

Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS NOS SÍTOS MAMOIEIRO,
MEDEIA E BARREIROS NO MUNICÍPIO DE DE BREJÃO

Bancos
SINAPI - 11/2023 -
Pernambuco
SICRO3 - 07/2023 -
Pernambuco

B.D.I.
26,14%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		QUARDA POLIESPORTIVA DESCOBERTA - SÍTIO MAMOIEIRO. BREJÃO-PE SERVIÇOS PRELIMINARES					4.038,75	1,54 %
1.1.1							0,00	0,00 %
1.1.2	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	281,91	355,60	2.133,60	0,81 %
1.1.3	101494 SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	1	1.510,35	1.905,15	1.905,15	0,73 %
3		PISO					100.506,96	38,35 %
3.1.1		PISO DE ALTA RESISTENCIA					0,00	0,00 %
3.1.4	103913 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m²	480	114,52	144,45	69.336,00	26,43 %
3.1.5	68053 SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	480	7,40	9,33	4.478,40	1,71 %
3.1.6	97097 SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTENCIA. AF_09/2021	m²	480	40,83	51,50	24.720,00	9,42 %
3.1.7	97083 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	480	3,26	4,11	1.972,80	0,75 %
3.1.8	91283 SINAPI	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	8	9,89	12,47	99,76	0,04 %
4		PINTURA					10.205,48	3,89 %
4.1.1		Pintura do Piso/Demarcção de Faixas					0,00	0,00 %
4.1.2	74245/001 SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	480	11,84	14,93	7.166,40	2,73 %
4.1.3	41595 SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	220	9,52	12,00	2.640,00	1,01 %



4.1.4	74145/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAO S, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI MIDO).	m²	18,29	17,30	21,82	399,08	0,15 %
5		ALAMBRADO					41.949,02	15,99 %
5.1	102362 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO. (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	202,1	158,10	199,42	40.302,78	15,36 %
5.2	12989 ORSE	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela revestida 1"	m²	2	652,55	823,12	1.646,24	0,63 %
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					23.467,66	8,95 %
6.1	100606 SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	3	1.506,42	1.900,19	5.700,57	2,17 %
6.2	00041201 SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPL O T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	3	2.145,56	2.706,40	8.119,20	3,09 %
6.3	97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3	195,36	246,42	739,26	0,28 %
6.4	13524 ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar un	un	12	248,48	313,43	3.761,16	1,43 %
6.5	91929 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300	6,36	8,02	2.406,00	0,92 %
6.6	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3	153,12	193,14	579,42	0,22 %
6.7	101877 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	75,06	94,68	94,68	0,04 %
6.8	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	18,48	23,31	69,93	0,03 %
6.9	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	26,84	33,85	1.083,20	0,41 %
6.10	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	22,65	28,57	914,24	0,35 %
7		ARQUIBANCA DA					26.976,98	10,28 %
7.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	10,8	84,18	106,18	1.146,74	0,44 %
7.2	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4,5,4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_06/2021	m³	1,8	460,38	580,72	1.045,29	0,40 %



7.3	C0046 SEINFRA	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	m²	117	74,08	93,44	10.932,48	4,17 %
7.4	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	m²	73,92	7,83	9,87	729,59	0,28 %
7.5	87530 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	73,92	44,93	56,67	4.189,04	1,60 %
7.6	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	10,8	73,39	92,57	999,75	0,38 %
7.7	96241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIRS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	36	31,77	40,07	1.442,52	0,55 %
7.8	98680 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	36	47,06	59,36	2.136,96	0,81 %
7.9	88415 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	73,92	3,59	4,52	334,11	0,13 %
7.10	96135 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	73,92	25,06	31,61	2.336,61	0,89 %
7.11	96626 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	73,92	18,06	22,78	1.683,89	0,64 %
8		OUTROS ITENS					8.776,92	3,35 %
8.1	00025398 SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLETILENO FIO 4 MM	UN	1	4.329,63	5.461,39	5.461,39	2,08 %
8.2	00025399 SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENNAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1	2.628,46	3.315,53	3.315,53	1,26 %
9		ADMINISTRAÇÃO					46.331,52	17,66 %
9.1	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	192	113,54	143,21	27.496,32	10,48 %
9.2	90776 SINAPI	ENCARGO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	384	38,89	49,05	18.835,20	7,18 %
				Total sem BDI			208.002,17	
				Total do BDI			54.351,12	
				Total Geral			262.353,29	

Tipo de Licitação
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório



QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA - SÍTI0 MEDEIA-BREJÃO-PE											
SERVIÇOS PRELIMINARES											
1										4.038,75	1,54 %
1.1.1										0,00	0,00 %
1.1.2	74209/001 SINAPI					6	281,91	355,60	2.133,60	0,81 %	
1.1.3	101494 SINAPI					1	1.510,35	1.905,15	1.905,15	0,73 %	
3										100.606,96	38,35 %
3.1.1										0,00	0,00 %
3.1.4	103913 SINAPI					480	114,52	144,45	69.336,00	26,43 %	
3.1.5	68053 SINAPI					480	7,40	9,33	4.478,40	1,71 %	
3.1.6	97097 SINAPI					480	40,83	51,50	24.720,00	9,42 %	
3.1.7	97083 SINAPI					480	3,26	4,11	1.972,80	0,75 %	
3.1.8	91283 SINAPI					8	9,89	12,47	99,76	0,04 %	
4										10.205,48	3,89 %
4.1.1										0,00	0,00 %
4.1.2	74245/001 SINAPI					480	11,84	14,93	7.166,40	2,73 %	
4.1.3	41595 SINAPI					220	9,52	12,00	2.640,00	1,01 %	
4.1.4	74145/001 SINAPI					18,29	17,30	21,82	399,08	0,15 %	
5										41.949,02	15,99 %
5.1	102362 SINAPI					202,1	158,10	199,42	40.302,78	15,36 %	
5.2	12989 CRSE					2	652,55	823,12	1.646,24	0,63 %	
6										23.457,66	8,95 %
6.1	100606 SINAPI					3	1.506,42	1.900,19	5.700,57	2,17 %	
6.2	00041201 SINAPI					3	2.145,56	2.706,40	8.119,20	3,09 %	
6.3	97891 SINAPI					3	195,36	246,42	739,26	0,28 %	

ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021

Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela revestida 1"

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2019

POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPL0 T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5

CAIXA ENTERRADA ELETRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÖES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020

EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF 04/2022

FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS.

ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF 09/2021

COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021

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" (1,4 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015

PINTURA

Pintura do Piso/Demarcção de Faixas

PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S

PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA

PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAO S, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI MIDO).

ALAMBRADO



6.4	13524	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar un	un	12	248,48	313,43	3.761,16	1,43 %
6.5	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300	6,36	8,02	2.408,00	0,92 %
6.6	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	3	153,12	193,14	579,42	0,22 %
6.7	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	75,06	94,68	94,68	0,04 %
6.8	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3	18,48	23,31	69,93	0,03 %
6.9	88284	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	26,84	33,85	1.083,20	0,41 %
6.10	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	22,65	28,57	914,24	0,35 %
7	93358	SINAPI	ARQUIBANCADA ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m²	10,8	84,18	106,18	1.146,74	0,44 %
7.1	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	m³	1,8	460,38	580,72	1.045,29	0,40 %
7.2	C0046	SEINFRA	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	m²	117	74,08	93,44	10.932,48	4,17 %
7.3	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	73,92	7,83	9,87	729,59	0,28 %
7.4	87530	SINAPI	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	73,92	44,93	56,67	4.189,04	1,60 %
7.6	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILOCARENOSO. AF_08/2023	m³	10,8	73,39	92,57	999,75	0,38 %
7.7	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	m²	36	31,77	40,07	1.442,52	0,55 %
7.8	98880	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	36	47,06	59,36	2.136,96	0,81 %
7.9	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	m²	73,92	3,59	4,52	334,11	0,13 %
7.10	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOIS. AF 05/2017	m²	73,92	25,06	31,61	2.336,61	0,89 %
7.11	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOIS. AF 11/2016	m²	73,92	18,06	22,78	1.683,89	0,64 %
8	00025398	SINAPI	OUTROS ITENS CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1	4.329,63	5.461,39	8.776,92	3,35 %
8.1							5.461,39	2,08 %	



8.2	00025399 SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM. PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1	2.628,46	3.315,53	3.315,53	1,26 %
9	90777 SINAPI	ADMINISTRAÇÃO						
9.1	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	192	113,54	143,21	27.496,32	17,66 %
9.2	90776 SINAPI	ENCARGREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	384	38,89	49,05	18.835,20	10,48 %
							18.835,20	7,18 %
							Total sem BDI	208.002,17
							Total do BDI	54.351,12
							Total Geral	262.353,29
1		QUARDA POLIESPORTIVA DESCOBERTA - SÍTIO BARREIROS-BREJAO-PE					4.038,75	1,54 %
1.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					0,00	0,00 %
1.1.2	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	281,91	355,60	2.133,60	0,81 %
1.1.3	101494 SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 P	UN	1	1.510,35	1.905,15	1.905,15	0,73 %
3		PISO					100.606,96	38,35 %
3.1.1		PISO DE ALTA RESISTENCIA					0,00	0,00 %
3.1.4	103913 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESURA DE 12,0 CM. AF 04/2022	m²	480	114,52	144,45	69.336,00	26,43 %
3.1.5	68053 SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESURA 150 MICRAS.	m²	480	7,40	9,33	4.478,40	1,71 %
3.1.6	97097 SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTENCIA AF 09/2021	m²	480	40,83	51,50	24.720,00	9,42 %
3.1.7	97083 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	m²	480	3,26	4,11	1.972,80	0,75 %
3.1.8	91283 SINAPI	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	8	9,89	12,47	99,76	0,04 %
4		PINTURA					10.205,48	3,89 %
4.1.1		Pintura do Piso/Demarcção de Faixas					0,00	0,00 %
4.1.2	74245/001 SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOIS	m²	480	11,84	14,93	7.166,40	2,73 %
4.1.3	41595 SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	220	9,52	12,00	2.640,00	1,01 %
4.1.4	74145/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOIS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	m²	18,29	17,30	21,82	399,08	0,15 %
5		ALAMBRADO					41.949,02	15,99 %



5.1	102362 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	202,1	158,10	199,42	40.302,78	15,36 %
5.2	12989 ORSE	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela revestida 1"	m²	2	652,55	823,12	1.646,24	0,63 %
6	100606 SINAPI	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	3	1.506,42	1.900,19	23.467,66	8,95 %
6.1		POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-15	UN	3	2.145,56	2.706,40	8.119,20	3,09 %
6.2	00041201 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3	195,36	246,42	739,26	0,28 %
6.3	97891 SINAPI	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Fito, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar un	un	12	248,48	313,43	3.761,16	1,43 %
6.4	13524 ORSE	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	300	6,36	8,02	2.406,00	0,92 %
6.5	91929 SINAPI	AF_03/2023						
6.6	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3	153,12	193,14	579,42	0,22 %
6.7	101877 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	75,06	94,68	94,68	0,04 %
6.8	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	18,48	23,31	69,93	0,03 %
6.9	88264 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	26,84	33,85	1.083,20	0,41 %
6.10	88247 SINAPI	ARQUIBANCADA	H	32	22,65	28,57	914,24	0,35 %
7		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	10,8	84,18	106,18	26.976,98	10,28 %
7.1	93358 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	1,8	460,38	580,72	1.045,29	0,40 %
7.2	94974 SINAPI	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	m²	117	74,08	93,44	10.932,48	4,17 %
7.3	C0046 SEINFRA	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	73,92	7,83	9,87	729,59	0,28 %
7.4	87905 SINAPI	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	73,92	44,93	56,67	4.189,04	1,60 %
7.5	87530 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	10,8	73,39	92,57	999,75	0,38 %
7.6	94319 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	36	31,77	40,07	1.442,52	0,55 %
7.7	96241 SINAPI							



7.8	98680 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	36	47,06	59,36	2.136,96	0,81 %
7.9	88415 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	m²	73,92	3,59	4,52	334,11	0,13 %
7.10	96135 SINAPI	EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	73,92	25,06	31,61	2.336,61	0,89 %
7.11	96626 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	73,92	18,06	22,78	1.683,89	0,64 %
8	00025398 SINAPI	OUTROS ITENS	UN	1	4.329,63	5.461,39	8.776,92	3,35 %
8.1	00025398 SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1	2.628,46	3.315,53	3.315,53	1,26 %
8.2	00025399 SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1	2.628,46	3.315,53	3.315,53	1,26 %
9	90777 SINAPI	ADMINISTRAÇÃO	H	192	113,54	143,21	46.331,52	17,66 %
9.1	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	192	113,54	143,21	27.496,32	10,48 %
9.2	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	384	38,89	49,05	18.835,20	7,18 %
				Total sem BDI			208.002,17	
				Total do BDI			54.351,12	
				Total Geral			262.353,29	

TOTAL GERAL R\$ 787.059,87

Tipo de Licitação
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório

