



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO TOCANTINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF SANTA RITA DO TOCANTINS	BDI 1 27,13%	BDI 2 20,52%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL									619.306,97
1.			CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JUDAS					-	619.306,97
1.1.			Serviços Preliminares					-	4.084,15
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	495,77	BDI 1	630,27	4.084,15
1.2.			Pavimentação					-	359.314,93
1.2.0.1.	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	541,18	44,79	BDI 1	56,94	30.814,79
1.2.0.2.	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	747,96	128,83	BDI 1	163,78	122.500,89
1.2.0.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	956,83	124,13	BDI 1	157,81	150.997,34
1.2.0.4.	SINAPI	97083	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	1.873,12	3,40	BDI 1	4,32	8.091,88
1.2.0.5.	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	11,71	960,13	BDI 1	1.220,61	14.293,34
1.2.0.6.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3,40	209,60	BDI 1	266,46	905,96
1.2.0.7.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	6,49	53,17	BDI 1	67,60	438,72
1.2.0.8.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	1.035,84	23,75	BDI 1	30,19	31.272,01
1.3.			Paisagismo					-	35.973,40
1.3.0.1.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	36,00	326,28	BDI 1	414,80	14.932,80
1.3.0.2.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	UN	20,00	147,55	BDI 1	187,58	3.751,60
1.3.0.3.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	541,18	17,68	BDI 1	22,48	12.165,73
1.3.0.4.	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	M2	541,18	4,49	BDI 1	5,71	3.090,14
1.3.0.5.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	33,00	48,46	BDI 1	61,61	2.033,13



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO TOCANTINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF SANTA RITA DO TOCANTINS	BDI 1 27,13%	BDI 2 20,52%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL									619.306,97
1.4.			Equipamentos					-	105.527,33
1.4.0.1.	Cotação	CT - 001	BANCO EM MADEIRA PLASTICA COM 1,50M C/ ENCOSTO	UN	16,00	1.100,00	BDI 2	1.325,72	21.211,52
1.4.0.2.	Cotação	CT - 002	LIXEIRA EM POLIETILENO PARA COLETA SELETIVA COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 50 LITROS, COM SUPORTE EM CHAPA DE FERRO E 02 REPARR TIÇÕES	UN	5,00	2.290,00	BDI 2	2.759,91	13.799,55
1.4.0.3.	Cotação	CT - 003	PLAYGROUND, COTENDO 01 CASINHA COM TELHADO, 01 PLATAFORMA, 01 ESCORREGADOR, 01 PONTE PÊNSIL, 01 ESLACADA, 01 BALANÇO DUPLO, 01 ESCADA DE ACESSO	UN	1,00	27.480,00	BDI 2	33.118,90	33.118,90
1.4.0.4.	Cotação	CT - 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT DE ACADEMIA AO AR LIVRE CONTENDO 09 EQUIPAMENTO	UN	1,00	31.030,00	BDI 2	37.397,36	37.397,36
1.5.			Elétrica					-	34.631,66
1.5.0.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	451,40	5,88	BDI 1	7,48	3.376,47
1.5.0.2.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	181,47	BDI 1	230,70	2.537,70
1.5.0.3.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	148,70	24,60	BDI 1	31,27	4.649,85
1.5.0.4.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	2,00	28,18	BDI 1	35,83	71,66
1.5.0.5.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	11,78	BDI 1	14,98	29,96
1.5.0.6.	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	8,00	398,98	BDI 1	507,22	4.057,76
1.5.0.7.	SINAPI	101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,00	904,63	BDI 1	1.150,06	4.600,24
1.5.0.8.	Composição	001	ENTRADA DE ENERGIA ENTRADA SUBTERRÂNEA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (INCLUSO POSTE)	UN	1,00	1.869,95	BDI 1	2.377,27	2.377,27
1.5.0.9.	SINAPI	100623	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	2,00	2.587,95	BDI 1	3.290,06	6.580,12
1.5.0.10.	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8,00	612,27	BDI 1	778,38	6.227,04
1.5.0.11.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,11	87,58	BDI 1	111,34	123,59
1.6.			QUIOSQUE					-	49.152,16
1.6.1.			FUNDAÇÃO					-	8.542,62
1.6.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,78	87,58	BDI 1	111,34	754,89



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV/ 0	PROPOSITANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO TOCANTINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF SANTA RITA DO TOCANTINS	BDI 1 27,13%	BDI 2 20,52%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL									619.306,97
1.6.1.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE	M2	3,24	7,50	BDI 1	9,53	30,88
1.6.1.3.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	9,64	22,98	BDI 1	29,21	281,58
1.6.1.4.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	27,93	54,98	BDI 1	69,90	1.952,31
1.6.1.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,20	13,13	BDI 1	16,69	787,77
1.6.1.6.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,50	11,30	BDI 1	14,37	998,72
1.6.1.7.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	55,80	10,00	BDI 1	12,71	709,22
1.6.1.8.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,81	662,51	BDI 1	842,25	1.524,47
1.6.1.9.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,81	298,59	BDI 1	379,60	687,08
1.6.1.10.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	16,63	38,58	BDI 1	49,05	815,70
1.6.2.			DEPÓSITO					-	11.630,98
1.6.2.1.	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	29,20	68,57	BDI 1	87,17	2.545,36
1.6.2.2.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	11,65	55,22	BDI 1	70,20	817,83
1.6.2.3.	SINAPI	87797	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	58,40	60,74	BDI 1	77,22	4.509,65
1.6.2.4.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	58,40	20,20	BDI 1	25,68	1.499,71
1.6.2.5.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	58,40	12,04	BDI 1	15,31	894,10



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO TOCANTINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF SANTA RITA DO TOCANTINS	BDI 1 27,13%	BDI 2 20,52%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DE PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL									619.306,97
1.6.2.6.	SINAPI	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	5,40	63,36	BDI 1	80,55	434,97
1.6.2.7.	SINAPI	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1,00	731,03	BDI 1	929,36	929,36
1.6.3.			ESTRUTURA METÁLICA					-	28.978,56
1.6.3.1.	Composição	002	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	1.105,98	12,66	BDI 1	16,09	17.795,22
1.6.3.2.	SINAPI	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	75,48	66,82	BDI 1	84,95	6.412,03
1.6.3.3.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	72,90	51,48	BDI 1	65,45	4.771,31
1.7.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	30.623,34
1.7.0.1.	Composição	003	ADMINISTRAÇÃO	MÊS	6,00	4.014,70	BDI 1	5.103,89	30.623,34

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.

SANTA RITA DO TOCANTINS
Local
segunda-feira, 18 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: GUSTAVO SILVA VELOSO
CREA/CAU: CAU/TO: 273379-0
ART/RRT: 16394240

Gustavo Silva Veloso
GUSTAVO SILVA VELOSO
ARQUITETO E URBANISTA
CAU-TO: 273379-0