



OBRA: REFORMA DO ESPAÇO DE ESPORTE E LAZER NO RESIDENCIAL JACARANDÁ
LOCAL: PRAÇA JACARANDÁ
ENDEREÇO: RUA RIO LOURENÇO RESIDENCIAL JACARANDÁ, S/N, CEP: 78.149-648, BAIRRO: NOVO MUNDO
MUNICÍPIO: VÁRZEA GRANDE - MT
DATA BASE: SINAPI JULHO 2024 - MATO GROSSO - DESONERADO 2024 - BDI - 28,35%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. SEM BDI (R\$)	P.UNI.COM BDI (R\$)	P. TOTAL SEM BDI (R\$)	P. TOTAL COM BDI (R\$)
1.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	66,00	R\$ 101,78	R\$ 130,63	R\$ 6.717,48	R\$ 8.621,58
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	R\$ 26,28	R\$ 33,73	R\$ 12.614,40	R\$ 16.190,40
1.3	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	R\$ 3.329,48	R\$ 4.273,38	R\$ 9.988,44	R\$ 12.820,14
1.4	CP-ADM-01	PRÓPRIO	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	540,00	R\$ 18,57	R\$ 23,83	R\$ 10.027,80	R\$ 12.868,20
TOTAL DO ITEM								R\$ 39.348,12	R\$ 50.500,32
2.0			INSTALAÇÕES DE CANTEIRO E SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	2.282,98	R\$ 0,56	R\$ 0,71	R\$ 1.278,46	R\$ 1.620,91
2.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	214,80	R\$ 84,65	R\$ 108,64	R\$ 18.182,82	R\$ 23.335,87
2.4	CP-IP-01	PRÓPRIO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	R\$ 368,29	R\$ 472,70	R\$ 2.209,74	R\$ 2.836,20
2.5	CP-IP-02	PRÓPRIO	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MES	3,00	R\$ 945,50	R\$ 1.213,54	R\$ 2.836,50	R\$ 3.640,62
TOTAL DO ITEM								R\$ 24.507,52	R\$ 31.433,60
3.0			COMPACTAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
3.1	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	712,79	R\$ 2,84	R\$ 3,64	R\$ 2.024,30	R\$ 2.594,53
TOTAL DO ITEM								R\$ 2.024,30	R\$ 2.594,53
4.0			SISTEMA DE PISOS						
4.1			RECUPERAÇÃO DA CALÇADA EXISTENTE						
4.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,40	R\$ 96,58	R\$ 123,96	R\$ 328,68	R\$ 421,86
4.1.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,40	R\$ 805,02	R\$ 1.033,24	R\$ 2.739,69	R\$ 3.516,38
4.2			CALÇADA NOVA						
4.2.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	22,54	R\$ 805,02	R\$ 1.033,24	R\$ 18.144,86	R\$ 23.288,86
4.3			PLAYGROUND, ESPAÇO MULTIUSO E ACADEMIA						
4.3.1	97101	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	346,89	R\$ 213,53	R\$ 274,06	R\$ 74.071,42	R\$ 95.068,67
4.4			PALCO						
4.4.1			INFRAESTRUTURA						
4.4.1.1	101176	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020 PA	M	13,50	R\$ 144,35	R\$ 185,27	R\$ 1.948,72	R\$ 2.501,14
4.4.2			SUPERESTRUTURA						
4.4.2.1	101176	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020 PA	M	4,50	R\$ 144,35	R\$ 185,27	R\$ 649,57	R\$ 833,71
4.4.2.2	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	M2	5,40	R\$ 73,91	R\$ 94,86	R\$ 399,11	R\$ 512,24
4.4.2.3	103342	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,47	R\$ 115,09	R\$ 147,71	R\$ 859,72	R\$ 1.103,39
4.4.2.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	7,47	R\$ 2,98	R\$ 3,82	R\$ 22,26	R\$ 28,53
4.4.2.5	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	7,65	R\$ 24,46	R\$ 31,39	R\$ 187,11	R\$ 240,13
4.4.2.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO	M3	0,52	R\$ 805,02	R\$ 1.033,24	R\$ 420,22	R\$ 539,35
4.5			SARJETA						
4.5.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,57	R\$ 96,58	R\$ 123,96	R\$ 55,05	R\$ 70,65
4.5.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	19,00	R\$ 38,39	R\$ 49,27	R\$ 729,41	R\$ 936,13
4.6			QUADRA						
4.6.1	CP-PS-01	PRÓPRIO	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA DE PANOS DO SISTEMA DE PISOS DE CONCRETO EM UNIDADES DE PAVIMENTO ÚNICO, UTILIZAÇÃO DE ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III.	M2	316,89	R\$ 17,46	R\$ 22,40	R\$ 5.532,85	R\$ 7.098,28
TOTAL DO ITEM								R\$ 106.088,67	R\$ 136.159,32
5.0			FECHAMENTOS						
5.1	102364	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	282,84	R\$ 186,50	R\$ 239,37	R\$ 52.749,66	R\$ 67.703,41
5.2	CP-FEC-01	PRÓPRIO	PORTA 2,10 X 1,0 M TELA DE ARAME GALVANIZADO (ALAMBRADO) E TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DOBRADIÇA E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 407,09	R\$ 522,50	R\$ 814,18	R\$ 1.045,00
5.3	101198	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONTA INCLINADA, 10X10 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 11 FIOS DE ARAME DE AÇO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	115,76	R\$ 96,27	R\$ 123,56	R\$ 11.144,21	R\$ 14.303,30
TOTAL DO ITEM								R\$ 64.708,05	R\$ 83.051,71
6.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
6.1			ELÉTRICA - CABOS UNIPOLARES (COBRE)						

6.1.1	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	329,28	R\$	7,02	R\$	9,01	R\$	2.311,54	R\$	2.966,81	
6.1.2	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	192,14	R\$	9,93	R\$	12,74	R\$	1.907,95	R\$	2.447,86	
6.1.3	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	175,76	R\$	15,95	R\$	20,47	R\$	2.803,37	R\$	3.597,80	
6.2			ELÉTRICA - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL											
6.2.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00	R\$	8,37	R\$	10,74	R\$	150,66	R\$	193,32	
6.2.2	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	210,65	R\$	7,51	R\$	9,63	R\$	1.581,98	R\$	2.028,55	
6.2.3	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	68,00	R\$	16,12	R\$	20,69	R\$	1.096,16	R\$	1.406,92	
6.2.4	104785	SINAPI	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU	M	30,00	R\$	11,21	R\$	14,38	R\$	336,30	R\$	431,40	
6.3			ELÉTRICA - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO											
6.3.1	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	60,72	R\$	77,93	R\$	121,44	R\$	155,86	
6.3.2	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	87,26	R\$	111,99	R\$	87,26	R\$	111,99	
6.4			ELÉTRICA - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - EMBUTIR											
6.4.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO,	UN	1,00	R\$	476,77	R\$	611,93	R\$	476,77	R\$	611,93	
6.4.2	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES	UN	14,00	R\$	193,05	R\$	247,77	R\$	2.702,70	R\$	3.468,78	
6.5			ELÉTRICA - LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS											
6.5.1	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	R\$	39,90	R\$	51,21	R\$	478,80	R\$	614,52	
6.5.2	CP-BAS-1	PRÓPRIO	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO BIVOLT - FORNRCIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$	13,35	R\$	17,13	R\$	160,20	R\$	205,56	
6.5.3	CP-LED-1	PRÓPRIO	REFLETOR LED 500W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00	R\$	512,69	R\$	658,03	R\$	16.406,08	R\$	21.056,96	
6.5.4	CP-LED-2	PRÓPRIO	REFLETOR LED 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$	152,70	R\$	195,99	R\$	1.221,60	R\$	1.567,92	
6.5.5	CP-TER-1	PRÓPRIO	TERMINAL TUBULAR 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$	3,10	R\$	3,97	R\$	18,60	R\$	23,82	
6.5.6	CP-TER-2	PRÓPRIO	TERMINAL TUBULAR 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$	14,48	R\$	18,58	R\$	115,84	R\$	148,64	
6.5.7	CP-CON-1	PRÓPRIO	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFORANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$	29,39	R\$	37,72	R\$	587,80	R\$	754,40	
6.5.8	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	R\$	418,94	R\$	537,70	R\$	3.351,52	R\$	4.301,60	
6.6			ELÉTRICA - POSTE E ACESSÓRIOS											
6.6.1	CP-CRU-1	PRÓPRIO	CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$	121,62	R\$	156,09	R\$	1.216,20	R\$	1.560,90	
6.6.2	CP-POS-2	PRÓPRIO	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 9/150 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	1.166,66	R\$	1.497,40	R\$	4.666,64	R\$	5.989,60	
6.6.3	CP-POS-3	PRÓPRIO	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 7/150 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	244,26	R\$	313,50	R\$	488,52	R\$	627,00	
6.6.4	CP-PAR-1	PRÓPRIO	PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA DE 250MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	40,00	R\$	16,90	R\$	21,69	R\$	676,00	R\$	867,60	
6.6.5	CP-FRA-1	PRÓPRIO	MÃO FRANCESA PLANA 619MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$	38,32	R\$	49,18	R\$	766,40	R\$	983,60	
6.6.6	CP-POS-1		POSTE DE AÇO GALVANIZADO DE SETE METROS COM NUCLEO PARA QUATRO PÉTALAS E LUMINÁRIA LED 150W -	UN	2,00	R\$	1.355,30	R\$	1.739,52	R\$	2.710,60	R\$	3.479,04	
6.7			QUEBRA E RASGO EM ALVENARIA											
6.7.1	90444	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS	M	210,16	R\$	9,48	R\$	12,16	R\$	1.992,31	R\$	2.555,54	
						TOTAL DO SUBITEM				R\$	48.433,24		R\$	62.157,92
7.0			EQUIPAMENTOS - ACADEMIA E PLAYGROUND											
7.1	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$	4.862,84	R\$	6.241,45	R\$	4.862,84	R\$	6.241,45	
7.2	103188	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$	5.232,04	R\$	6.715,32	R\$	5.232,04	R\$	6.715,32	
7.3	103185	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$	6.132,78	R\$	7.871,42	R\$	6.132,78	R\$	7.871,42	
7.4	103208	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$	1.955,75	R\$	2.510,20	R\$	1.955,75	R\$	2.510,20	
7.5	103205	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$	4.083,67	R\$	5.241,39	R\$	4.083,67	R\$	5.241,39	
7.6	CP-EQUIP-01	PRÓPRIO	EQUIPAMENTO ESPORTIVO PARA GINÁSTICA - SUPINO PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$	3.971,29	R\$	5.097,15	R\$	3.971,29	R\$	5.097,15	
7.7	103210	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$	2.274,72	R\$	2.919,60	R\$	2.274,72	R\$	2.919,60	
7.8	CP-EQUIP-02	PRÓPRIO	PLAYGROUND INTERATIVO COM 8 ATIVIDADES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	44.975,85	R\$	57.726,50	R\$	44.975,85	R\$	57.726,50	
						TOTAL DO ITEM				R\$	73.488,94		R\$	94.323,03
8.0			DIVERSOS											

8.1	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN	1,00	R\$ 1.241,94	R\$ 1.594,02	R\$ 1.241,94	R\$ 1.594,02
8.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	1,00	R\$ 1.325,12	R\$ 1.700,79	R\$ 1.325,12	R\$ 1.700,79
8.3	CP-DIV-01	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOTEM DE IDENTIFICAÇÃO DE CONCRETO EM COR NATURAL COM PLACA DE INAUGURAÇÃO 40CMX60CM.	UN	1,00	R\$ 5.753,03	R\$ 7.384,01	R\$ 5.753,03	R\$ 7.384,01
8.4	CP-DIV-02	PRÓPRIO	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 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 3.579,91	R\$ 4.594,81	R\$ 3.579,91	R\$ 4.594,81
TOTAL DO ITEM								R\$ 11.900,00	R\$ 15.273,63
9.0			PINTURAS						
9.1			PINTURA EXTERNA CALÇADA E MEIO FIO						
9.1.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	17,00	R\$ 17,94	R\$ 23,02	R\$ 304,98	R\$ 391,34
9.1.2	CP-PIN-01	PRÓPRIO	PINTURA ARTISTICA EM PAREDE OU CHÃO INCLUSIVE DESENHOS NOMENCLATURA E LOGOMARCA	M2	3,00	R\$ 41,42	R\$ 53,16	R\$ 124,26	R\$ 159,48
9.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1,00	R\$ 1,36	R\$ 1,74	R\$ 1,36	R\$ 1,74
9.2			PINTURA ALAMBRADO E TUBOS						
9.2.1	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 PE	M2	1,00	R\$ 42,16	R\$ 54,11	R\$ 42,16	R\$ 54,11
9.3			PINTURA QUADRA						
9.3.1	102488	SINAPI	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	316,89	R\$ 3,01	R\$ 3,86	R\$ 953,83	R\$ 1.223,18
9.3.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	877,56	R\$ 55,23	R\$ 70,88	R\$ 48.467,63	R\$ 62.201,45
9.3.3	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	877,56	R\$ 8,48	R\$ 10,88	R\$ 7.441,70	R\$ 9.547,85
9.4			PINTURA MOURÕES						
9.4.1			PINTURA PILAR MOURÃO						
9.4.1.1	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	77,79	R\$ 8,13	R\$ 10,43	R\$ 632,43	R\$ 811,35
9.4.2			PINTURA ARAME MOURÕES						
9.4.2.1	100746	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	72,35	R\$ 21,11	R\$ 27,09	R\$ 1.527,30	R\$ 1.959,96
TOTAL DO ITEM								R\$ 59.495,65	R\$ 76.350,46
10.0			PAISAGISMO						
10.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	1.234,00	R\$ 14,48	R\$ 18,58	R\$ 17.868,32	R\$ 22.927,72
10.2	CP-PSG-01	PRÓPRIO	PLANTIO DE ILHA COM PALMEIRA E 3 ESPÉCIES DISTINTAS DE ARBUSTOS	UN	12,00	R\$ 509,99	R\$ 654,57	R\$ 6.119,88	R\$ 7.854,84
10.3	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	33,00	R\$ 81,36	R\$ 104,42	R\$ 2.684,88	R\$ 3.445,86
10.4	CP-PSG-02	PRÓPRIO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M3	42,06	R\$ 225,65	R\$ 289,62	R\$ 9.489,93	R\$ 12.180,25
TOTAL DO ITEM								R\$ 36.163,01	R\$ 46.408,67
11.0			LIMPEZA DE OBRA						
11.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.234,00	R\$ 1,66	R\$ 2,13	R\$ 2.048,44	R\$ 2.628,42
TOTAL DO ITEM								R\$ 2.048,44	R\$ 2.628,42
VALOR TOTAL DA OBRA SEM BDI								R\$ 468.205,94	
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI								R\$ 600.881,61	

FÁBIO RODRIGO GROMANN
Engenheiro Civil
CREA MT 55917