

TABELA DE COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS

REF. SINAPI - SETEMBRO/2023 SEM DESONERAÇÃO

CÓDIGOS		ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	MÃO DE OBRA	MATERIAL + EQUIP. + OUTROS	TOTAL
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS								
		COMPOSIÇÃO 1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M			0,00	12,83	R\$ -
	038405		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0349	434,57	434,57	-	15,17
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1420	26,19	18,49	7,70	3,72
90680			PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO,	CHP	0,0155	431,91	26,19	405,72	6,69
90681			PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0310	188,31	26,19	162,12	5,84
90778			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310	127,29	125,36	1,93	3,95
95578			MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	0,0032	8,96	0,60	8,36	0,03
97913			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,0128	3,35	0,58	2,77	0,04
100973			CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,0386	9,63	1,84	7,79	0,37
		COMPOSIÇÃO 2	COCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DA BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3			540,90	7,19	R\$ 548,09
	001527		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)		1,1500	453,34	453,34	-	521,34
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3630	34,03	26,16	7,87	12,35
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5440	26,19	18,49	7,70	14,25
90586			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0880	1,17	-	1,17	0,10
90587			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0930	0,49	-	0,49	0,05

PRED / GCO

fls. _____

		COMPOSIÇÃO 3	CHAPA DE AÇO A36 220X220X6, 35 MM PARA FIXAÇÃO DOS PILARES METALICOS, COM DIMENSÕES DESCRITAS EM PROJETO E PLANILHA DE CALCULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			10,91	0,21	R\$ 11,12
	001330		CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 " (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	0,0480	8,85	8,85	-	0,42
	011964		PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	4,0000	2,48	2,48	-	9,92
88278			MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0020	31,08	24,39	6,69	0,06
88240			AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	24,01	17,32	6,69	0,72
		COMPOSIÇÃO 4	CHAPA DE AÇO A36 220X220X6, 35 MM PARA FIXAÇÃO DOS PILARES METALICOS, COM DIMENSÕES DESCRITAS EM PROJETO E PLANILHA DE CALCULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			10,92	0,21	R\$ 11,14
	001332		CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,0480	9,08	9,08	-	0,44
	011964		PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	4,0000	2,48	2,48	-	9,92
88278			MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0020	31,08	24,39	6,69	0,06
88240			AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	24,01	17,32	6,69	0,72
		COMPOSIÇÃO 5	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA PARA CONCRETO SIMPLES,FIO D=4,2MM, MALHA *15X15*CM	M2			20,68	3,01	R\$ 23,69
	021141		TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,0000	12,42	12,42	-	12,42
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2470	26,19	18,49	7,70	6,47
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1410	34,03	26,16	7,87	4,80
		COMPOSIÇÃO 6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12X40* CM, EM PVC *2* MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UND			23,65	0,75	R\$ 24,41
	037559		PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	14,18	14,18	-	14,18
	004791		ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,2000	38,30	38,30	-	7,66
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0980	26,19	18,49	7,70	2,57
		COMPOSIÇÃO 7	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES 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 MECANICO. AF_04/2019_PS	M			260,22	36,99	R\$ 297,21
	000546		BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	8,0000	8,52	8,52	-	68,16
	001332		CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,7000	9,08	9,08	-	6,36

PRED / GCO

fls. _____

	011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0600	33,43	33,43	-	2,01
	011964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	2,6000	2,48	2,48	-	6,45
	021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,0000	57,82	57,82	-	57,82
	010917	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,1500	8,02	8,02	-	9,22
88251		AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9000	27,69	19,82	7,87	52,61
88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8000	33,78	25,91	7,87	94,58

PRED / GCO

fls. _____
