



PREFEITURA MUNICIPAL DE **SABARÁ**
SECRETARIA DE OBRAS
ADMINISTRAÇÃO 2017-2020

SABARÁ
Muito mais pelo cidadão!

PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
Secretaria Municipal de Obras

TRATAMENTO E REFORÇO ESTRUTURAL DE
CORTINA ATIRANTADA

DATA BASE:
Sinapi/MG junho/2020 (desonerado)
Setop Central janeiro/2020 (desonerado)
SUDECAP maio/2020

MUNICÍPIO
SABARÁ/MG

CC:

CT:

BDI: 32,92%

ITEM	REF	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO SEM BDI	PREÇO UNITARIO COM BDI	VALOR TOTAL
TOTAL DO ORÇAMENTO								147.881,44
1			ADMINISTRATIVO INDIRETO					44.539,94
1.1	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	300,00	17,25	22,93	6.879,00
1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	35,26	46,87	9.374,00
1.3	SINAPI	90772	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	13,80	18,34	3.668,00
1.4	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	86,79	115,36	23.072,00
1.5	SUDECAP	54.40.06	LOCAÇÃO VEÍCULO POPULAR MOTOR 1.0 C/AR E SEGURO	MÊS	1,00	1.163,81	1.546,94	1.546,94
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					86.498,12
2.1	SUDECAP	01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	4,50	152,22	202,33	910,49
2.2	SETOP	ED-50145	CONTAINER (6.0X2.3X2.5M) COM ISOLAMENTO TÉRMICO - DEPÓSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATÓRIO	MÊS	1,00	733,39	974,82	974,82
2.3	SETOP	ED-50150	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	301,14	400,28	400,28
2.4	SETOP	ED-50151	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	UN	1,00	520,21	691,46	691,46
2.5	SETOP	ED-50155	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO	MÊS	1,00	515,00	684,54	684,54
2.6	SETOP	RO-41443	ANDAIME SUSPENSO COM PISO EM PRANCHAS DE MADEIRA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)	M2	112,00	64,72	86,03	9.635,36
2.7	SETOP	RO-40233	MURO DE ARRIMO EM RIP-RAP, COM ENCHIMENTO DE AREIA E CIMENTO. TRAÇÃO - 1:10 (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	55,00	164,86	219,13	12.052,15
2.8	SETOP	RO-41429	APICOAMENTO MANUAL EM CONCRETO	M2	60,00	32,72	43,49	2.609,40
2.9	SETOP	RO-41578	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE AREIA E AGUA	M2	60,00	24,50	32,57	1.954,20
2.10	SICRO	1600438	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	1,53	490,28	651,68	997,07
2.11	SETOP	ED-51129	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3XKM	9,95	3,33	4,43	44,06
2.12	SICRO	2407972	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI	KG	17,23	44,90	59,68	1.028,29
2.13	SINAPI	90439	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	UN	924,00	44,39	59,00	54.516,00
3			REFORÇO DA ESTRUTURA EXISTENTE					16.329,24
3.1	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	761,92	7,17	9,53	7.261,10
3.2	SINAPI	92486	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES	M2	33,40	96,99	128,92	4.305,93
3.3	SETOP	ED-9056	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 40 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO	M3	10,02	357,56	475,27	4.762,21
4			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					514,14
4.1	SETOP	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - para obras executadas em centros urbanos ou próximos de centros urbanos	%	0,50	102.827,36		514,14