



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 954127-23	Nº TransfereGOV 0790995/2023	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Terra de Areia	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Praça Pública - Complexo III
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Praça Pública - Complexo III	MUNICÍPIO / UF Terra de Areia-RS

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Praça Pública - Complexo III									296.644,33
1.			CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA- COMPLEXO III						296.644,33
1.1.			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS						39.200,94
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	400,00	BDI 1	496,12	2.232,54 RA
1.1.0.2.	Composição	COMP 22	LIGAÇÃO PROVISÓRIA ÁGUA/ESGOTO PARA CANTEIRO OBRA	UNI	1,00	1.063,74	BDI 1	1.319,36	1.319,36 RA
1.1.0.3.	SINAPI	101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.826,32	BDI 1	2.265,18	2.265,18 RA
1.1.0.4.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	7,50	10,60	BDI 1	13,15	98,63 RA
1.1.0.5.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	15,00	18,18	BDI 1	22,55	338,25 RA
1.1.0.6.	SINAPI	100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	494,71	BDI 1	613,59	613,59 RA
1.1.0.7.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	180,40	99,47	BDI 1	123,37	22.255,95 RA
1.1.0.8.	Composição	COMP 12	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO E DEPÓSITO	MÊS	4,00	2.031,25	BDI 1	2.519,36	10.077,44 RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						23.300,12
1.2.0.1.	SINAPI	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	132,00	139,12	BDI 1	172,55	22.776,60 RA
1.2.0.2.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	37,16	BDI 1	46,09	368,72 RA
1.2.0.3.	SINAPI-I	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	8,00	15,60	BDI 1	19,35	154,80 RA
1.3.			ESCAVAÇÃO						92,77
1.3.0.1.	SINAPI	102327	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 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	2,48	10,74	BDI 1	13,32	33,03 RA
1.3.0.2.	SINAPI	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	2,48	19,42	BDI 1	24,09	59,74 RA
1.4.			INFRA-ESTRUTURA						19.687,39
1.4.1.			FUNDÇÕES						19.687,39

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 954127-23	Nº TransfereGOV 0790995/2023	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Terra de Areia	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Praça Pública - Complexo III
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Praça Pública - Complexo III	MUNICÍPIO / UF Terra de Areia-RS
			BDI 1 24,03% BDI 2 24,03% BDI 3 24,03%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Praça Pública - Complexo III									
1.4.1.1.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	10,90	10,60	BDI 1	13,15	143,34 RA
1.4.1.2.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	75,20	19,53	BDI 1	24,22	1.821,34 RA
1.4.1.3.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	24,83	142,99	BDI 1	177,35	4.403,60 RA
1.4.1.4.	Composição	COMP 08	ARMAÇÃO TELA AÇO SOLDADA NERVURADA Q-196 - 85662 adaptada	kg	117,84	31,24	BDI 1	38,75	4.566,30 RA
1.4.1.5.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	77,69	9,62	BDI 1	11,93	926,84 RA
1.4.1.6.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	64,35	10,48	BDI 1	13,00	836,55 RA
1.4.1.7.	Composição	COMP 06	CONCRETO BOMBEÁVEL Fck = 30 Mpa - 92725 adaptada	M³	7,79	723,40	BDI 1	897,23	6.989,42 RA
1.5.			SUPRA-ESTRUTURA					-	62.305,42
1.5.1.			ALVENARIAS E VIGAS					-	19.251,04
1.5.1.1.	SINAPI	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPa, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	55,63	122,01	BDI 1	151,33	8.418,49 RA
1.5.1.2.	Composição	COMP 11	CINTA COM BLOCO CANALETA 14 X 19 X 39 PARA ALVENARIA DOS OBSTÁCULOS	M	63,11	28,28	BDI 1	35,08	2.213,90 RA
1.5.1.3.	SINAPI	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	163,69	11,12	BDI 1	13,79	2.257,29 RA
1.5.1.4.	Composição	COMP 06	CONCRETO BOMBEÁVEL Fck = 30 Mpa - 92725 adaptada	M³	7,09	723,40	BDI 1	897,23	6.361,36 RA
1.5.2.			PAREDES EM CONCRETO ARMADO APARENTE					-	2.778,56
1.5.2.1.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	21,00	43,28	BDI 1	53,68	1.127,28 RA
1.5.2.2.	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	12,32	12,77	BDI 1	15,84	195,15 RA
1.5.2.3.	SINAPI	91597	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO ARMADURA NEGATIVA DE LAJES, TELA T-196. AF_12/2024	KG	32,66	8,04	BDI 1	9,97	325,62 RA
1.5.2.4.	Composição	COMP 06	CONCRETO BOMBEÁVEL Fck = 30 Mpa - 92725 adaptada	M³	1,26	723,40	BDI 1	897,23	1.130,51 RA
1.5.3.			ATERRO COMPACTADO					-	6.809,22
1.5.3.1.	SINAPI-I	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	49,05	37,35	BDI 1	46,33	2.272,49 RA
1.5.3.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.859,62	1,01	BDI 1	1,25	3.574,53 RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 954127-23	Nº TransfereGOV 0790995/2023	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Terra de Areia	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Praça Pública - Complexo III
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Praça Pública - Complexo III	MUNICÍPIO / UF Terra de Areia-RS
			BDI 1 24,03% BDI 2 24,03% BDI 3 24,03%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Praça Pública - Complexo III									
1.5.3.3.	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	59,95	12,94	BDI 1	16,05	962,20 RA
1.5.4.			SERRALHERIA					-	33.466,60
1.5.4.1.	Composição	COMP 01	ARREMATE ARESTAS EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=2 3/8" e=3.75MM - 92335 ADAPATDA	m	7,87	200,55	BDI 1	248,74	1.957,58 RA
1.5.4.2.	Composição	COMP 03	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" - 99839 adaptada	m²	23,51	531,51	BDI 1	659,23	15.498,50 RA
1.5.4.3.	Composição	COMP 04	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO - 74072-2 adaptada	m	19,71	397,48	BDI 1	492,99	9.716,83 RA
1.5.4.4.	Composição	COMP 14	ARREMATE ARESTAS EM PERFIL DE AÇO 100X50mm - 73908-1 adaptada	m	24,20	209,68	BDI 1	260,07	6.293,69 RA
1.6.			PAVIMENTAÇÕES					-	107.306,37
1.6.1.			FÔRMAS/FERRAGENS/CONCRETAGENS					-	107.306,37
1.6.1.1.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	250,66	19,53	BDI 1	24,22	6.070,99 RA
1.6.1.2.	SINAPI	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	44,45	112,09	BDI 1	139,03	6.179,88 RA
1.6.1.3.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	779,61	14,53	BDI 1	18,02	14.048,57 RA
1.6.1.4.	Composição	COMP 06	CONCRETO BOMBEÁVEL Fck = 30 Mpa - 92725 adaptada	M³	30,08	723,40	BDI 1	897,23	26.988,68 RA
1.6.1.5.	SINAPI	92880	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	149,31	10,36	BDI 1	12,85	1.918,63 RA
1.6.1.6.	Composição	COMP 07	POLIMENTO MECANIZADO EM PISO ALTA RESISTÊNCIA	m²	141,45	22,61	BDI 1	28,04	3.966,26 RA
1.6.1.7.	Composição	COMP 09	DESEMPEÑO MANUAL DE CONCRETO ESPECIALIZADO	m²	109,23	337,77	BDI 1	418,94	45.760,82 RA
1.6.1.8.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	8,75	2,18	BDI 1	2,70	23,63 RA
1.6.1.9.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	0,88	155,06	BDI 1	192,32	169,24 RA
1.6.1.10.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	26,25	2,33	BDI 1	2,89	75,86 RA
1.6.1.11.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	44,63	2,95	BDI 1	3,66	163,35 RA
1.6.1.12.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	17,10	50,33	BDI 1	62,42	1.067,38 RA
1.6.1.13.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	8,75	80,45	BDI 1	99,78	873,08 RA
1.7.			ILUMINAÇÃO					-	11.361,79



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 954127-23	Nº TransfereGOV 0790995/2023	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Terra de Areia	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Praça Pública - Complexo III
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Praça Pública - Complexo III	MUNICÍPIO / UF Terra de Areia-RS
			BDI 1 24,03% BDI 2 24,03% BDI 3 24,03%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Praça Pública - Complexo III									296.644,33
1.7.1.			INSTAÇÃO DE POSTE					-	11.361,79
1.7.1.1.	SINAPI	100604	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	2,00	654,76	BDI 1	812,10	1.624,20 RA
1.7.1.2.	SINAPI-I	5057	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	2,00	1.113,25	BDI 1	1.380,76	2.761,52 RA
1.7.1.3.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,90	12,82	BDI 1	15,90	809,31 RA
1.7.1.4.	SINAPI	101560	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM ² , 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	16,50	9,85	BDI 1	12,22	201,63 RA
1.7.1.5.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	214,93	BDI 1	266,58	533,16 RA
1.7.1.6.	SINAPI	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00	156,84	BDI 1	194,53	1.167,18 RA
1.7.1.7.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00	501,39	BDI 1	621,87	3.731,22 RA
1.7.1.8.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	53,00	7,04	BDI 1	8,73	462,69 RA
1.7.1.9.	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	14,29	BDI 1	17,72	70,88 RA
1.8.			REVESTIMENTOS E PINTURA					-	17.183,62
1.8.1.			REVESTIMENTOS					-	585,07
1.8.1.1.	Composição	COMP 10	JUNTAS DILATAÇÃO EM POLIURETANO 2,5X2,5M C/CORTE	m	25,46	18,53	BDI 1	22,98	585,07 RA
1.8.2.			PINTURAS					-	16.598,55
1.8.2.1.	SINAPI	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	12,67	14,86	BDI 1	18,43	233,51 RA
1.8.2.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	55,63	13,71	BDI 1	17,00	945,71 RA
1.8.2.3.	SINAPI	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	250,68	49,59	BDI 1	61,51	15.419,33 RA
1.9.			COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA					-	16.205,91
1.9.1.			PAISAGISMO					-	6.440,17



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 954127-23	Nº TransfereGOV 0790995/2023	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Terra de Areia	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Praça Pública - Complexo III
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Praça Pública - Complexo III	MUNICÍPIO / UF Terra de Areia-RS

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Praça Pública - Complexo III									
1.9.1.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	2,34	29,80	BDI 1	36,96	86,49
1.9.1.2.	Composição	COMP 24	PLANTIO DE MUDA DE MOREI BRANCA	UNI	17,00	81,01	BDI 1	100,48	1.708,16
1.9.1.3.	Composição	COMP 25	PLANTIO DE MUDA DE LIRIOPE	UNI	10,00	81,01	BDI 1	100,48	1.004,80
1.9.1.4.	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	19,00	138,58	BDI 1	171,88	3.265,72
1.9.1.5.	SINAPI-I	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,69	287,76	BDI 1	356,91	246,27
1.9.1.6.	SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	17,25	1,98	BDI 1	2,46	42,44
1.9.1.7.	Cotação	CT001	LIMITADOR DE GRAMA	M	15,30	4,55	BDI 1	5,64	86,29
1.9.2.			MOBILIÁRIO URBANO						8.380,14
1.9.2.1.	Composição	COMP 26	BANCO DE CONCRETO E MADEIRA 140X40X40	UNI	10,00	560,94	BDI 1	695,73	6.957,30
1.9.2.2.	Composição	COMP 27	LIXEIRA DE MADEIRA 50X50X80	UNID	3,00	382,39	BDI 1	474,28	1.422,84
1.9.3.			LIMPEZA DA OBRA						1.385,60
1.9.3.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	250,68	2,11	BDI 1	2,62	656,78
1.9.3.2.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	180,40	3,26	BDI 1	4,04	728,82

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.

Terra de Areia-RS

Local

terça-feira, 10 de junho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: Frederico Cheuiche de Oliveira

CREA/CAU: A42877-9

ART/RTT: 13516039