## ANEXO IX - EDITAL PREGÃO 016/2023

Planilha orçamentária Estimativa de preços de serviços de poda, supressão e destoca de árvores Data: Fevereiro de 2023

BDI: 27,74%

Referência: SINAPI; SETOP. Com desoneração.

Referência: SINAPI; SETOP. Com desoneração.								
Item	Referência	Código	Descrição do serviço	Unid.	Quant.	Custo unitário sem BDI (R\$)	Custo unitário com BDI (R\$)	Custo total com BDI (R\$)
1			Serviços de poda de árvores					
1.1	SINAPI	98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.	UN	2.560	106,27	135,75	347.518,20
1.2	SINAPI	98533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 UN AS 286,17 M E MENOR QUE 0,40 M.	UN	4.000	285,82	365,11	1.460.425,87
1.3	SINAPI	98534	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 UN AS 741,44 M E MENOR QUE 0,60 M.	UN	3.760	738,44	943,28	3.546.745,04
1.4	SINAPI	98535	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.	UN	3.200	1.158,21	1.479,50	4.734.391,85
							SUBTOTAL (1):	10.089.080,97
2			Serviços de supressão de árvores					
2.1	COMPOSIÇÃO	-	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 20CM.	UN	600	141,84	181,19	108.711,85
2.2	COMPOSIÇÃO	-	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40 M.	UN	600	411,99	526,28	315.765,62
2.3	COMPOSIÇÃO	-	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES COM DIÁMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60 M.	UN	600	954,22	1.218,92	731.352,38
2.4	COMPOSIÇÃO	-	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.	UN	600	1.328,85	1.697,47	1.018.483,79
							SUBTOTAL (2):	2.174.313,64
3			Serviços de desmonte de árvores					
3.1	COMPOSIÇÃO	-	DESMONTE DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 20CM.	UN	300	81,19	103,71	31.113,63
3.2	COMPOSIÇÃO	-	DESMONTE DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40 M.	UN	300	135,10	172,58	51.773,02
3.3	COMPOSIÇÃO	-	DESMONTE DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40M E MENOR QUE 0,60 M.	UN	300	242,63	309,94	92.980,67
3.4	COMPOSIÇÃO	-	DESMONTE DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.	UN	300	453,78	579,66	173.897,57
							SUBTOTAL (3):	349.764,89
4			Serviços de destoca e remoção de raízes de árvores					
4.1	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.	UN	300	78,39	100,14	30.040,62
4.2	SINAPI	98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.	UN	200	168,78	215,60	43.119,91
4.3	SINAPI	98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.	UN	200	246,82	315,29	63.057,57
							SUBTOTAL (4):	136.218,10
5			Transporte e destinação dos resíduos					
5.1	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO	МЗ	3.400	32,42	41,41	140.805,25
5.2	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM.	МЗХКМ	80.000	2,58	3,30	263.655,36
5.3	COTAÇÃO	-	DESTINAÇÃO DE MASSA VERDE EM DEPÓSITO OU ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO	TON	2.000	120,00	153,29	306.576,00
							SUBTOTAL (5):	711.036,61
							TOTAL:	R\$ 13.110.649,3