
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ <small>SECRETARIA DE OBRAS</small> <small>ADMINISTRAÇÃO 2017-2020</small>				PLANILHA DE ORÇAMENTO <small>FIRMA:</small>			CONTENÇÃO RUA SÃO PAULO BAIRRO GENERAL CARNEIRO BDI = 30,24%		MUNICÍPIO SABARÁ <small>TP:</small> <small>CT:</small>	
ITEM	BASES DESONERADAS		SUDECAP 03/2020 - SINAPI 04/2020 - SETOP 01/2020	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	VALOR TOTAL	PREÇO UNITARIO S/ BDI		
	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO							
1.0			PROJETOS COMPLEMENTARES				6.266,08			
1.1	SETOP	ED-51006	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2"	UND	1,00	911,68	911,68	700,00		
1.2	SETOP	ED-51007	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT	M	30,00	98,49	2.954,70	75,62		
1.3	SETOP	ED-4019	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR A1	2,00	1.199,85	2.399,70	921,26		
2.0			SERVIÇOS INICIAIS				12.132,91			
2.1	SUDECAP	01.03.02	PLACA DE OBRA AFIXADA COM PEÇAS DE MADEIRA 8X12CM EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	3,60	262,36	944,50	201,44		
2.2	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	M2	110,00	2,88	316,80	2,21		
2.3	SETOP	ED-50135	BARRAÇÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DEERMG	M2	14,52	478,79	6.952,03	367,62		
2.4	SUDECAP	01.06.01	INSTALAÇÃO PROVISORIA - CONCESSIONARIA PADRAO CEMIG - TRIFASICO ATE 30 KVA	UN	1,00	626,04	626,04	480,68		
2.5	SUDECAP	01.06.05	INSTALAÇÃO PROVISORIA - CONCESSIONARIA PADRAO COPASA - KIT CAVALTE METAL E REGISTRO 3/4"	UN	1,00	404,56	404,56	310,63		
2.6	SUDECAP	01.08.01	REDE INTERNA E PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO, TUBO PVC D= 100 MM	M	10,00	18,42	184,20	14,14		
2.7	SUDECAP	43.01.01	EQUIPE DE TOPOGRAFIA	MÊS	0,13	20.285,84	2.704,78	15.575,74		
3.0			TRABALHOS EM TERRA				31.640,04			
3.1	SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO	CHP	40,00	145,26	5.810,40	111,53		
3.2	SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO	CHI	40,00	60,68	2.427,20	46,59		
3.3	SETOP	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA	M3	98,00	34,46	3.377,08	26,46		
	SETOP	ED-49777	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUBULÃO A CÉU ABERTO	M3	8,71	286,38	2.493,94	219,89		
3.4	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, BOTA-FORA DMT 5 KM	M3XKM	3.517,08	1,51	5.310,80	1,16		
3.5	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT <= 50 M	M3	195,01	34,46	6.719,99	26,46		
3.6	SUDECAP	40.32.05	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M	M3	14,80	47,71	706,11	36,63		
3.7	SUDECAP	03.15.02	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATORIA	M3	215,50	21,63	4.661,27	16,61		
3.8	SINAPI	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA	M2	25,00	5,33	133,25	4,09		
4.0			MURO CONCRETO ARMADO				117.935,41			
4.1	SETOP	ED-49814	LASTRO DE BRITA	M3	0,70	114,06	79,84	87,58		
4.2	SETOP	ED-49750	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT ATÉ 50 KM	UND	1,00	1.302,40	1.302,40	1.000,00		
4.3	SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIAMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M	102,00	90,95	9.276,90	69,83		
4.4	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	3.126,33	9,52	29.762,67	7,31		
4.5	SETOP	ED-15690	FORMA E DESFORMA PARA CORTINA DE CONCRETO, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, REAPROVEITAMENTO (3X), INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA	M2	443,80	83,33	36.981,85	63,98		

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ <small>SECRETARIA DE OBRAS</small> <small>ADMINISTRAÇÃO 2017-2020</small>			SABARÁ <small>União mais pela cidadania</small>			PLANILHA DE ORÇAMENTO			CONTENÇÃO RUA SÃO PAULO BAIRRO GENERAL CARNEIRO			MUNICÍPIO SABARÁ	
FIRMA:									BDI = 30,24%			TP:	
												CT:	
ITEM	BASES DESONERADAS		SUDECAP 03/2020 - SINAPI 04/2020 - SETOP 01/2020						UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	VALOR TOTAL	PREÇO UNITARIO S/ BDI
	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO										
4.6	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO						M3	76,65	528,79	40.531,75	406,01
5.0			MURO BLOCO DE CONCRETO						23.559,18				
5.1	SETOP	ED-49814	LASTRO DE BRITA						M3	0,55	114,06	62,73	87,58
5.2	SETOP	ED-49647	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO						M2	47,08	39,87	1.877,08	30,61
5.3	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60						KG	981,43	9,52	9.343,24	7,31
5.4	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO						M3	12,54	528,79	6.629,17	406,01
5.5	SETOP	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO						M2	44,00	128,34	5.646,96	98,54
6.0			DRENAGEM						7.962,38				
6.1	SUDECAP	05.12.01	DRENO BARBACAN (D=50MM)						UND	75,00	7,92	594,00	6,08
6.2	SETOP	ED-51136	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA EM DRENO						M3	43,10	114,06	4.915,99	87,58
6.3	SETOP	ED-50172	COLOCAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL						M2	215,50	11,38	2.452,39	8,74
7.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO						9.247,98				
7.1	SETOP	RO-44505	USINAGEM DE CBUQ PARA TAPA BURACO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E DO MATERIAL BETUMINOSO)						M3	7,00	815,11	5.705,77	625,85
7.2	SETOP	RO-44638	TAPA-BURACO COM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE ((EXECUÇÃO INCLUINDO USINAGEM, PINTURA DE LIGAÇÃO, APLICAÇÃO DA MASSA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS, EXCLUI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)						M3	7,00	506,03	3.542,21	388,54
8.0			OBRAS COMPLEMENTARES						27.690,38				
8.1	SINAPI	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO, DIMENSÕES 15X13X30 CM INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E REJUNTAMENTO						M	72,00	42,85	3.085,20	32,90
8.2	SINAPI	68333	SARJETA EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA.						M2	36,00	54,22	1.951,92	41,63
8.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO						M3	7,92	647,75	5.130,18	497,35
8.4	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 "ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.						M	35,00	473,04	16.556,40	363,21
	SETOP	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS						M2	44,00	21,97	966,68	16,87
7.0			ADMINISTRAÇÃO						13.003,89				
7.1	SETOP	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA (0,5% DO VALOR DA OBRA)						UN	1,000	11.821,72	11.821,72	
7.2	TCU	AC 2622/13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (5% DO VALOR DA OBRA)						UN	1,000	1.182,17	1.182,17	
TOTAL DO ORÇAMENTO											249.438,25		
OBSERVAÇÕES:													
* COMPRIMENTO DO MURO DE CONCRETO ARMADO USADO PARA O CALCULO: 35,00 M.													
* COMPRIMENTO DO MURO DE BLOCO DE CONCRETO USADO PARA O CALCULO: 22,00 M.													
* ORÇAMENTO ELABORADO CONFORME PROJETO BASICO FORNECIDO;													