

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRACATU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Revitalização Campo Santa Rita			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 MIRACATU/SP	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	0									568.778,87	
Meta	Meta	1.			REVITALIZAÇÃO CAMPO SANTA RITA					-	568.778,87	
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.532,95	
Serviço	Serviço	1.1.0.1.	CDHU	N.04.000.020357	Placa para identificação da obra, em chapa de aço n° 18, galvanizado com tratamento anticorrosivo padrão	M2	10,50	743,94	BDI 1	907,90	9.532,95	RA
Nível 2	Nível 2	1.2.			ARQUIBANCADA					-	-	
Nível 2	Nível 2	1.3.			FUNDAÇÃO COBERTURA					-	2.605,58	
Serviço	Serviço	1.3.0.1.	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	1,05	223,96	BDI 1	273,32	286,99	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.2.	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,09	193,79	BDI 1	236,50	21,29	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.3.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	42,00	11,19	BDI 1	13,66	573,72	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.4.	CDHU	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	7,50	77,99	BDI 1	95,18	713,85	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.5.	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	1,50	99,52	BDI 1	121,45	182,18	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.6.	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	1,05	452,66	BDI 1	552,43	580,05	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.7.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	1,05	171,74	BDI 1	209,59	220,07	RA
Serviço	Serviço	1.3.0.8.	CDHU	06.14.020	Carga manual de solo	M3	1,84	12,22	BDI 1	14,91	27,43	RA
Nível 2	Nível 2	1.4.			SUPERESTRUTURA COBERTURA					-	27.981,40	
Serviço	Serviço	1.4.0.1.	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	812,94	23,82	BDI 1	29,07	23.632,17	RA
Serviço	Serviço	1.4.0.2.	CDHU	33.07.130	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	KG	812,94	4,38	BDI 1	5,35	4.349,23	RA
Nível 2	Nível 2	1.5.			TELHAMENTO					-	15.132,41	
Serviço	Serviço	1.5.0.1.	CDHU	16.12.020	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	M2	71,57	135,79	BDI 1	165,72	11.860,58	RA
Serviço	Serviço	1.5.0.2.	CDHU	16.33.250	Calha em PVC 125mm, inclusive conexões - AP	M	19,60	136,78	BDI 1	166,93	3.271,83	RA
Nível 2	Nível 2	1.6.			PISOS					-	3.534,39	
Serviço	Serviço	1.6.0.1.	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	40,37	71,74	BDI 1	87,55	3.534,39	RA
Nível 2	Nível 2	1.7.			PINTURAS E ACABAMENTOS					-	1.909,69	
Serviço	Serviço	1.7.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	79,67	4,95	BDI 1	6,04	481,21	RA
Serviço	Serviço	1.7.0.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	79,67	14,69	BDI 1	17,93	1.428,48	RA
Nível 2	Nível 2	1.8.			FECHAMENTO EXTERNO					-	61.201,18	
Nível 3	Nível 3	1.8.1.			ALAMBRADO					-	61.201,18	
Serviço	Serviço	1.8.1.1.	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	256,39	173,67	BDI 1	211,95	54.341,86	RA
Serviço	Serviço	1.8.1.2.	CDHU	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	M2	6,00	936,76	BDI 1	1.143,22	6.859,32	RA
Nível 2	Nível 2	1.9.			CAMPO DE FUTEBOL					-	337.490,14	
Nível 3	Nível 3	1.9.1.			TERRAPLANAGEM					-	90.274,61	
Serviço	Serviço	1.9.1.1.	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	5.700,70	0,44	BDI 1	0,54	3.078,38	RA
Serviço	Serviço	1.9.1.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	5.700,70	2,66	BDI 1	3,25	18.527,28	RA
Serviço	Serviço	1.9.1.3.	Composição	01	EXECUÇÃO DE CAMADA TOPSOIL PARA O CAMPO DE FUTEBOL	M3	456,06	123,38	BDI 1	150,57	68.668,95	RA
Nível 3	Nível 3	1.9.2.			DRENAGEM					-	91.073,36	

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRACATU	Revitalização Campo Santa Rita			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SAO PAULO	01-24 (N DES.)		0 MIRACATU/SP	22,04%	15,69%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	0									568.778,87	
Serviço	Serviço	1.9.2.1.	SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 07/2021	M	1.100,61	65,46	BDI 1	79,89	87.927,73	RA
Serviço	Serviço	1.9.2.2.	SINAPI	99255	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	2,00	821,67	BDI 1	1.002,77	2.005,54	RA
Serviço	Serviço	1.9.2.3.	SINAPI	97935	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF 12/2020	UN	1,00	934,19	BDI 1	1.140,09	1.140,09	RA
Nível 3	Nível 3	1.9.3.			GRAMADO					-	156.142,17	
Serviço	Serviço	1.9.3.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 05/2022	M2	5.700,70	22,44	BDI 1	27,39	156.142,17	RA
Nível 2	Nível 2	1.10.			SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO					-	109.391,13	
Nível 3	Nível 3	1.10.1.			ILUMINAÇÃO					-	98.822,57	
Serviço	Serviço	1.10.1.1.	CDHU	41.12.210	Projektor LED modular, fluxo luminoso de 26294 lm, eficiência mínima de 125 l/W - 150 W/200 W	UN	32,00	984,58	BDI 1	1.201,58	38.450,56	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.2.	CDHU	41.10.330	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	8,00	2.524,12	BDI 1	3.080,44	24.643,52	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.3.	CDHU	41.10.070	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de quatro luminárias	UN	8,00	872,42	BDI 1	1.064,70	8.517,60	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.4.	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	247,94	10,17	BDI 1	12,41	3.076,94	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.5.	CDHU	38.19.210	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	M	80,00	18,03	BDI 1	22,00	1.760,00	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.6.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	743,82	8,49	BDI 1	10,36	7.705,98	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.7.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	240,00	8,91	BDI 1	10,87	2.608,80	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.8.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	9,00	143,40	BDI 1	175,01	1.575,09	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.9.	CDHU	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	UN	8,00	207,21	BDI 1	252,88	2.023,04	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.10.	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	99,18	50,90	BDI 1	62,12	6.161,06	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.11.	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	99,18	19,00	BDI 1	23,19	2.299,98	RA
Nível 3	Nível 3	1.10.2.			ENTRADA DE ENERGIA					-	9.790,03	
Serviço	Serviço	1.10.2.1.	SINAPI	101510	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	UN	1,00	2.088,29	BDI 1	2.548,55	2.548,55	RA
Serviço	Serviço	1.10.2.2.	SINAPI	100579	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2019	UN	1,00	530,43	BDI 1	647,34	647,34	RA
Serviço	Serviço	1.10.2.3.	SINAPI	101903	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	450,69	BDI 1	550,02	1.100,04	RA
Serviço	Serviço	1.10.2.4.	SINAPI	41200	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	1.341,91	BDI 1	1.637,67	1.637,67	RA
Serviço	Serviço	1.10.2.5.	CDHU	37.17.090	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	UN	1,00	375,00	BDI 1	457,65	457,65	RA

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRACATU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Revitalização Campo Santa Rita			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 MIRACATU/SP	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	0									568.778,87	
Serviço	Serviço	1.10.2.6.	CDHU	37.24.044	Dispositivo de proteção contra surto, 4 polos, suportabilidade <= 2,5 kV, 3F+N, Un até 240/415V, curva de ensaio 8/20µs, In=20kA/40kA - classe 2	UN	1,00	2.784,97	BDI 1	3.398,78	3.398,78	RA
Nível 3	Nível 3	1.10.3.			MURETA PARA ACOMODAÇÃO DE DISPOSITIVOS ELÉTRICOS					-	778,53	
Serviço	Serviço	1.10.3.1.	SINAPI	103319	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	2,40	106,84	BDI 1	130,39	312,94	RA
Serviço	Serviço	1.10.3.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M2	4,80	7,50	BDI 1	9,15	43,92	RA
Serviço	Serviço	1.10.3.3.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 09/2022	M2	4,80	46,63	BDI 1	56,91	273,17	RA
Serviço	Serviço	1.10.3.4.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M2	4,80	21,51	BDI 1	26,25	126,00	RA
Serviço	Serviço	1.10.3.5.	CDHU	14.20.020	Cimalha em concreto com pingadeira	M	1,60	11,52	BDI 1	14,06	22,50	RA

RECURSO
↓