

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA - PMA								BANCOS:	
SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN								SINAPI - 08/2024 - Pará SBC - 09/2024 - Pará SICRO3 - 04/2024 - Pará ORSE - 06/2024 - Sergipe SEDOP - 05/2024 - Pará	
OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CONJUNTO PINDORAMA								B.D.I. 22,88%	
LOCAL: ESTRADA VILA NOVA NO CONJ. PINDORAMA - 40H - ANANINDEUA - PA									
DATA DO ORÇAMENTO: SETEMBRO/2024									
ORÇAMENTO									
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL	PESO (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 55.391,18	8,21 %
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	18,00	R\$ 191,45	R\$ 235,25	R\$ 4.234,50	0,63 %
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	220,00	R\$ 93,11	R\$ 114,41	R\$ 25.170,20	3,73 %
1.3	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	9,00	R\$ 769,09	R\$ 945,05	R\$ 8.505,45	1,26 %
1.4	00084	Próprio	MOBILIZAÇÃO DA OBRA	Unidade	1,00	R\$ 8.524,69	R\$ 10.475,13	R\$ 10.475,13	1,55 %
1.5	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 5.701,42	R\$ 7.005,90	R\$ 7.005,90	1,04 %
2			DEMOLIÇÃO E RETIRADA					R\$ 20.884,93	3,09 %
2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	66,32	R\$ 103,54	R\$ 127,22	R\$ 8.437,23	1,25 %
2.2	020756	SEDOP	Demolição manual de concreto armado	m³	0,70	R\$ 596,24	R\$ 732,65	R\$ 512,85	0,08 %
2.3	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	2,00	R\$ 288,54	R\$ 354,55	R\$ 709,10	0,11 %
2.4	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	72,02	R\$ 126,85	R\$ 155,87	R\$ 11.225,75	1,66 %
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 67.562,85	10,01 %
3.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	1183,46	R\$ 4,64	R\$ 5,70	R\$ 6.745,72	1,00 %
3.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	585,53	R\$ 77,79	R\$ 95,58	R\$ 55.964,95	8,29 %
3.3	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	1183,46	R\$ 3,34	R\$ 4,10	R\$ 4.852,18	0,72 %
4			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 118.700,79	17,59 %
4.1	260278	SEDOP	Colchão de areia e=20 cm	m²	67,37	R\$ 47,54	R\$ 58,41	R\$ 3.935,08	0,58 %
4.2	00041	Próprio	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=10 CM	m²	297,88	R\$ 122,26	R\$ 150,23	R\$ 44.750,51	6,63 %
4.3	92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	114,32	R\$ 112,92	R\$ 138,75	R\$ 15.861,90	2,35 %
4.4	93681	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	229,15	R\$ 103,96	R\$ 127,74	R\$ 29.271,62	4,34 %
4.5	171212	SBC	TENTO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL 10/20x40cm	M	84,10	R\$ 67,83	R\$ 83,34	R\$ 7.008,89	1,04 %
4.6	94269	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_01/2024	M	128,02	R\$ 97,40	R\$ 119,68	R\$ 15.321,43	2,27 %
4.7	94272	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_01/2024	M	16,00	R\$ 129,77	R\$ 159,46	R\$ 2.551,36	0,38 %
5			QUADRA RECREATIVA					R\$ 236.795,79	35,08 %
5.1			FUNDAÇÃO					R\$ 17.305,56	2,56 %
5.1.1	96526	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	11,71	R\$ 203,80	R\$ 250,42	R\$ 2.932,41	0,43 %
5.1.2	040285	SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	m³	6,58	R\$ 1.777,65	R\$ 2.184,37	R\$ 14.373,15	2,13 %
5.2			ESTRUTURA					R\$ 37.157,24	5,51 %
5.2.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	21,96	R\$ 107,86	R\$ 132,53	R\$ 2.910,35	0,43 %
5.2.2	890	ORSE	Tubo aço galvanizado c/costura 2 1/2" (65mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,35mm, 6,23kg/m, NBR-5580	m	186,00	R\$ 120,55	R\$ 148,13	R\$ 27.552,18	4,08 %
5.2.3	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	2,40	R\$ 963,55	R\$ 1.184,01	R\$ 2.841,62	0,42 %
5.2.4	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	43,92	R\$ 14,48	R\$ 17,79	R\$ 781,33	0,12 %
5.2.5	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	43,92	R\$ 43,13	R\$ 52,99	R\$ 2.327,32	0,34 %
5.2.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	43,92	R\$ 13,80	R\$ 16,95	R\$ 744,44	0,11 %
5.3			SERRALHERIA					R\$ 68.144,15	10,10 %
5.3.1	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	197,64	R\$ 180,61	R\$ 221,93	R\$ 43.862,24	6,50 %
5.3.2	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	m²	4,00	R\$ 434,34	R\$ 533,71	R\$ 2.134,84	0,32 %
5.3.3	100741	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	197,64	R\$ 25,09	R\$ 30,83	R\$ 6.093,24	0,90 %
5.3.4	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	m²	367,50	R\$ 17,66	R\$ 21,70	R\$ 7.974,75	1,18 %
5.3.5	251530	SEDOP	Tela de nylon	m²	219,60	R\$ 29,94	R\$ 36,79	R\$ 8.079,08	1,20 %
5.4			PISO					R\$ 81.531,15	12,08 %

5.4.1	11807	ORSE	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m²	288,00	R\$ 77,02	R\$ 94,64	R\$ 27.256,32	4,04 %
5.4.2	PMA SESAN 160	Próprio	PISO MODULAR PARA QUADRA POLIESPORTIVA 25X25CM	m²	288,00	R\$ 150,44	R\$ 184,86	R\$ 53.239,68	7,89 %
5.4.3	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	77,54	R\$ 10,87	R\$ 13,35	R\$ 1.035,15	0,15 %
5.5			ILUMINAÇÃO					R\$ 13.017,51	1,93 %
5.5.1	12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	4,00	R\$ 266,84	R\$ 327,89	R\$ 1.311,56	0,19 %
5.5.2	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	PT	8,00	R\$ 106,08	R\$ 130,35	R\$ 1.042,80	0,15 %
5.5.3	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	144,60	R\$ 18,87	R\$ 23,18	R\$ 3.351,82	0,50 %
5.5.4	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	455,49	R\$ 7,81	R\$ 9,59	R\$ 4.368,14	0,65 %
5.5.5	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 75,77	R\$ 93,10	R\$ 93,10	0,01 %
5.5.6	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 152,75	R\$ 187,69	R\$ 187,69	0,03 %
5.5.7	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	PT	4,00	R\$ 541,67	R\$ 665,60	R\$ 2.662,40	0,39 %
5.6			EQUIPAMENTO					R\$ 19.640,18	2,91 %
5.6.1	250610	SEDOP	Equipamento completo p/ quadra de esportes	CJ	1,00	R\$ 15.983,22	R\$ 19.640,18	R\$ 19.640,18	2,91 %
6			ILUMINAÇÃO					R\$ 34.670,02	5,14 %
6.1	00063	Próprio	Poste decorativo com 04 pétalas, em tubo de alumínio com difusor em vidro leitoso brilhante, ref. XR-708/2 da XOULUX ou similar, com 4,00m, inclusive lâmpada LED 500W	Unidade	4,00	R\$ 4.458,12	R\$ 5.478,13	R\$ 21.912,52	3,25 %
6.2	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	16,00	R\$ 261,72	R\$ 321,60	R\$ 5.145,60	0,76 %
6.3	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	102,65	R\$ 26,69	R\$ 32,79	R\$ 3.365,89	0,50 %
6.4	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	364,84	R\$ 7,81	R\$ 9,59	R\$ 3.498,81	0,52 %
6.5	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	16,00	R\$ 38,01	R\$ 46,70	R\$ 747,20	0,11 %
7			MOBILIÁRIO URBANO					R\$ 26.744,31	3,96 %
7.1			BANCO PADRÃO					R\$ 2.937,69	0,44 %
7.1.1	060045	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a singelo	m²	4,00	R\$ 135,19	R\$ 166,12	R\$ 664,48	0,10 %
7.1.2	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,20	R\$ 3.662,81	R\$ 4.500,86	R\$ 900,17	0,13 %
7.1.3	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	8,00	R\$ 14,48	R\$ 17,79	R\$ 142,32	0,02 %
7.1.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	8,00	R\$ 43,13	R\$ 52,99	R\$ 423,92	0,06 %
7.1.5	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	10,00	R\$ 65,66	R\$ 80,68	R\$ 806,80	0,12 %
7.2			MESA DAMA					R\$ 7.969,77	1,18 %
7.2.1	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m²	0,20	R\$ 903,20	R\$ 1.109,85	R\$ 221,97	0,03 %
7.2.2	051171	SEDOP	Concreto armado FCK=20MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl.	m³	1,84	R\$ 3.352,73	R\$ 4.119,83	R\$ 7.580,48	1,12 %
7.2.3	4923	ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	m²	10,24	R\$ 13,30	R\$ 16,34	R\$ 167,32	0,02 %
7.3			BANCÃO E BANCO GOLA					R\$ 15.836,85	2,35 %
7.3.1	102485	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	1,78	R\$ 903,60	R\$ 1.110,34	R\$ 1.976,40	0,29 %
7.3.2	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	30,77	R\$ 107,86	R\$ 132,53	R\$ 4.077,94	0,60 %
7.3.3	051171	SEDOP	Concreto armado FCK=20MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,76	R\$ 3.352,73	R\$ 4.119,83	R\$ 3.131,07	0,46 %
7.3.4	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	61,54	R\$ 14,48	R\$ 17,79	R\$ 1.094,79	0,16 %
7.3.5	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	41,57	R\$ 43,13	R\$ 52,99	R\$ 2.202,79	0,33 %
7.3.6	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	41,57	R\$ 65,66	R\$ 80,68	R\$ 3.353,86	0,50 %
8			COBERTURA					R\$ 25.316,10	3,75 %
8.1			FUNDAÇÃO					R\$ 7.218,35	1,07 %
8.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,00	R\$ 86,16	R\$ 105,87	R\$ 529,35	0,08 %
8.1.2	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	1,60	R\$ 3.402,21	R\$ 4.180,63	R\$ 6.689,00	0,99 %
8.2			ESTRUTURA					R\$ 4.223,59	0,63 %
8.2.1	051171	SEDOP	Concreto armado FCK=20MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,96	R\$ 3.352,73	R\$ 4.119,83	R\$ 3.955,03	0,59 %
8.2.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	3,84	R\$ 43,13	R\$ 52,99	R\$ 203,48	0,03 %
8.2.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	3,84	R\$ 13,80	R\$ 16,95	R\$ 65,08	0,01 %
8.3			TELHAMENTO					R\$ 8.324,91	1,23 %
8.3.1	070051	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	m²	40,21	R\$ 114,34	R\$ 140,50	R\$ 5.649,50	0,84 %
8.3.2	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex	m²	40,21	R\$ 48,91	R\$ 60,10	R\$ 2.416,62	0,36 %
8.3.3	070287	SEDOP	Cumeeira de barro	M	11,15	R\$ 18,89	R\$ 23,21	R\$ 258,79	0,04 %
8.4			ILUMINAÇÃO					R\$ 5.549,25	0,82 %
8.4.1	170885	SEDOP	Centro de distribuição plástico de embutir p/ 08 disjuntores (s/ barramento)	un	1,00	R\$ 97,19	R\$ 119,42	R\$ 119,42	0,02 %

8.4.2	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	8,00	R\$ 43,39	R\$ 53,31	R\$ 426,48	0,06 %
8.4.3	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	8,00	R\$ 261,72	R\$ 321,60	R\$ 2.572,80	0,38 %
8.4.4	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	R\$ 80,04	R\$ 98,35	R\$ 98,35	0,01 %
8.4.5	91862	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	50,00	R\$ 9,87	R\$ 12,12	R\$ 606,00	0,09 %
8.4.6	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	180,00	R\$ 7,81	R\$ 9,59	R\$ 1.726,20	0,26 %
9			ACADEMIA					R\$ 22.311,00	3,31 %
9.1	9145	ORSE	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	1,00	R\$ 2.865,71	R\$ 3.521,38	R\$ 3.521,38	0,52 %
9.2	9147	ORSE	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	R\$ 2.829,46	R\$ 3.476,84	R\$ 3.476,84	0,52 %
9.3	9148	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	R\$ 4.242,71	R\$ 5.213,44	R\$ 5.213,44	0,77 %
9.4	13195	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	1,00	R\$ 2.830,15	R\$ 3.477,68	R\$ 3.477,68	0,52 %
9.5	PMA SESAN	Próprio	Equipamento de Ginástica - bicicleta dupla - galvanizado	UN	1,00	R\$ 2.989,27	R\$ 3.673,21	R\$ 3.673,21	0,54 %
9.6	12448	ORSE	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	R\$ 2.399,46	R\$ 2.948,45	R\$ 2.948,45	0,44 %
10			PLAYGROUND					R\$ 38.104,73	5,65 %
10.1	9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel e=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	1,00	R\$ 3.895,36	R\$ 4.786,61	R\$ 4.786,61	0,71 %
10.2	PMA SESAN 154	Próprio	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 2" e assento em chapa de aço galvanizada, 02 pranchas	UN	1,00	R\$ 4.972,25	R\$ 6.109,90	R\$ 6.109,90	0,91 %
10.3	9158	ORSE	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esoda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	R\$ 9.142,11	R\$ 11.233,82	R\$ 11.233,82	1,66 %
10.4	00044	Próprio	Balanço duplo com Balanço PCD	Unidade	1,00	R\$ 13.000,00	R\$ 15.974,40	R\$ 15.974,40	2,37 %
11			PAISAGISMO					R\$ 8.005,58	1,19 %
11.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	m²	153,93	R\$ 17,64	R\$ 21,67	R\$ 3.335,66	0,49 %
11.2	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF 03/2024	UN	5,00	R\$ 323,96	R\$ 398,08	R\$ 1.990,40	0,29 %
11.3	9880	ORSE	Planta - Palmeira cica (cyca revoluta) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	4,00	R\$ 545,15	R\$ 669,88	R\$ 2.679,52	0,40 %
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 20.446,30	3,03 %
12.1	251510	SEDOP	Lixeira em tela moeda	UN	5,00	R\$ 1.024,54	R\$ 1.258,95	R\$ 6.294,75	0,93 %
12.2	5	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	R\$ 2.087,80	R\$ 2.565,48	R\$ 2.565,48	0,38 %
12.3	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	1183,46	R\$ 7,97	R\$ 9,79	R\$ 11.586,07	1,72 %

Total sem BDI	549.293,59
Total do BDI	125.639,99
Total Geral	674.933,58