



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA				
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTARÉM-PA	BDI 1 26,19%	BDI 2 18,69%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									2.553.921,08	
1.			CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA INCLUSIVA COM ESPAÇO KIDS					-	2.553.921,08	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	95.422,16	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	460,49	BDI 1	581,09	4.648,72	RA
1.1.2.	SINAPI	98525	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	7.395,92	0,63	BDI 1	0,79	5.842,78	RA
1.1.3.	COMPOSIÇÃO	01	TAPUME FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO - ALTURA 1,20M	M	860,41	60,80	BDI 1	76,72	66.010,66	RA
1.1.4.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	250,00	59,97	BDI 1	75,68	18.920,00	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	68.706,53	
1.2.1.	SINAPI-I	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	369,80	37,35	BDI 1	47,13	17.428,67	RA
1.2.2.	SINAPI	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	23.892,52	1,51	BDI 1	1,91	45.634,71	RA
1.2.3.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	369,80	12,09	BDI 1	15,26	5.643,15	RA
1.3.			PISO					-	884.171,26	
1.3.1.	SINAPI	98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_07/2024	M2	2.573,32	22,13	BDI 1	27,93	71.872,83	RA
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	016	PISO DE CONCRETO ARMADO 7 CM DE ALTURA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO FDE 13.02.033)	M²	5.152,87	124,92	BDI 1	157,64	812.298,43	RA
1.4.			ESPAÇO INFANTIL (PISO)					-	54.915,05	
1.4.1.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	127,17	2,25	BDI 1	2,84	361,16	RA
1.4.2.	SINAPI	98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_07/2024	M2	367,05	22,13	BDI 1	27,93	10.251,71	RA
1.4.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	34,59	1.014,96	BDI 1	1.280,78	44.302,18	RA
1.5.			FUNDAÇÕES					-	10.679,41	
1.5.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	14,61	81,37	BDI 1	102,68	1.500,15	RA
1.5.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	36,54	49,41	BDI 1	62,35	2.278,27	RA
1.5.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	5,20	776,91	BDI 1	980,38	5.097,98	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTARÉM-PA	BDI 1 26,19%	BDI 2 18,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									2.553.921,08	
1.5.4.	SEDOP	050766	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M³	0,38	3.760,02	BDI 1	4.744,77	1.803,01	RA
1.6.			MURETA					-	2.614,33	
1.6.1.	SINAPI	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	11,55	81,65	BDI 1	103,03	1.190,00	RA
1.6.2.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	24,36	4,87	BDI 1	6,15	149,81	RA
1.6.3.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	24,36	41,46	BDI 1	52,32	1.274,52	RA
1.7.			PINTURA					-	4.998,37	
1.7.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	127,17	20,56	BDI 1	25,94	3.298,79	RA
1.7.2.	COMPOSIÇÃO	003	PINTURA DO PISO DE CONCRETO DO PARQUE INFANTIL	M²	127,17	7,40	BDI 1	9,34	1.187,77	RA
1.7.3.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	24,36	3,84	BDI 1	4,85	118,15	RA
1.7.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	24,36	12,81	BDI 1	16,16	393,66	RA
1.8.			ALAMBRADO					-	32.181,79	
1.8.1.	SINAPI	102363	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 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	121,79	186,12	BDI 1	234,86	28.603,60	RA
1.8.2.	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	243,58	11,64	BDI 1	14,69	3.578,19	RA
1.9.			EQUIPAMENTOS (BRINQUEDOS)					-	58.837,14	
1.9.1.	ORSE	9158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	UND	1,00	9.303,09	BDI 1	11.739,57	11.739,57	RA
1.9.2.	ORSE	9158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, base escalável e prancha de madeira de lei com corrimão	UND	1,00	9.303,09	BDI 1	11.739,57	11.739,57	RA
1.9.3.	SIURB	79820	PLAYGROUND-BRINQUEDOS DE MADEIRA-CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR, PONTE E ESCADA MARINHEIRO-COLOCADO	UND	1,00	8.664,40	BDI 1	10.933,61	10.933,61	RA
1.9.4.	ORSE	11096	Brinquedo - Escada Horizontal com Teia, modelo M-104, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	UND	1,00	2.780,29	BDI 1	3.508,45	3.508,45	RA
1.9.5.	ORSE	13082	BRINQUEDO - BALANÇO DUPLO, MODELO M117, DA LÚDICO BRINQUEDOS INTELIGENTES OU SIMILAR	UND	2,00	2.068,34	BDI 1	2.610,04	5.220,08	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA				
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTARÉM-PA	BDI 1 26,19%	BDI 2 18,69%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									2.553.921,08	
1.9.6.	SUDECAP	18.10.54	CONJUNTO DE CONCRETO PRÉ FABRICADO DE MESA PARA JOGOS E 2 BANCOS	UND	6,00	774,99	BDI 1	977,96	5.867,76	RA
1.9.7.	ORSE	9160	BRINQUEDO - GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIPARK OU SIMILAR	UND	2,00	3.894,17	BDI 1	4.914,05	9.828,10	RA
1.10.			PÓRTICO DE ENTRADA					-	7.913,56	
1.10.1.	COMPOSIÇÃO	008	Pórtico de entrada - Lápiz forma circular com diametro de 0,30 cm	UN	4,00	1.567,79	BDI 1	1.978,39	7.913,56	RA
1.11.			COBERTURA ESPAÇO KIDS					-	311.194,43	
1.11.1.	COMPOSIÇÃO	010	ESTRUTURA DE COBERTURA EM POLICABORNATO FUMÊ	m²	494,63	330,52	BDI 1	417,08	206.300,28	RA
1.11.2.	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,63	11,64	BDI 1	14,69	7.266,11	RA
1.11.3.	SINAPI	100764	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA	KG	1.951,49	15,46	BDI 1	19,51	38.073,57	RA
1.11.4.	SINAPI	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	3.344,00	13,78	BDI 1	17,39	58.152,16	RA
1.11.5.	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	95,46	11,64	BDI 1	14,69	1.402,31	RA
1.12.			MALOCA FUNDAÇÕES					-	9.074,53	
1.12.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	10,24	81,37	BDI 1	102,68	1.051,44	RA
1.12.2.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	5,88	20,91	BDI 1	26,39	155,17	RA
1.12.3.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	0,06	49,41	BDI 1	62,35	3,74	RA
1.12.4.	SEDOP	050766	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M³	0,51	3.760,02	BDI 1	4.744,77	2.419,83	RA
1.12.5.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	3,79	776,91	BDI 1	980,38	3.715,64	RA
1.12.6.	SINAPI	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	14,43	94,94	BDI 1	119,80	1.728,71	RA
1.13.			INFRAESTRUTURA					-	23.296,82	
1.13.1.	SEDOP	050766	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M³	2,75	3.760,02	BDI 1	4.744,77	13.048,12	RA
1.13.2.	SEDOP	050766	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M³	2,16	3.760,02	BDI 1	4.744,77	10.248,70	RA
1.14.			COBERTURA					-	46.884,76	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA				
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTARÉM-PA	BDI 1 26,19%	BDI 2 18,69%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									2.553.921,08	
1.14.1.	SINAPI	92577	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	159,69	132,03	BDI 1	166,61	26.605,95	RA
1.14.2.	SINAPI	94198	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	159,69	39,83	BDI 1	50,26	8.026,02	RA
1.14.3.	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	159,69	24,16	BDI 1	30,49	4.868,95	RA
1.14.4.	SBC	21170	TIRANTE DE AÇO CARBONO COM PORCAS 32mm	m	48,00	121,90	BDI 1	153,83	7.383,84	RA
1.15.			BANCO DE CONCRETO					-	31.929,76	
1.15.1.	COMPOSIÇÃO	005	BANCO EM CONCRETO COM 1 MÓDULO, SENDO O MÓDULO COM 14,34X0,50M	UN	2,00	12.651,46	BDI 1	15.964,88	31.929,76	RA
1.16.			PRAÇA MONUMENTO - PEDESTAL					-	31.120,10	
1.16.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,00	81,37	BDI 1	102,68	616,08	RA
1.16.2.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	2,97	20,91	BDI 1	26,39	78,38	RA
1.16.3.	SEDOP	050766	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M³	5,46	3.760,02	BDI 1	4.744,77	25.906,44	RA
1.16.4.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	7,20	4,53	BDI 1	5,72	41,18	RA
1.16.5.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	7,20	21,85	BDI 1	27,57	198,50	RA
1.16.6.	EMOP	05.054.0050-A	PLACAS DE IDENTIFICACAO DE MONUMENTOS HISTORICOS EM BRONZE C OM AS DIMENSOES DE(35X50)CM,INCLUSIVE PEDESTAL DE CONCRETO.F ORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UND	1,00	3.391,33	BDI 1	4.279,52	4.279,52	RA
1.17.			AVIÃO (ESTÁTUA)					-	159.377,97	
1.17.1.	COMPOSIÇÃO	009	AVIÃO (ESTÁTUA)	UN	1,00	126.300,00	BDI 1	159.377,97	159.377,97	RA
1.18.			URBANIZAÇÃO - BANCO DE CONCRETO					-	74.092,98	
1.18.1.	COMPOSIÇÃO	004	BANCO EM CONCRETO COM 1 MÓDULO CIRCULAR ONDULADO DE 2,00x0,60 e TAMPO DE CONCRETO 2,20x0,80x0,05 (MODELO ANÍSIO)	UN	46,00	1.254,48	BDI 1	1.583,03	72.819,38	RA
1.18.2.	ORSE	12870	Refletor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.cor 3000K/6000k, IP-65, da Taschibra ou similar	UND	10,00	50,46	BDI 1	63,68	636,80	RA
1.18.3.	ORSE	12870	Refletor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.cor 3000K/6000k, IP-65, da Taschibra ou similar	UND	10,00	50,46	BDI 1	63,68	636,80	RA
1.19.			PERGOLADO					-	119.953,30	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA				
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTARÉM-PA	BDI 1 26,19%	BDI 2 18,69%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									2.553.921,08	
1.19.1.	SINAPI	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	M2	409,02	232,40	BDI 1	293,27	119.953,30	RA
1.20.			CANTEIRO					-	5.700,74	
1.20.1.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	28,00	82,25	BDI 1	103,79	2.906,12	RA
1.20.2.	ORSE	9868	Planta - Ixora rei vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	UND	94,00	23,56	BDI 1	29,73	2.794,62	RA
1.21.			LIXEIRA					-	16.495,60	
1.21.1.	COMPOSIÇÃO	006	Lixeira em tela moeda com fixação	UN	10,00	1.307,20	BDI 1	1.649,56	16.495,60	RA
1.22.			PISO TÁTIL					-	91.845,23	
1.22.1.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	455,13	159,92	BDI 1	201,80	91.845,23	RA
1.23.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.720,03	
1.23.1.	SEDOP	241318	Placa de inauguração em aço inox / letras bx. relevo - (40 x 30cm)	UND	1,00	1.363,05	BDI 1	1.720,03	1.720,03	RA
1.24.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	3.282,92	
1.24.1.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	4,00	650,39	BDI 1	820,73	3.282,92	RA
1.25.			ROTATÓRIA - ESQUINA COM A AV. JASMIM - SERVIÇOS INICIAIS					-	54.540,84	
1.25.1.	COMPOSIÇÃO	015	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	116,00	8,56	BDI 1	10,80	1.252,80	RA
1.25.2.	COMPOSIÇÃO	013	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - NOTURNA	M	116,00	3,65	BDI 1	4,61	534,76	RA
1.25.3.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	58,17	99,77	BDI 1	125,90	7.323,60	RA
1.25.4.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	232,69	14,83	BDI 1	18,71	4.353,63	RA
1.25.5.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	438,40	7,41	BDI 1	9,35	4.099,04	RA
1.25.6.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	13.159,08	2,23	BDI 1	2,81	36.977,01	RA
1.26.			TERRAPLENAGEM					-	19.521,28	
1.26.1.	SICRO	4011275	Base ou sub-base de brita graduada com brita produzida	M³	73,44	113,88	BDI 1	143,71	10.554,06	RA
1.26.2.	SINAPI	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.481,39	1,51	BDI 1	1,91	6.649,45	RA
1.26.3.	SINAPI	101768	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	48,96	25,01	BDI 1	31,56	1.545,18	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA				
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTARÉM-PA	BDI 1 26,19%	BDI 2 18,69%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									2.553.921,08	
1.26.4.	SINAPI	101768	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	24,48	25,01	BDI 1	31,56	772,59	RA
1.27.			IMPRIMAÇÃO					-	10.272,96	
1.27.1.	COMPOSIÇÃO	011	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 96401) COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M2	928,00	8,77	BDI 1	11,07	10.272,96	RA
1.28.			PAVIMENTAÇÃO					-	179.173,32	
1.28.1.	COMPOSIÇÃO	012	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	928,00	2,57	BDI 1	3,24	3.006,72	RA
1.28.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	46,40	2.970,23	BDI 1	3.748,13	173.913,23	RA
1.28.3.	SINAPI	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	723,84	1,51	BDI 1	1,91	1.382,53	RA
1.28.4.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	111,36	6,20	BDI 1	7,82	870,84	RA
1.29.			SARJETAS					-	14.115,97	
1.29.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	261,31	42,81	BDI 1	54,02	14.115,97	RA
1.30.			CALÇADAS					-	18.938,66	
1.30.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	16,42	914,01	BDI 1	1.153,39	18.938,66	RA
1.31.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL e VERTICAL					-	6.068,08	
1.31.1.	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	348,00	6,06	BDI 1	7,65	2.662,20	RA
1.31.2.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	4,00	268,76	BDI 1	339,15	1.356,60	RA
1.31.3.	SICRO	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	M²	2,00	470,90	BDI 1	594,23	1.188,46	RA
1.31.4.	SICRO	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UND	6,00	113,69	BDI 1	143,47	860,82	RA
1.32.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA 1					-	20.976,24	
1.32.1.	COMPOSIÇÃO	014	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	0,20	83.113,73	BDI 1	104.881,22	20.976,24	RA
1.33.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA 2					-	20.976,24	
1.33.1.	COMPOSIÇÃO	014	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	0,20	83.113,73	BDI 1	104.881,22	20.976,24	RA
1.34.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA 3					-	20.976,24	
1.34.1.	COMPOSIÇÃO	014	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	0,20	83.113,73	BDI 1	104.881,22	20.976,24	RA
1.35.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA 4					-	20.976,24	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE ÁREA DE CONVIVÊNCIA			
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 12-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SANTARÉM-PA	BDI 1 26,19%	BDI 2 18,69%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									2.553.921,08	
1.35.1.	COMPOSIÇÃO	014	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	0,20	83.113,73	BDI 1	104.881,22	20.976,24	RA
1.36.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA 5					-	20.976,24	
1.36.1.	COMPOSIÇÃO	014	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	0,20	83.113,73	BDI 1	104.881,22	20.976,24	RA

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.

SANTARÉM-PA
Local
segunda-feira, 23 de junho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: THYAGO DA SILVA BENTES
CREA/CAU: A28787-04
ART/RRT: 15186144