

TABELA DE COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS

REF. SINAPI - ABRIL / 2025 SEM DESONERAÇÃO

CÓDIGOS		ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	MÃO DE OBRA	MATERIAL + EQUIP. + OUTROS	TOTAL
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS								
		COMP48_1_01	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	un			118,64	555,82	R\$ 674,46
101876			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	124,66	17,10	107,56	124,66
93666			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	86,29	18,74	67,55	86,29
93662			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,0000	68,84	6,55	62,29	137,68
93661			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	65,63	4,71	60,92	65,63
7997/ORSE			Disjuntor bipolar DR 63 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA	UN	1,0000	216,90	21,69	195,21	216,90
	002436		ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,6000	27,06	27,06	-	43,30
		COMP48_1_02	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO DRENANTE, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M2			68,15	8,28	R\$ 76,43
	000370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	119,08	119,08	-	6,76
	004741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065	61,48	61,48	-	0,40
	036155		BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	1,0487	41,95	41,95	-	43,99
88260			CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	32,51	23,23	9,28	12,93
88316			SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	28,71	19,52	9,19	11,42
91277			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	10,96	-	10,96	0,04
91278			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947	0,72	-	0,72	0,14
91283			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	11,91	-	11,91	0,58

PRED / GCO

fls. _____

91285			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504	1,15	-	1,15	0,17
		COMP48_1_03	ESTRUTURA DE ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO VERTICAL DE DIÂM. 3"; ESPESSURA MÍNIMA DE 1,95MM - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M			32,26	48,64	R\$ 80,90
	COT		TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM. 3"; ESPESSURA 1,95MM	M	1,0000	40,88		40,88	40,88
88316		SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	28,71	19,52	9,19	11,48
	002701	SINAPI	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	H	0,4000	28,82	28,82	-	11,53
	010605	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - (MONTADOR)	H	0,4000	4,55	4,55	-	1,82
	039914	SINAPI	SOLDA EM VARETA FOSCOPE, D = *2,5* MM X COMPRIMENTO 500 MM	KG	0,0083	-	-	-	-
	039897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0100	-	-	-	-
88317		SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	37,98	27,76	10,22	15,19
									-
		COMP48_1_04	MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO (TAMPO DE CONCRETO COM DIMENSÃO: 50CM X 60CM X 5CM)	UN			43,60	51,82	R\$ 95,42
103317		SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	0,8000	80,42	29,16	51,26	64,34
94963		SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 - VOLUME DA TAMPA DIMENSÃO 50CM X 60CM	M3	0,0200	438,78	82,14	356,64	8,78
88316		SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	28,71	19,52	9,19	11,48
	004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,4000	27,06	27,06	-	10,82
									-
		COMP48_1_05	ESTRUTURA DE ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO HORIZONTAIS E DIAGONAIS DE DIÂM. 1 1/2", ESPESSURA MÍNIMA DE 1,95MM - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M			21,06	22,98	R\$ 44,04
	COT		TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2"; ESPESSURA 1,95MM	M	1,0000	19,90		19,90	19,90
	002701	SINAPI	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	H	0,4000	29,72	29,72	-	11,89
88316		SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	26,19	18,49	7,70	10,48
	010605	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - (MONTADOR)	H	0,4000	4,42	4,42	-	1,77
									-
		COMP48_1_06	REDE DE POLIETILENO - FIO 3MM E MALHA DE 100MM (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M E COBERTURA) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2			18,55	24,61	R\$ 43,15
	COT		Rede de polietileno fio 3 mm e malha 100mm	M2	1,0000	15,88		15,88	15,88
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9500	28,71	19,52	9,19	27,27
									-

PRED / GCO

fls. _____

		COMP48_1_07	TELA LOSANGULAR GALVANIZADO (MALHA DE 2" - FIO Nº 14)	M2			22,88	46,76	R\$ 69,64
	COT		Alambrado em malha 2", fio BWG 14	M2	1,0000	39,00		39,00	39,00
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	28,71	19,52	9,19	11,48
88317			SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	37,98	27,76	10,22	15,19
	043132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1500	26,45	26,45	-	3,97
									-
		COMP48_1_08	TELA LOSANGULAR GALVANIZADO COM REVESTIMENTO DE PVC (MALHA DE 2" - FIO Nº 14)	M2			22,88	62,76	R\$ 85,64
	COT		Alambrado em malha 2", fio BWG 14, COM REVESTIMENTO EM PVC	M2	1,0000	55,00		55,00	55,00
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	28,71	19,52	9,19	11,48
88317			SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	37,98	27,76	10,22	15,19
	043132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1500	26,45	26,45	-	3,97
									-
		COMP48_1_09	CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	UN			122,33	171,84	R\$ 294,17
	003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0000	86,82	-	86,82	86,82
	000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	3,0000	24,19	-	24,19	72,57
104749		SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,0000	21,67	9,22	12,45	21,67
	000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	3,5000	20,72	20,72	-	72,52
	002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,5000	27,06	27,06	-	40,59
		COMP48_1_10	CABO DE AÇO GALVANIZADO DE DIÂM. 1/8" COM ALMA DE FIBRA, ROLDANAS E ESTICADOR COM CATRACAS PARA A SUSTENTAÇÃO DA REDE DE POLIETILENO DA COBERTURA DO CAMPO GRAMA SINTÉTICA.	CJ			754,33	707,66	R\$ 1.461,99
13175		ORSE	Cabo de aço galvanizado 1/8" - 3,2mm com alma de fibra 6x7	M	104,5000	10,76	6,82	3,94	1.124,42
	013424	ORSE	Roldana de aço, com rolamento de diâmetro de 30mm - soldado no tubo	UN	4,0000	60,15	-	60,15	240,60
	COT		Catraca com esticador para o cabo de aço - soldado no tubo	UN	4,0000	10,00	-	10,00	40,00
	039914	SINAPI	SOLDA EM VARETA FOSCOOPER, D = *2,5* MM X COMPRIMENTO 500 MM	KG	0,0083	-	-	-	-
	039897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0100	-	-	-	-
88317		SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	37,98	27,76	10,22	56,97
		COMP48_1_11	PIRÂMIDE DE CORDAS 4,50M COM FUNDAÇÃO DA BASE E INSTALAÇÃO	UN			3.374,65	70.794,22	R\$ 74.168,87
	COT		PIRÂMIDE DE CORDAS 4,50M	UN	1,0000	69.500,00	-	69.500,00	69.500,00
94964		SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,2800	478,43	89,51	388,92	612,39

PRED / GCO

fls. _____

92803		SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	75,2700	9,26	0,26	9,00	697,00
92801		SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	12,6700	10,33	0,94	9,39	130,88
	044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	H	10,0000	23,86	23,86	-	238,60
	COT		TRANSPORTE DA PIRÂMIDE ATÉ REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA	R\$	1,0000	2.990,00	2.990,00	-	2.990,00
		COMP61_1_12	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	M			2,17	6,62	R\$ 8,79
	01569/ORSE	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	M	0,4600	6,69		6,69	3,08
	02185/ORSE	ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes (malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m	M	1,0000	3,21		3,21	3,21
	005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0200	16,61		16,61	0,33
	006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,2000	6,90	6,90	-	1,38
	10549/ORSE	ORSE	Encargos Complementares - Servente	H	0,2000	3,97	3,97	-	0,79