



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066048-63	Nº SICONV 887813/2019	PROponente / Tomador Prefeitura Da Estância Turística De Tupã	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAIS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ	MUNICÍPIO / UF Tupã/SP	BDI 1 23,68%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ									303.186,75	
1.			CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ - CONSTRUÇÃO DOS PORTAIS					-	303.186,75	
1.1.			CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ - PORTAL DE ENTRADA TREVO PRINCIPAL					-	279.555,85	
1.1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	11.365,86	
1.1.1.0.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,87	3.202,00	BDI 1	3.960,23	11.365,86	RA
1.1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	5.456,70	
1.1.2.0.1.	SINAPI-I	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2.50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	832,50	BDI 1	1.029,64	3.088,92	RA
1.1.2.0.2.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	250,00	BDI 1	309,20	890,50	RA
1.1.2.0.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	16,00	74,65	BDI 1	92,33	1.477,28	RA
1.1.3.			INFRAESTRUTURA					-	22.159,32	
1.1.3.0.1.	CDHU 194	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	2.315,63	BDI 1	2.863,97	2.863,97	RA
1.1.3.0.2.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	80,00	59,71	BDI 1	73,85	5.908,00	RA
1.1.3.0.3.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	5,60	123,34	BDI 1	152,55	854,28	RA
1.1.3.0.4.	SINAPI	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	11,20	112,42	BDI 1	139,04	1.557,25	RA
1.1.3.0.5.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,24	155,57	BDI 1	192,41	46,18	RA
1.1.3.0.6.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	82,06	8,65	BDI 1	10,70	878,04	RA
1.1.3.0.7.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	289,05	9,03	BDI 1	11,17	3.228,69	RA
1.1.3.0.8.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	5,60	633,18	BDI 1	783,12	4.385,47	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066048-63	Nº SICONV 887813/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Da Estância Turística De Tupã	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAIS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ	MUNICÍPIO / UF Tupã/SP	BDI 1 23,68%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ									303.186,75	
1.1.3.0.9.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	19,20	54,53	BDI 1	67,44	1.294,85	RA
1.1.3.0.10.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	19,20	48,12	BDI 1	59,51	1.142,59	RA
1.1.4.			SUPRAESTRUTURA					-	34.283,46	
1.1.4.0.1.	CDHU 194	09.02.150	Forma curva em compensado para estrutura convencional com cimbramento tubular metálico	M2	60,81	192,66	BDI 1	238,28	14.489,81	RA
1.1.4.0.2.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,24	13,49	BDI 1	16,68	1.305,04	RA
1.1.4.0.3.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	173,73	9,03	BDI 1	11,17	1.940,56	RA
1.1.4.0.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	M3	12,43	582,52	BDI 1	720,46	8.955,32	RA
1.1.4.0.5.	CDHU 194	33.03.750	Verniz acrílico	M2	60,81	42,12	BDI 1	52,09	3.167,59	RA
1.1.4.0.6.	CDHU 194	33.03.770	Hidrorrepelente incolor para fachada à base de silano-siloxano oligomérico disperso em solvente	M2	60,81	58,84	BDI 1	72,77	4.425,14	RA
1.1.5.			ESTRUTURA METÁLICA					-	169.441,54	
1.1.5.0.1.	SINAPI	100773	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	5.078,26	19,55	BDI 1	24,18	122.792,33	RA
1.1.5.0.2.	SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	341,76	11,45	BDI 1	14,16	4.839,32	RA
1.1.5.0.3.	Cotação	002	Letreiro em aço inox polido - confecção e instalação	UN	1,00	33.804,89	BDI 1	41.809,89	41.809,89	RA
1.1.6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	19.851,70	
1.1.6.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,58	114,92	BDI 1	142,13	366,70	RA
1.1.6.0.2.	CDHU 194	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	2,52	19,99	BDI 1	24,72	62,29	RA
1.1.6.0.3.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	32,00	10,24	BDI 1	12,66	405,12	RA
1.1.6.0.4.	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	209,70	5,15	BDI 1	6,37	1.335,79	RA
1.1.6.0.5.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	64,00	7,47	BDI 1	9,24	591,36	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066048-63	Nº SICONV 887813/2019	PROponente / TOMADOR Prefeitura Da Estância Turística De Tupã	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAIS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ	MUNICÍPIO / UF Tupã/SP	BDI 1 23,68%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ									303.186,75	
1.1.6.0.6.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,00	10,43	BDI 1	12,90	206,40	RA
1.1.6.0.7.	CDHU 194	37.14.300	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento rotativo, com prolongador, sem porta-fusível, de 160 A	UN	1,00	1.954,72	BDI 1	2.417,60	2.417,60	RA
1.1.6.0.8.	Composição	006	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4,00	1.732,59	BDI 1	2.142,87	8.571,48	RA
1.1.6.0.9.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,65	123,34	BDI 1	152,55	99,16	RA
1.1.6.0.10.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,05	155,57	BDI 1	192,41	9,62	RA
1.1.6.0.11.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,60	633,18	BDI 1	783,12	469,87	RA
1.1.6.0.12.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	55,91	BDI 1	69,15	414,90	RA
1.1.6.0.13.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5,00	150,27	BDI 1	185,85	929,25	RA
1.1.6.0.14.	Composição	005	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W, INVÓLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	UN	4,00	465,39	BDI 1	575,59	2.302,36	RA
1.1.6.0.15.	CDHU 194	41.12.080	Projeto retangular fechado, para lâmpada vapor metálico ou vapor de sódio de 250 W/400 W	UN	2,00	675,05	BDI 1	834,90	1.669,80	RA
1.1.7.			PASSEIO PÚBLICO					-	8.147,94	
1.1.7.0.1.	CDHU 194	04.40.030	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	M	10,31	8,57	BDI 1	10,60	109,29	RA
1.1.7.0.2.	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	7,12	42,66	BDI 1	52,76	375,65	RA
1.1.7.0.3.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	6,19	36,83	BDI 1	45,55	281,95	RA
1.1.7.0.4.	CDHU 194	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	80,95	1,81	BDI 1	2,24	181,33	RA
1.1.7.0.5.	CDHU 194	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	80,95	3,66	BDI 1	4,53	366,70	RA
1.1.7.0.6.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	2,43	185,23	BDI 1	229,09	556,69	RA
1.1.7.0.7.	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	4,05	663,41	BDI 1	820,51	3.323,07	RA
1.1.7.0.8.	CDHU 194	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	2,00	235,73	BDI 1	291,55	583,10	RA
1.1.7.0.9.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	1,20	185,23	BDI 1	229,09	274,91	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066048-63	Nº SICONV 887813/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Da Estância Turística De Tupã	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAIS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ	MUNICÍPIO / UF Tupã/SP	BDI 1 23,68%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ									303.186,75	
1.1.7.0.10.	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	2,00	663,41	BDI 1	820,51	1.641,02	RA
1.1.7.0.11.	Composição	007	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 x 40 x 2,5 CM	M²	2,88	127,52	BDI 1	157,72	454,23	RA
1.1.8.			MURO DE ARRIMO TREVO PRINCIPAL					-	8.849,33	
1.1.8.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.480,42	
1.1.8.1.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	13,70	74,65	BDI 1	92,33	1.264,92	RA
1.1.8.1.2.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	30,00	59,71	BDI 1	73,85	2.215,50	RA
1.1.8.2.			VIGA BALDRAME					-	4.179,72	
1.1.8.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,84	114,92	BDI 1	142,13	545,78	RA
1.1.8.2.2.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,22	99,07	BDI 1	122,53	1.007,20	RA
1.1.8.2.3.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,08	155,57	BDI 1	192,41	15,39	RA
1.1.8.2.4.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	17,64	19,31	BDI 1	23,88	421,24	RA
1.1.8.2.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	33,56	14,59	BDI 1	18,04	605,42	RA
1.1.8.2.6.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,82	633,18	BDI 1	783,12	642,16	RA
1.1.8.2.7.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	6,85	54,53	BDI 1	67,44	461,96	RA
1.1.8.2.8.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	6,85	48,12	BDI 1	59,51	407,64	RA
1.1.8.2.9.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,82	32,40	BDI 1	40,07	72,93	RA
1.1.8.3.			FECHAMENTO EM ALVENARIA					-	1.189,19	
1.1.8.3.1.	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	5,84	100,51	BDI 1	124,31	725,97	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066048-63	Nº SICONV 887813/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Da Estância Turística De Tupã	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAIS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ	MUNICÍPIO / UF Tupã/SP	BDI 1 23,68%	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\$)	RECURSO ↓
CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ									303.186,75	
1.1.8.3.2.	SINAPI	87902	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	5,84	13,19	BDI 1	16,31	95,25	RA
1.1.8.3.3.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	5,84	31,46	BDI 1	38,91	227,23	RA
1.1.8.3.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	5,84	4,95	BDI 1	6,12	35,74	RA
1.1.8.3.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	5,84	14,54	BDI 1	17,98	105,00	RA
1.2.			CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ – PORTAL PARQUE ECOLÓGICO					-	23.630,90	
1.2.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.115,14	
1.2.1.0.1.	Composição	010	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (COD. 88336)	M³	12,88	7,06	BDI 1	8,73	112,44	RA
1.2.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	10,86	74,65	BDI 1	92,33	1.002,70	RA
1.2.2.			INFRAESTRUTURA					-	10.356,15	
1.2.2.0.1.	CDHU 194	12.05.010	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca escavada	TX	1,00	2.315,63	BDI 1	2.863,97	2.863,97	RA
1.2.2.0.2.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	48,00	59,71	BDI 1	73,85	3.544,80	RA
1.2.2.0.3.	SINAPI	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	M3	2,56	84,36	BDI 1	104,34	267,11	RA
1.2.2.0.4.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	12,80	0,89	BDI 1	1,10	14,08	RA
1.2.2.0.5.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	2,54	158,06	BDI 1	195,49	496,54	RA
1.2.2.0.6.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	1,28	155,80	BDI 1	192,69	246,64	RA
1.2.2.0.7.	CDHU 194	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	18,95	10,38	BDI 1	12,84	243,32	RA
1.2.2.0.8.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	1,28	549,17	BDI 1	679,21	869,39	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066048-63	Nº SICONV 887813/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Da Estância Turística De Tupã	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAIS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ	MUNICÍPIO / UF Tupã/SP	BDI 1 23,68%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE TUPÃ									303.186,75	
1.2.2.0.9.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	14,26	54,53	BDI 1	67,44	961,69	RA
1.2.2.0.10.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	14,26	48,12	BDI 1	59,51	848,61	RA
1.2.3.			SUPRAESTRUTURA					-	5.366,12	
1.2.3.0.1.	Composição	002	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPa 60% pedra de mão, inclusive lançamento	M³	8,97	483,69	BDI 1	598,23	5.366,12	RA
1.2.4.			ESTRUTURA EM MADEIRA					-	6.793,49	
1.2.4.0.1.	Composição	003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEÇA DE MADEIRA TRATADA, EUCALIPTO D=19CM	M	35,50	98,64	BDI 1	122,00	4.331,00	RA
1.2.4.0.2.	Composição	004	APLICAÇÃO DE VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO (BASE SOLVENTE)	M²	21,19	35,12	BDI 1	43,44	920,49	RA
1.2.4.0.3.	CDHU 194	33.03.770	Hidrorepelente incolor para fachada à base de silano-siloxano oligomérico disperso em solvente	M2	21,19	58,84	BDI 1	72,77	1.542,00	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.

Tupã/SP
Local
segunda-feira, 12 de agosto de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Leticia Maynara Cano Torgan
CREA/CAU: 5069484610
ART/RRT: 28027230201518472