

ANEXO I

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ <small>SECRETARIA DE OBRAS</small> <small>ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS</small>			SABARÁ <small>Muito mais pela cidade!</small>		PLANILHA DE ORÇAMENTO FIRMA:			MURO DE GABIÃO SABARÁ - AV GOV VALADARES BAIRRO NOSSA SENHORA DE FATIMA		ORÇAMENTO JUN./2020	
			BDI = 30,24%			CT:					
ITEM	BASES FONTE CÓDIGO		SINAPI DESONERADA 04/2020 e SETOP 01/2020 DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	VALOR TOTAL	PREÇO UNITARIO S/ BDI			
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 6.964,71				
1.1	SUDECAP	01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL	M2	4,50	262,39	R\$ 1.180,76	201,47			
1.2	SINAPI	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÉS	3,00	670,74	R\$ 2.012,22	515,00			
1.3	SETOP	ED-50151	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	UND	1,00	681,49	R\$ 681,49	523,26			
1.4	SETOP	ED-50150	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20 (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UND	1,00	415,66	R\$ 415,66	319,15			
1.5	SETOP	ED-51006	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2"	UND	1,00	911,68	R\$ 911,68	700,00			
1.6	SETOP	ED-51007	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT	M	15,00	98,49	R\$ 1.477,35	75,62			
1.7	SETOP	ED-50273	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	30,41	9,39	R\$ 285,55	7,21			
2.0			DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO				R\$ 1.351,15				
2.1	SETOP	RO41602	DEMOLIÇÃO MECANICA DE CONCRETO ARMADO	M³	7,20	187,66	1.351,15	144,09			
2.0			ESCAVAÇÕES E REATERRO				R\$ 10.141,60				
2.1	SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO	CHP	20,00	145,26	R\$ 2.905,20	111,53			
2.2	SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO	CHI	20,00	60,68	R\$ 1.213,60	46,59			
3.9	SETOP	ED-51096	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M³	70,00	40,95	R\$ 2.866,50	31,44			
2.4	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M³XKM	980,00	1,51	R\$ 1.479,80	1,16			
2.5	SUDECAP	03.24.01	TRANSPORTE DE MATERIAL EM CARRINHO DE MAO – DMT <=50,00 M	M³	70,00	23,95	R\$ 1.676,50	18,39			
3.0			GABIÃO				R\$ 120.160,67				
3.1	SETOP	ED-49541	ENROCAMENTO MANUAL, COM ARRUMACAO DO MATERIAL INCLUSIVE FORNECIMENTO MURO DE GABIAO (ZIN/AL REVESTIDO COM POLIMERO) ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MAIOR QUE 6 M E MENOR OU IGUAL A 10 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO INCLUSIVE MANTA GEOTEXTIL	M3	50,50	179,34	R\$ 9.056,67	137,70			
3.2	SINAPI	CPU		M3	160,00	694,40	R\$ 111.104,00	533,17			
4.0			RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO				R\$ 1.073,76				
4.1	SETOP	ED-48490	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIÉDRICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	15,00	13,74	R\$ 206,10	10,55			
4.2	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	M³	0,98	4,09	R\$ 3,99	3,14			
4.3	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M³	3,00	159,39	R\$ 478,17	122,38			
4.4	SINAPI	RO-43971	PAVIMENTO DE ALVENARIA POLIÉDRICA COM 8,0CM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO,INCLUINDO O FORNECIMENTO DO MATERIAL DO COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E DAS PEDRAS; EXCLUI OS TRANSPORTES DOS MATERIAIS)	M²	15,00	25,70	R\$ 385,50	19,73			
5.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 9.864,35				
5.1	SETOP	ED-14720	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 15X15CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA	M	10,00	52,81	R\$ 528,10	40,55			
5.2	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSO RA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	10,00	26,22	R\$ 262,20	20,13			
5.3	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	10,00	41,95	R\$ 419,50	32,21			
5.4	SETOP	ED-48551	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO AR MADO	UNIDADE	2,00	1.847,88	R\$ 3.695,76	1418,83			
5.5	SETOP	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M²	10,00	21,97	R\$ 219,70	16,87			
5.6	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M³	0,55	519,40	R\$ 285,67	398,8			
5.7	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARE S DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	10,00	390,46	R\$ 3.904,60	299,8			
5.8	SETOP	ED-48680	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 400 MM	M	4,00	101,18	R\$ 404,72	77,69			
8.1	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	22,00	6,55	144,10	5,03			
6.0			ADMINISTRAÇÃO				R\$ 8.222,24				
6.1	TCU	AC2622/13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (5% DO VALOR DA OBRA) - a ser pago proporcionalmente ao percentual executado da obra	%	0,05	149.556,24	R\$ 7.477,81				
6.2	SETOP	ED-50389	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	0,005	148.885,50	R\$ 744,43				
TOTAL DO ORÇAMENTO							R\$ 157.778,48				