

Número: 49

Bancos:

SEINFRA: CE 4/2023

SINAPI: RS 7/2024

Obra: REGIDTRO 2024



BDI Padrão: 26,190%

Orçamento: CEMINTERIO GAVETS E MANUTENÇÃO 2024

88185020000125 - MUNICIPIO DE SAPUCAIA DO SUL

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qty.	Preço Unit. com BDI			Preço Total			% Total
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total	
1				EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO E CONSTRUÇÃO E GAVETAS						710.350,84	138.390,87	848.741,71	
1.1	Composição	SINAPI	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	3	93,05	39,49	132,54	279,15	118,47	397,62	0,01%
1.2	Insumo	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2	315,47	0,00	315,47	630,94	0,00	630,94	0,01%
1.3	Composição	SINAPI(A)	100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50	2,68	169,99	172,67	134,00	8.499,50	8.633,50	0,18%
1.4	Composição	SINAPI	102723	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÉXTIL. AF_07/2021	M	100	126,41	11,12	137,53	12.641,00	1.112,00	13.753,00	0,28%
1.5	Composição	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	5	932,82	304,04	1.236,86	4.664,10	1.520,20	6.184,30	0,13%
1.6	Composição	SINAPI	92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30	118,87	93,14	212,01	3.566,10	2.794,20	6.360,30	0,13%
1.7	Composição	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30	61,83	28,90	90,73	1.854,90	867,00	2.721,90	0,06%
1.8	Composição	SINAPI(A)	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1000	1,51	2,88	4,39	1.510,00	2.880,00	4.390,00	0,09%
1.9	Composição	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	15	927,11	286,20	1.213,31	13.906,65	4.293,00	18.199,65	0,37%
1.10	Composição	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	100	80,45	34,02	114,47	8.045,00	3.402,00	11.447,00	0,24%
1.11	Composição	SEINFRA-CE	C2727	DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m	M	200	56,35	28,51	84,86	11.270,00	5.702,00	16.972,00	0,35%
1.12	Composição	Próprio	24	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA DE GRES	m²	450	223,98	38,25	262,23	100.791,00	17.212,50	118.003,50	2,43%
1.13	Composição	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1000	23,22	3,53	26,75	23.220,00	3.530,00	26.750,00	0,55%
1.14	Composição	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	500	842,41	84,78	927,19	421.205,00	42.390,00	463.595,00	9,54%
1.15	Insumo	Próprio	1	LAJE DE GRES PARA PISO	un	100	8,58	0,00	8,58	858,00	0,00	858,00	0,02%
1.16	Composição	SINAPI	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	500	136,64	41,12	177,76	68.320,00	20.560,00	88.880,00	1,83%
1.17	Composição	SINAPI	5681	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	500	42,51	41,12	83,63	21.255,00	20.560,00	41.815,00	0,86%
1.18	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5000	3,24	0,59	3,83	16.200,00	2.950,00	19.150,00	0,39%
2				MATERIAS PRINCIPAIS PARA GAVETAS						3.018.095,75	990.675,69	4.008.771,44	
2.1	Composição	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	10500	24,19	24,72	48,91	253.995,00	259.560,00	513.555,00	10,57%
2.2	Insumo	SINAPI	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	50	9,52	0,00	9,52	476,00	0,00	476,00	0,01%
2.3	Insumo	SINAPI	14041	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C10, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)	M3	100	605,28	0,00	605,28	60.528,00	0,00	60.528,00	1,25%

Número: 49

Bancos:

SEINFRA: CE 4/2023

SINAPI: RS 7/2024

Obra: REGIDTRO 2024

BDI Padrão: **26,190%**

Orçamento: CEMINTERIO GAVETS E MANUTENÇÃO 2024

8818502000125 - MUNICIPIO DE SAPUCAIA DO SUL

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qty.	Preço Unit. com BDI			Preço Total			% Total	
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total		
				PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.										
2.4	Composição	SINAPI	88489	AF_04/2023	M2	15000	11,74	5,48	17,22	176.100,00	82.200,00	258.300,00	5,32%	
2.5	Composição	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	8000	47,47	14,45	61,92	379.760,00	115.600,00	495.360,00	10,20%	
2.6	Composição	SINAPI	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	1168,83	246,88	29,19	276,07	288.560,75	34.118,14	322.678,89	6,64%	
2.7	Composição	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	8000	173,44	33,67	207,11	1.387.520,00	269.360,00	1.656.880,00	34,11%	
2.8	Composição	SINAPI	103327	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	5250	77,14	40,15	117,29	404.985,00	210.787,50	615.772,50	12,68%	
2.9	Composição	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	500	24,15	13,77	37,92	12.075,00	6.885,00	18.960,00	0,39%	
2.10	Composição	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	1500	15,53	2,17	17,70	23.295,00	3.255,00	26.550,00	0,55%	
2.11	Composição	SINAPI	89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	500	25,86	7,21	33,07	12.930,00	3.605,00	16.535,00	0,34%	
2.12	Composição	SINAPI	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15	91,00	10,07	101,07	1.365,00	151,05	1.516,05	0,03%	
2.13	Composição	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	300	55,02	17,18	72,20	16.506,00	5.154,00	21.660,00	0,45%	
										3.728.446,59	1.129.066,56	4.857.513,15	100,00%	
											Total sem BDI	3.849.548,34		
											Total do BDI	1.007.964,81		
											Total	4.857.513,15		