3.	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	45	35	19	30	25	35	32	Estimativa de 25 % desta quantidade será de destoca de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.1.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 5%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	1780	1400	731	1195	999	1400	1245	QUANTIDADE ESTIMADA DE REMOÇÕES, CONSIDERANDO 5% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.1.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	890	700	366	598	500	700	623	Estimativa de 50 % desta quantidade será de remoção de menor que a 0,20m.
4.1.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	445	350	183	299	250	350	311	Estimativa de 25 % desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.1.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	267	210	110	179	150	210	187	Estimativa de 15% desta quantidade será de remoção de maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.1.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	178	140	72	119	99	140	124	Estimativa de 10% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal
4.2.	QUANTIDADE DE REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA UTILIZANDO UM PERCENTUAL DE 0,60%, EM RELAÇÃO AO QUANTITATIVO DE ÁRVORES	UN	214	168	88	143	120	168	149	QUANTIDADE ESTIMADA DE ÁRVORES CAÍDAS, CONSIDERANDO 0,60% DO TOTAL DE ÁRVORES POR REGIÃO.
4.2.1.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída menor que 0,20m.
4.2.2.	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	21	17	9	14	12	17	15	Estimativa de 10 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m
4.2.3.	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	118	92	48	79	66	92	82	Estimativa de 55 % desta quantidade será de remoção de árvore caída maior ou igual a 0,40m e menor que 0,60m
4.2.4.	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	54	42	22	36	30	42	37	Estimativa de 25% das remoções para árvores com diâmetro igual ou superior a 0,60m.
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	KM	6,6	13,4	15,7	21,9	10,7	26,1	23,4	Distância do centro da região até o aterro municipal

Prefeitura Municipal de Campo Grande
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
SISEP

PLANILHA DE LEVANTAMENTO									
REGIÕES		ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	REGIÕES QUE SERÃO ATENDIDAS
QUANTIDADE DE ÁRVORES	UN	35.600,00	28.000,00	14.620,00	23.900,00	19.980,00	28.000,00	24.900,00	QUANTIDADE DE ÁRVORES POR REGIÃO DE ACORDO COM O PDAU 2024

ESPECIFICAÇÃO	UN	ANHANDUIZINHO	BANDEIRA	CENTRO	IMBIRUSSU	LAGOA	PROSA	SEGREDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO
ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTAS, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)M	UN.MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	será necessária a locação de 01 (uma) unidade de banheiro químico por mês. Para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de locação de banheiro químico, uma para cada mês de execução dos serviços.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTES DE SERVIÇO.	MES	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Será necessária a locação de 01 (uma) unidade de administração do local de obra por mês, a fim de garantir o acompanhamento, a coordenação e o controle dos serviços executados. Dessa forma, para atender à totalidade da vigência contratual de 12 (doze) meses, estima-se a necessidade de 12 (doze) unidades de administração do local de obra, sendo uma unidade prevista para cada mês de execução dos serviços.

As quantidades foram elaboradas com base nas informações constantes do PDAU. Os percentuais utilizados na planilha de levantamento foram definidos em conjunto com o setor demandante, considerando a experiência prática e as demandas historicamente atendidas em cada região.

Ressalta-se que, atualmente, a Região Central conta com empresa contratada para a prestação dos serviços. Contudo, considerando a necessidade de estruturar uma contratação continuada que contemple de forma integrada as demais regiões do Município, optou-se por incluir também a Região Central no planejamento da presente contratação. Tal medida visa garantir a continuidade e a uniformidade do atendimento, evitando a necessidade de instauração de um processo específico futuramente apenas para essa região, quando encerrada a contratação atualmente vigente.

Dessa forma, os percentuais e quantitativos estimados refletem a realidade das demandas das regiões abrangidas, considerando tanto o histórico de atendimento quanto o planejamento da futura contratação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SISEP

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

NÃO DESONERADO
DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

OBRA: SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ARVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
LOCAL: REGIÃO DO SEGREDO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

BDI SERVIÇO: 23,38%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR DO DESEMBOLSO											
				30 dias (1 mês)	60 dias (2 meses)	90 dias (3 meses)	120 dias (4 meses)	150 dias (5 meses)	180 dias (6 meses)	210 dias (7 meses)	240 dias (8 meses)	270 dias (9 meses)	300 dias (10 meses)	330 dias (11 meses)	360 dias (12 meses)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.429,24	0,49%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.027,62	2.125,42
2	PODA DE ÁRVORE	2.056.452,85	41,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	170.685,58	178.911,47
3	DESTOCA DE ÁRVORE	118.391,36	2,38%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	9.826,48	10.300,08
4	REMOÇÃO DE ÁRVORE SEM DESTOCA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL	2.615.749,38	52,54%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	217.107,19	227.570,29
5	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO	163.796,40	3,29%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,70%
				13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	13.595,10	14.250,30
TOTAL DO DESEMBOLSO		4.978.819,23	100,00%	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	413.241,97	433.157,56
TOTAL ACUMULADO				413.241,97	826.483,94	1.239.725,91	1.652.967,88	2.066.209,85	2.479.451,82	2.892.693,79	3.305.935,76	3.719.177,73	4.132.419,70	4.545.661,67	4.978.819,23
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO				8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,29%	8,81%
PERCENTUAL DE DESEMBOLSO ACUMULADO				8,29%	16,58%	24,87%	33,16%	41,45%	49,74%	58,03%	66,32%	74,61%	82,90%	91,19%	100,00%



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO SEGREDO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026
BDI SERVIÇO: 23,38%

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV0003	Próprio	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO - MODELO LUXO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENCAO E HIGIENIZACAO 3 VEZES POR SEMANA. DIMENSOES (2,31 X 1,15 X 1,15)m	UN.MES	1,0000			1.650,00
IEQ000430	SCO	Aluguel de banheiro químico - Modelo luxo, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Dimensões (2,31 x 1,15 x 1,15)m	UN.MES	1,0000		1.650.0000	1.650,00
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7001	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE A 0,20M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			126,61
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,1400	50,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500		214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750		81,8288	6,13
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,2500		110,8000	27,70
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3,2500		2,1600	7,02
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500		22,7600	3,41
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7002	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MAIOR QUE 5M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 10M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			278,35
98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		125,3900	125,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000		214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500		81,8288	12,27
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	0,5000		110,8000	55,40
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	6,5000		2,1600	14,04
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000		22,7600	6,82
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7003	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO INFERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			596,99
98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		346,7400	346,74
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000		214,7889	85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000		81,8288	16,36
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	1,0000		110,8000	110,80
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	13,0000		2,1600	28,08
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000		22,7600	9,10
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7004	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, UTILIZANDO CAMINHÃO MUNCK COM ALCANCE MÍNIMO DE 10M E ALCANCE MÁXIMO IGUAL OU SUPERIOR A 15M, INCLUINDO TRITURAÇÃO DE GALHOS E FOLHAS, CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.	UN	1,0000			1.144,74
98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		727,7600	727,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000		214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500		81,8288	20,45
5915441	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM TRITURADORA E DESCARGA LIVRE	T	2,0000		110,8000	221,60
97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	26,0000		2,1600	56,16
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000		22,7600	11,38
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7005	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			183,82
98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	1,0000		138,9300	138,93
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,6000		32,8306	19,69
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4000		27,6188	11,04
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000		22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,0000		3,1300	3,13
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7006	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			405,37
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		230,5700	230,57
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,2000		32,8306	39,39
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,8000		27,6188	22,09
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	4,0000		22,0700	88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	8,0000		3,1300	25,04
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7007	Próprio	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES (DESTOCA) DE TRONCO DE ÁRVORE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			537,77
98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0000		303,8900	303,89
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000		32,8306	59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000		27,6188	33,14
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	5,0000		22,0700	110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	10,0000		3,1300	31,30



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO SEGREDO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7008	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		175,05
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	0,8500	175,9500	149,55
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,1500	79,9100	11,98
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,1250	22,0700	2,75
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,2500	3,1300	0,78
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	27,2000	5,44
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,7600	4,55
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7009	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		363,90
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,7000	175,9500	299,11
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,3000	79,9100	23,97
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,0000	22,0700	22,07
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,00	3,1300	6,26
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,2000	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,7600	5,69
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7010	Próprio	DESTOCA DE TRONCO DE ÁRVORE, SEM ARRANCAMENTO DO SISTEMA RADICULAR, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		549,99
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	2,5500	175,9500	448,67
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	0,4500	79,9100	35,95
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	1,2500	22,0700	27,58
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2,5000	3,1300	7,82
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	27,2000	16,32
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,7600	13,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7011	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		478,37
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,9600	298,7100	286,76
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,6400	71,3300	45,65
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	0,9600	32,8306	31,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	0,6400	27,6188	17,67
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889	32,21
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288	6,13
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,2500	22,0700	5,51
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,5000	3,1300	1,56
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9600	27,2000	26,11
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	22,7600	25,26
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7012	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		1.171,59
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,4000	298,7100	716,90
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,6000	71,3300	114,12
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHP	2,4000	32,8306	78,79
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2.30 KW	CHI	1,6000	27,6188	44,19
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889	64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288	12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,5000	22,0700	11,03
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,0000	3,1300	3,13
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	27,2000	65,28
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7000	22,7600	61,45



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO SEGREGDO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7013	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.909,48
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6,0000	298,7100		1.792,26
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,0000	71,3300		285,32
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	6,0000	32,8306		196,98
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,0000	27,6188		110,47
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	4,0000	22,0700		88,28
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	8,0000	3,1300		25,04
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	27,2000		163,20
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,7600		145,66
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7014	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			4.570,84
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	9,6000	298,7100		2.867,61
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	6,4000	71,3300		456,51
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	9,6000	32,8306		315,17
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	6,4000	27,6188		176,76
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889		107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288		20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	5,0000	22,0700		110,35
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	10,0000	3,1300		31,30
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6000	27,2000		261,12
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,8500	22,7600		224,18
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7015	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MENOR QUE 0,20M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			370,97
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7200	298,7100		215,07
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4800	71,3300		34,23
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	0,7200	32,8306		23,6300
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	0,4800	27,6188		13,2500
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,1500	214,7889		32,2100
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,0750	81,8288		6,1300
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,2500	22,0700		5,5100
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	0,5000	3,1300		1,5600
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	27,2000		19,58
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700	22,7600		19,80
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7016	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE PEQUENA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			906,78
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,8000	298,7100		537,67
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,2000	71,3300		85,59
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	1,8000	32,8306		59,09
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	1,2000	27,6188		33,14
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,3000	214,7889		64,43
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,1500	81,8288		12,27
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	0,6300	22,0700		13,90
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1,2600	3,1300		3,9400
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	27,2000		48,96
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000	22,7600		47,79
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado
SERV7017	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE MÉDIA CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000			2.351,59
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,5000	298,7100		1.344,19
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,0000	71,3300		213,99
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	4,5000	32,8306		147,73
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	3,0000	27,6188		82,85
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,4000	214,7889		85,91
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2000	81,8288		16,36
5915015	SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T.	T	8,0000	22,0700		176,56
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	16,0000	3,1300		50,08
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	27,2000		122,40
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9000	22,7600		111,52
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Onerado	Total Onerado



OBRA:
LOCAL:

SERVIÇOS DE MANEJO DA ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDIDOS PELOS TRATOS CULTURAIS (PODAS E ADEQUAÇÕES DA ÁREA LIVRE), REMOÇÃO (REMOÇÃO PARCIAL, REMOÇÃO TOTAL E REMOÇÃO DE ÁRVORE CAÍDA), DESTOCA, TRITURAÇÃO E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS.
REGIÃO DO SEGREGDO - MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE

NÃO DESONERADO

DATA/BASE: SINAPI 03/2026
DATA/BASE: SCO 03/2026
DATA/BASE: SICRO 01/2026
DATA/BASE: SEINFRA 04/2026

SERV7018	Próprio	REMOÇÃO DE ÁRVORE GRANDE CAÍDA, COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60M, SEM DESTOCA, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL.	UN	1,0000		3.644,27
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	7,2000	298,7100	2.150,71
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4,8000	71,3300	342,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHP	7,2000	32,8306	236,38
E9585	SICRO	MOTOSSERRA COM MOTOR A GASOLINA - 2,30 KW	CHI	4,8000	27,6188	132,57
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHP	0,5000	214,7889	107,39
E9699	SICRO	TRITURADORA DE GALHOS E TRONCOS REBOCÁVEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 350 MM DE DIÂMETRO COM GUINCHO - 96,94 KW	CHI	0,2500	81,8288	20,45
5915015	SICRO	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T.	T	10,0000	22,0700	220,70
100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	20,0000	3,1300	62,60
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	27,2000	195,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,7000	22,7600	175,25
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV0004	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA PARA SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO URBANA, COMPREENDENDO SUPERVISÃO TÉCNICA, CONTROLE OPERACIONAL, APOIO LOGÍSTICO E ATENDIMENTO ÀS FRENTE DE SERVIÇO.	MES	1,0000		11.063,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	31,1400	685,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	23,8300	524,26
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,0000	156,1200	3.434,64
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	35,4700	1.560,68
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000	29,3500	1.291,40
92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	44,0000	81,0700	3.567,08
COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7019	Próprio	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M.	UN	1,0000		50,14
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0684	298,7100	20,43
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0561	71,3300	4,00
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	27,2000	12,15
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5960	22,7600	13,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7020	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHP.	CHP	1,0000		175,95
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000	50,8200	50,82
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000	45,2200	45,22
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7021	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - CHI.	CHI	1,0000		79,91
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000	40,6600	40,66
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000	8,5400	8,54
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,7100	30,71
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7022	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - DEPRECIAÇÃO.	H	1,0000		40,66
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,00008	412.666,6600	33,01
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,000056	136.666,6600	7,65
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7023	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - JUROS.	H	1,0000		8,54
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0000158	412.666,6600	6,52
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000148	136.666,6600	2,02
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7024	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MANUTENÇÃO.	H	1,0000		50,82
SERV001	Cotação	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO.	UN	0,0001000	412.666,6600	41,26
SERV002	Cotação	IMPLEMENTO TRITURADOR DE TOCOS	UN	0,0000700	136.666,6600	9,56
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV7025	Próprio	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA MINIMA 61 HP, COM DESTOCADOR ACOPLADO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,0000		45,22
4221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	6,6600000	6,7900	45,22
Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. Onerado	Total Onerado
SERV9015	Próprio	ENGENHEIRO AMBIENTAL, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000		156,12
MOCO-33009	SEINFRA	ENGENHEIRO AMBIENTAL (NÍVEL: PLENO)	H	1,0000	154,2958	154,2900
MATCO-31736	SEINFRA	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,3873	0,3800
MATCO-31738	SEINFRA	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0130	0,0100
MATCO-31739	SEINFRA	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,0453	0,0400
MATCO-31740	SEINFRA	ASSISTÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,4026	1,4000

COMPOSIÇÃO DE BDI - Conforme Acórdão TCU 2622/2013

OBRA: Serviços de manejo da arborização urbana, compreendidos pelos tratos culturais (podas e adequações da área livre), remoção (remoção parcial, remoção total e remoção de árvore caída), destoca, trituração e destinação final dos resíduos.

Tipo de Serviço: Manejo da arborização urbana

LOCAL: Região do Segredo - Município de Campo Grande - MS

Item componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º quartil	BDI Adotado
AC - Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
S + G - Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R - Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF - Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L - Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%
I - IMPOSTOS				8,65%
			PIS:	0,65%
			COFINS:	3,00%
			ISSQN(3):	5,00%
			ENCARGOS SOCIAIS (2):	0,00%
BDI CALCULADO:				23,38%

BDI calculado pela seguinte equação:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos [PIS, COFINS, (3) ISSQN, (2) Encargos Sociais]

(2) Acrescido à alíquota de imposto os Encargos Sociais sobre os itens da Obra (4,5%) Lei nº 12.844/2013 e Lei 863/2015

(3) ISSQN é um imposto que incide sobre o preço de serviço, em Campo Grande o valor é de 5%. O custo previsto com mão-de-obra é de 100% do custo total da obra, para o computo do ISSQN o valor será de 5%





ÁREA PARA ENCADEENAÇÃO





ÁREA PARA ENCADEENAÇÃO



DMT - PROSA
DESCARTER DE INSERVÍVEL - 26,10

LEGENDA
--- DESCARTER DE INSERVÍVEL
* MAPA DE FUNDO OPEN SOURCE GOOGLE SATELLITE.





ÁREA PARA ENCADERNAÇÃO



Orçamento estimado

Código do documento: ALNF-DW5K-BC4T-ZRPB



Autenticação Eletrônica

Valide em <https://compras.campogrande.ms.gov.br/flowbee-pub/#!/validar/ALNF-DW5K-BC4T-ZRPB>

Ou digite o código: ALNF-DW5K-BC4T-ZRPB

Assinado em conformidade à Medida Provisória nº 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

Assinaturas



Eletrônica

RÔMULO FOSCACHES PAVÃO

CPF: 043*****89

Em: 03/09/2026 16:51
