

Número: 54

BDI Padrão: **20,940%****Bancos:**

SIURB: SP 7/2022 SEINFRA: CE 4/2023 SINAPI:

DF 6/2023 SICRO3: DF 4/2023 ORSE: SE

5/2023 (Preço desonerado)

Cliente: **Administração Regional do Riacho Fundo II**Obra: **Obra padrão Administração Regional do Riacho Fundo II**

Planilha Sintética Simples

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
1 Serviços Técnicos Profissionais										95.775,84
1.1	Composição	SINAPI	100319	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	17.266,97	20.882,67	34.533,94	41.765,34
1.2	Composição	SINAPI	101387	AUXILIAR DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	3.643,54	4.406,49	14.574,16	17.625,96
1.3	Composição	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	420	24,22	29,29	10.172,40	12.301,80
1.4	Composição	SINAPI	101445	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	4.802,61	5.808,27	9.605,22	11.616,54
1.5	Composição	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	3.762,75	4.550,66	7.525,50	9.101,32
1.6	Insumo	SINAPI	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	2	620,25	750,13	1.240,50	1.500,26
1.7	Insumo	SINAPI	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	2	282,98	342,23	565,96	684,46
1.8	Composição	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	20,31	24,56	812,40	982,40
1.9	Composição	SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	10,22	12,36	163,52	197,76
2 Construções Preliminares										3.634,34
2.1	Insumo	SINAPI	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2	1.250,00	1.511,75	2.500,00	3.023,50
2.2	Composição	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	M3	63,3	7,98	9,65	505,13	610,84
3 Proteção e Sinalização										870,76
3.1	Insumo	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	250,00	302,35	720,00	870,76
4 Locação										15.490,38
4.1	Composição	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	209,84	61,04	73,82	12.808,63	15.490,38
5 Limpeza e Preparação da área										6.574,12
5.1	Composição	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2752,05	0,34	0,41	935,69	1.128,34
5.2	Composição	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1770,8	2,27	2,74	4.019,71	4.851,99
5.3	Composição	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	761,28	0,65	0,78	494,83	593,79
6 Pavimentação										131.772,96
6.1	Composição	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	59,58	654,49	791,54	38.994,51	47.159,95

6.2	Composição	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	734,58	82,70	100,01	60.749,76	73.465,34
6.3	Insumo	SINAPI	3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	849,67	10,85	13,12	9.218,91	11.147,67
7	Equipamentos e Acessórios									271.253,60
				ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA).						
7.1	Composição	SINAPI	102364	AF_03/2021	M2	299,3	225,30	272,47	67.432,29	81.550,27
7.2	Composição	Próprio	102145	Instalação de Parquinho Infantil (Equipamentos) - Preços NOVACAP	un.	1	38.513,17	46.577,82	38.513,17	46.577,82
7.3	Composição	Próprio	102146	Instalação de PEC - Ponto de Encontro Comunitário (Preços NOVACAP)	un.	1	20.921,50	25.302,46	20.921,50	25.302,46
7.4	Insumo	SINAPI	25400	ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO) PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE	UN	1	3.210,66	3.882,97	3.210,66	3.882,97
7.5	Insumo	SINAPI	25398	SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA	UN	1	4.452,67	5.385,05	4.452,67	5.385,05
7.6	Composição	SINAPI	97097	RESISTÊNCIA. AF_09/2021 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.	M2	761,28	44,64	53,98	33.983,53	41.093,89
7.7	Composição	SINAPI	102494	AF_05/2021 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL.	M2	761,28	63,85	77,22	48.607,72	58.786,04
7.8	Composição	SINAPI	102507	AF_05/2021	M	319,96	6,24	7,54	1.996,55	2.412,49
7.9	Composição	SEINFRA	C1347	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1	5.178,28	6.262,61	5.178,28	6.262,61
8	Iluminação									52.915,96
8.1	Composição	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12	545,59	659,83	6.547,08	7.917,96
8.2	Composição	SINAPI	100620	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	8	3.669,69	4.438,12	29.357,52	35.504,96
8.3	Composição	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2	596,37	721,24	1.192,74	1.442,48
8.3	Insumo	SINAPI	1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	304,36	368,09	304,36	368,09
8.4	Insumo	SINAPI	34623	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO	UN	3	69,51	84,06	208,53	252,18
8.5	Insumo	SINAPI	13393	GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1	UN	1	406,73	491,89	406,73	491,89
8.6	Insumo	SINAPI	980	CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1	M	184	11,04	13,35	2.031,36	2.456,40
8.7	Insumo	SINAPI	39232	CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	150	24,71	29,88	3.706,50	4.482,00
9	Arquibancadas									28.279,29
9.1	Composição	SINAPI	103321	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	75,3	119,74	144,81	9.016,42	10.904,19
9.2	Insumo	SINAPI	4743	CASCALHO DE CAVA LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA,	M3	49,72	108,30	130,97	5.384,67	6.511,82
9.3	Composição	SINAPI	101963	VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	47,97	187,25	226,46	8.982,38	10.863,28
10	Jardins elevados									33.258,54

10.1	Composição	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19	M2	172,61	119,74	144,81	20.668,32	24.995,65
10.2	Insumo	SINAPI	103321 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M3	63,09	108,30	130,97	6.832,64	8.262,89
			4743 CASCALHO DE CAVA						

Total sem BDI **529.076,39**

Total do BDI **110.749,40**

Total **639.825,79**