

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA**



CÓDIGO SDA.234	REVISÃO A	EMPREENDIMENTO	ENDEREÇO AV. ACRISIO SANTOS S/N			
REFERÊNCIA SINAP-PA / SEDOP	DATA BASE 08-23 (DES.)	CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE	MUNICÍPIO / UF SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA/PA	BDI 1 26,84%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE									1.118.120,59	
1.			SERVIÇOS TRANSVERSAIS					-	25.237,24	
1.1.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	6.665,56	
1.1.1.	SEDOP	11340	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	6,00	181,18	BDI 1	229,81	1.378,86	RA
1.1.2.	Composição	013	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS	UN	2,00	2.084,00	BDI 1	2.643,35	5.286,70	RA
1.2.			CANTEIRO DE OBRAS					-	18.571,68	
1.2.1.	SEDOP	10005	BARRAÇÃO DE MADEIRA/ALMOXARIFADO	M2	24,00	438,42	BDI 1	556,09	13.346,16	RA
1.2.2.	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	4,00	1.029,94	BDI 1	1.306,38	5.225,52	RA
2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS					-	31.322,12	
2.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS					-	31.322,12	
2.1.1.	Composição	014	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	24.694,20	BDI 1	31.322,12	31.322,12	RA
3.			LIMPEZA, TERRAPLENAGEM E LOCAÇÃO					-	38.193,47	
3.1.			LIMPEZA					-	2.682,58	
3.1.1.	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	4.961,00	0,35	BDI 1	0,44	2.182,84	RA
3.1.2.	SEDOP	10032	DESTOCAMENTO MANUAL DE ARVORES D=30CM	UN	2,00	197,00	BDI 1	249,87	499,74	RA
3.2.			TERRAPLENAGEM					-	35.510,89	
3.2.1.	SINAPI	101139	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	798,50	19,47	BDI 1	24,70	19.722,95	RA
3.2.2.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	13,86	14,79	BDI 1	18,76	260,01	RA
3.2.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.961,00	2,47	BDI 1	3,13	15.527,93	RA
4.			DRENAGEM					-	83.178,88	
4.1.			DRENAGEM PROFUNDA					-	83.178,88	
4.1.1.	SINAPI	97973	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	6,00	4.724,07	BDI 1	5.992,01	35.952,06	RA
4.1.2.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	80,52	13,34	BDI 1	16,92	1.362,40	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA**



CÓDIGO SDA.234	REVISÃO A	EMPREENDIMENTO	ENDEREÇO AV. ACRISIO SANTOS S/N			
REFERÊNCIA SINAP-PA / SEDOP	DATA BASE 08-23 (DES.)	CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE	MUNICÍPIO / UF SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA/PA	BDI 1 26,84%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE									1.118.120,59	
4.1.3.	SINAPI	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	3,36	218,04	BDI 1	276,56	929,24	RA
4.1.4.	SINAPI	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	55,92	501,99	BDI 1	636,72	35.605,38	RA
4.1.5.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	49,06	22,56	BDI 1	28,62	1.404,10	RA
4.1.6.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	M	29,00	215,47	BDI 1	273,30	7.925,70	RA
5.			URBANIZAÇÃO					-	786.226,70	
5.1.			PAVIMENTAÇÃO E CALÇADAS					-	382.846,82	
5.1.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.774,72	89,55	BDI 1	113,59	201.590,44	RA
5.1.2.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEJO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	1.022,02	92,34	BDI 1	117,12	119.698,98	RA
5.1.3.	SINAPI	94269	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_06/2016	M	518,99	93,51	BDI 1	118,61	61.557,40	RA
5.2.			CAMPO					-	171.517,36	
5.2.1.	SEDOP	260168	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	M2	648,00	33,56	BDI 1	42,57	27.585,36	RA
5.2.2.	SINAPI	102364	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	432,00	192,35	BDI 1	243,98	105.399,36	RA
5.2.3.	SINAPI	103685	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	4,86	861,15	BDI 1	1.092,28	5.308,48	RA
5.2.4.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEJO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	118,00	92,34	BDI 1	117,12	13.820,16	RA
5.2.5.	Composição	005	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMINÍO. H1 = 0,70M E H2=0,92 (PADRÃO NBR 9050:2020)	M	9,81	139,20	BDI 1	176,56	1.732,05	RA
5.2.6.	Composição	015	TRAVE METÁLICA P/ FUTEBOL DE SALÃO	CJ	1,00	5.732,60	BDI 1	7.271,23	7.271,23	RA

RECURSO ↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA**



CÓDIGO SDA.234	REVISÃO A	EMPREENDIMENTO	ENDEREÇO AV. ACRISIO SANTOS S/N			
REFERÊNCIA SINAP-PA / SEDOP	DATA BASE 08-23 (DES.)	CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE	MUNICÍPIO / UF SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA/PA	BDI 1 26,84%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE									1.118.120,59	
5.2.7.	Composição	004	POSTE EM AÇO RETO, SIMPLES PARA ILUMINAÇÃO H = 5M. INCLUSIVE PINTURA, CRUZETA SUPORTE DE REFLETOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.049,97	BDI 1	2.600,18	10.400,72	RA
5.3.			ESCADAS E MASTROS					-	22.703,35	
5.3.1.	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	51,91	92,34	BDI 1	117,12	6.079,70	RA
5.3.2.	SINAPI	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	M3	1,73	55,81	BDI 1	70,79	122,47	RA
5.3.3.	SINAPI	97101	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	28,80	213,44	BDI 1	270,73	7.797,02	RA
5.3.4.	Composição	005	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMINÍO. H1 = 0,70M E H2=0,92 (PADRÃO NBR 9050:2020)	M	21,60	139,20	BDI 1	176,56	3.813,70	RA
5.3.5.	SEDOP	260188	MASTRO EM FO.GO. SOBRE BASE DE CONCRETO-3 UN	CJ	1,00	2.211,67	BDI 1	2.805,28	2.805,28	RA
5.3.6.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	1,29	713,69	BDI 1	905,24	1.167,76	RA
5.3.7.	SEDOP	260213	MURO EM ALVENARIA, REBOCADO E PINTADO 2 FACES(H=2.0M)	M	1,00	723,29	BDI 1	917,42	917,42	RA
5.4.			ACADEMIA					-	26.242,69	
5.4.1.	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	55,00	92,34	BDI 1	117,12	6.441,60	RA
5.4.2.	Composição	006	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN	1,00	2.921,73	BDI 1	3.705,92	3.705,92	RA
5.4.3.	Composição	007	INSTALAÇÃO DE ELIPTICO DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN	1,00	4.454,33	BDI 1	5.649,87	5.649,87	RA
5.4.4.	SINAPI	103208	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO 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	1.969,87	BDI 1	2.498,58	2.498,58	RA
5.4.5.	Composição	008	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN	1,00	3.867,65	BDI 1	4.905,73	4.905,73	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA**



CÓDIGO SDA.234	REVISÃO A	EMPREENHIMENTO	ENDEREÇO AV. ACRISIO SANTOS S/N			
REFERÊNCIA SINAP-PA / SEDOP	DATA BASE 08-23 (DES.)	CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE	MUNICÍPIO / UF SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA/PA	BDI 1 26,84%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE									1.118.120,59	
5.4.6.	SINAPI	103206	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, 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	2.397,50	BDI 1	3.040,99	3.040,99	RA
5.5.			MOBILIÁRIO					-	125.684,52	
5.5.1.	Composição	002	POSTE DE AÇO CONÍCO, SIMPLES COM BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO FLANGEADO E DETALHE EM CHAPA DE AÇO, H=10M. INCLUSIVE PINTURA ELETROESTÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	6.386,05	BDI 1	8.100,07	97.200,84	RA
5.5.2.	SEDOP	251510	LIXEIRA EM TELA MOEDA	UN	15,00	1.017,09	BDI 1	1.290,08	19.351,20	RA
5.5.3.	COTAÇÃO	007	BANCO DE PRAÇA DE CONCRETO, ACABAMENTO EM GRALITE E APOIOS EM CONCRETO ARMADO (PADRÃO PMM)	UN	12,00	600,00	BDI 1	761,04	9.132,48	RA
5.6.			GRAMA					-	57.231,96	
5.6.1.	SEDOP	260168	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	M2	1.344,42	33,56	BDI 1	42,57	57.231,96	RA
6.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	152.348,52	
6.1.			ELETRÍCO					-	66.666,41	
6.1.1.	SEDOP	171303	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 1"	UN	2,00	3,22	BDI 1	4,08	8,16	RA
6.1.2.	SEDOP	170881	CAIXA PLÁSTICA 4"X2"	UN	12,00	8,97	BDI 1	11,38	136,56	RA
6.1.3.	SEDOP	171025	CURVA 90° P/ ELET. PVC 1" (IE)	UN	1,00	18,67	BDI 1	23,68	23,68	RA
6.1.4.	SEDOP	171406	LUVA P/ ELET. PVC DE 1" (IE)	UN	1,00	5,51	BDI 1	6,99	6,99	RA
6.1.5.	SEDOP	170298	CABO DE COBRE 1,5MM2 - 750 V	M	648,82	5,98	BDI 1	7,59	4.924,54	RA
6.1.6.	SEDOP	170319	CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V	M	10,80	15,30	BDI 1	19,41	209,63	RA
6.1.7.	SEDOP	170418	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V	M	913,28	7,30	BDI 1	9,26	8.456,97	RA
6.1.8.	SEDOP	170317	CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V	M	3,40	9,22	BDI 1	11,69	39,75	RA
6.1.9.	SEDOP	170325	CAIXA DE PASSAGEM CH. AÇO 200X200X100MM	UN	18,00	121,88	BDI 1	154,59	2.782,62	RA
6.1.10.	SEDOP	170948	TAMPA CEGA 4"X2" METÁLICA	UN	12,00	16,89	BDI 1	21,42	257,04	RA
6.1.11.	SEDOP	171059	RELE FOTOELETRICO	UN	12,00	102,54	BDI 1	130,06	1.560,72	RA
6.1.12.	SEDOP	170362	DISJUNTOR 2P - 6 A 32A - PADRÃO DIN	UN	7,00	68,05	BDI 1	86,31	604,17	RA
6.1.13.	Composição	016	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	3,00	68,39	BDI 1	86,75	260,25	RA
6.1.14.	SEDOP	170388	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN	UN	1,00	343,43	BDI 1	435,61	435,61	RA
6.1.15.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	215,64	11,27	BDI 1	14,29	3.081,50	RA
6.1.16.	SEDOP	170631	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1 1/2"	M	249,80	28,26	BDI 1	35,84	8.952,83	RA
6.1.17.	SEDOP	170632	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1 1/4"	M	15,70	24,60	BDI 1	31,20	489,84	RA
6.1.18.	SEDOP	170078	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1"	M	3,00	16,70	BDI 1	21,18	63,54	RA
6.1.19.	SEDOP	170075	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1/2"	M	3,00	12,93	BDI 1	16,40	49,20	RA
6.1.20.	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	866,44	BDI 1	1.098,99	13.187,88	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA**



CÓDIGO SDA.234	REVISÃO A	EMPREENDIMENTO	ENDEREÇO AV. ACRISIO SANTOS S/N			
REFERÊNCIA SINAP-PA / SEDOP	DATA BASE 08-23 (DES.)	CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE	MUNICÍPIO / UF SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA/PA	BDI 1 26,84%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE									1.118.120,59	
6.1.21.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	756,29	BDI 1	959,28	11.511,36	RA
6.1.22.	SINAPI	101499	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.798,61	BDI 1	2.281,36	2.281,36	RA
6.1.23.	SEDOP	170073	QUADRO DE MEDIÇÃO BIFASICO (C/ DISJUNTOR)	UN	1,00	1.331,07	BDI 1	1.688,33	1.688,33	RA
6.1.24.	SEDOP	170887	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO METÁLICO DE EMBUTIR P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)	UN	1,00	723,94	BDI 1	918,25	918,25	RA
6.1.25.	SEDOP	170415	MURETA DE MEDIÇÃO EM ALV.C/LAJE EM CONC.(C=2.20/L=0.50/H=2.0M)	UN	1,00	3.733,55	BDI 1	4.735,63	4.735,63	RA
6.2.			AGUA FRIA					-	11.024,49	
6.2.1.	SEDOP	30010	ESCAVAÇÃO MANUAL ATE 1.50M DE PROFUNDIDADE	M3	63,78	78,80	BDI 1	99,95	6.374,81	RA
6.2.2.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	159,45	18,64	BDI 1	23,64	3.769,40	RA
6.2.3.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,42	BDI 1	19,56	19,56	RA
6.2.4.	SINAPI	89445	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,71	BDI 1	22,46	22,46	RA
6.2.5.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	34,61	BDI 1	43,90	43,90	RA
6.2.6.	Composição	011	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA EM JARDIN, INCLUSIVE ANCORAGEM E TORNEIRA DE DN 25"	UN	4,00	156,57	BDI 1	198,59	794,36	RA
6.3.			ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO					-	74.657,62	
6.3.1.	SEDOP	130890	PISO DE BORRACHA TÁTIL (16 UN)	M2	141,51	267,34	BDI 1	339,09	47.984,63	RA
6.3.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	517,44	5,16	BDI 1	6,54	3.384,06	RA
6.3.3.	SINAPI	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	140,87	42,17	BDI 1	53,49	7.535,14	RA
6.3.4.	SINAPI	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	80,52	5,79	BDI 1	7,34	591,02	RA
6.3.5.	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	8,74	720,00	BDI 1	913,25	7.981,81	RA
6.3.6.	Composição	012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,0 M E DIÂMETRO DE 2".	UN	16,00	353,84	BDI 1	448,81	7.180,96	RA
7.			FINALIZAÇÃO					-	1.613,66	
7.1.			RECEBIMENTO					-	1.613,66	

RECURSO ↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA**



CÓDIGO SDA.234	REVISÃO A	EMPREENHIMENTO	ENDEREÇO AV. ACRISIO SANTOS S/N			
REFERÊNCIA SINAP-PA / SEDOP	DATA BASE 08-23 (DES.)	CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE	MUNICÍPIO / UF SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA/PA	BDI 1 26,84%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONTRUÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE									1.118.120,59	
7.1.1.	SEDOP	241318	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UN	1,00	1.272,20	BDI 1	1.613,66	1.613,66	RA

RECURSO ↓

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
 Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA/PA
 Local

quarta-feira, 18 de outubro de 2023
 Data

Responsável Técnico
 Nome: ADRIELY SILVA LIMA
 CREA/CAU: 1519334354
 ART/RRT: 0