



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
Cronograma Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 35093/2018	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA		
PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ		MUNICÍPIO / UF IBIACÁ-RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO PRAÇA NARCISO ZANATTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA		
DATA BASE abr-23	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26,75%	BDI 2 6,95%	BDI 3

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 01/07/23	Parcela 1 ago/23	Parcela 2 set/23	Parcela 3 out/23	Parcela 4 nov/23	Parcela 5 dez/23	Parcela 6 jan/24	Parcela 7 fev/24
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE		84.628,03	Parcela (%) Parcela (R\$)	27,73% 23.469,64	50,00% 42.314,02	22,27% 18.844,37				
			Acumulado (%) Acumulado (R\$)	27,73% 23.469,64	77,73% 65.783,66	100,00% 84.628,03				
1.	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	84.628,03	Parcela (%)	27,73%	50,00%	22,27%				
			Acumulado (%)	27,73%	77,73%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	23.469,64	65.783,66	84.628,03				
1.1.	Execução de tubulação elétrica	46.939,28	Parcela (%)	50,00%	50,00%					
			Acumulado (%)	50,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	23.469,64	46.939,28					
1.2.	Fornecimento e instalação de mobiliário	37.688,75	Parcela (%)		50,00%	50,00%				
			Acumulado (%)	0,00%	50,00%	100,00%				
			Acumulado (R\$)	0,00	18.844,38	37.688,75				

Local

30 de junho de 2023

Data

Nome: ANA LUCI MORO

Título: ARQUITETA

CREA/CAU A94649-4

ART/RRT:



CFF - Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 35093/2018	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO
PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ		MUNICÍPIO / UF IBIACÁ-RS	
DATA BASE abr-23	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE BDI 4 BDI 5

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 01/07/23	Parcela 8 mar/24
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE		84.628,03	Parcela (%)	Parcela (R\$)
			Acumulado (%)	Acumulado (R\$)
1.	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	84.628,03	Parcela (%)	
			Acumulado (%)	
			Acumulado (R\$)	
1.1.	Execução de tubulação elétrica	46.939,28	Parcela (%)	
			Acumulado (%)	
			Acumulado (R\$)	
1.2.	Fornecimento e instalação de mobiliário	37.688,75	Parcela (%)	
			Acumulado (%)	
			Acumulado (R\$)	

Local

30 de junho de 2023

Data

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	95730/1	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL E IMPERMEÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), EMBUTIDO, INSTALADO NO SOLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		6,91	7,28
SINAPI-I	2678	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,0481	3,68	3,68
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0811	21,54	24,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05406	24,44	27,47
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	2510-A	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		47,78	49,29
SINAPI-I	2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1	35,56	35,56
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	24,44	27,47
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	LU-02	LUMINÁRIA POSTE DO TIPO ARQUITETURAL, COM ALTURA DE 4.0 M, DIÂMETRO DE 20.4 CM, ESTRUTURA EM AÇO TRATADO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, CONE REFLETOR EM ALUMÍ-NIO E GRELHA ANTI-ENCADEAMENTO, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED DE 75W, TEMPERATURA DE COR DE 4000 K, COR PADRÃO RAL Z294 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		2.247,18	2.248,48
COTAÇÃO	LU-02	LUMINÁRIA POSTE DO TIPO ARQUITETURAL, COM ALTURA DE 4.0 M, DIÂMETRO DE 20.4 CM, ESTRUTURA EM AÇO TRATADO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, CONE REFLETOR EM ALUMÍ-NIO E GRELHA ANTI-ENCADEAMENTO, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED DE 75W, TEMPERATURA DE COR DE 4000 K, COR PADRÃO RAL Z294.	UN	1	2.236,30	2.236,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,44	27,47
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,09	21,30
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	LU-03	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR EM PAVIMENTO DO TIPO INTERPISO, COM DIÂMETRO DE 17.5 CM, PROFUNDIDADE DE 14.3 CM, ARO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, DI-FUSOR EM VIDRO TEMPERADO, FIXAÇÃO POR CAIXA DE CHUMBAR, ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA LED DE 22W, TEMPERATURAS DE COR 4000 K, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		238,02	239,32
COTAÇÃO	LU-03	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR EM PAVIMENTO DO TIPO INTERPISO, COM DIÂMETRO DE 17.5 CM, PROFUNDIDADE DE 14.3 CM, ARO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, DI-FUSOR EM VIDRO TEMPERADO, FIXAÇÃO POR CAIXA DE CHUMBAR, ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA LED DE 22W, TEMPERATURAS DE COR 4000 K, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67	UN	1	227,14	227,14
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,44	27,47
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,09	21,30
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	MU-02	BANCO VERANO PARA MOBILIÁRIO URBANO, COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X PROFUN-DIDADE DE 180.0 CM X 72.0 CM X 85.0 CM COM SUPORTE EM AÇO ZINCADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ASSENTO EM MADEIRA SARRAFEADA JATOBÁ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		703,20	703,71
COTAÇÃO	MU-02	BANCO VERANO PARA MOBILIÁRIO URBANO, COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X PROFUN-DIDADE DE 180.0 CM X 72.0 CM X 85.0 CM COM SUPORTE EM AÇO ZINCADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ASSENTO EM MADEIRA SARRAFEADA JATOBÁ.	UN	1	699,00	699,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	23,00	25,81
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,09	21,30
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	MU-08	BANCO DE CONCRETO EM MÓDULOS PRÉ-MOLDADOS COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X COMPRIMENTO DE 100.0 CM X 50.0 CM X 300.0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.190,75	1.210,87
SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,72	500,11	509,51
SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	7,2	90,41	90,52
SINAPI-I	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	3,6	14,49	14,49
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,64	25,43
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,00	25,81
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,09	21,30
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1	1,28	1,28
SINAPI	102205	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	7,2	8,55	9,21
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	G1	GRELHA METÁLICA PARA ENTORNO DA VEGETAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ÁREA ÚTIL DO PASSEIO COM DIMENSÕES DE 175.0 CM X 175.0 CM E ABERTURA CENTRAL COM DIÂMETRO DE ACORDO COM O CAULE DA ÁRVORE, COMPOSTA DE BARRA DE FERRO RETANGULAR CHATA, 3/4" X 1/8" (L X E), ESPASSADA A CADA 10 CM, FIXADA NO NÍVEL DO PAVIMENTO, ACABAMENTO EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		113,08	113,28
SINAPI-I	566	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	M	28,78	3,87	3,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	19,09	21,30
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	3464/1	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO COM 300 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		114,30	115,41

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	34641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	1	104,76	104,76
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,09	21,30
					0,00	0,00

Data

Responsável Técnico: Ana Luci Panisson Moro
 CREA/CAU: A94649-4

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001							#DIV/0!
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	08.618.544/0001-23	Sahmaf Tecnoluninação Ltda	(54) 3222 4711	
E002	25.308.373/0001-55	Inspire home	(47) 99990-4457	https://www.inspirehome.com.br/p
E003	28.420.387/0001-54	LampDecor	(47) 99671-6296	https://www.lampdecor.com.br/po
E004	14.977.876/0001-05	LumiEnergy	(47) 98849-8331	https://www.lumienergy.com.br/er
E005	02.702.649/0001-80	DeLazzari mobiliário urbano	(51) 2111-3255	
E006	20.513.026/0001-40	Mega Playgrounds	(11) 2626-8032	https://www.megaplaygrounds.com
E007	10.490.181/0001-35	Madeira Madeira	0800 080 0099	https://www.madeiramadeira.com
E008	01.534.080/0001/28	Novo Mundo .com	(62) 8562.7000	https://www.novomundo.com.br/p
E009	08.584.116/0001-27	Webcontinental.com.br	0800 - 7411174	https://www.webcontinental.com.br
E010	45.543.915/0846-95	Carrefour	0800 718 2222	https://www.carrefour.com.br/play
E011				
E012				
E013				
E014				
E015				

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	LU-02	LUMINÁRIA POSTE DO TIPO ARQUITETURAL, COM ALTURA DE 4.0 M, DIÂMETRO DE 20.4 CM, ES-TRUTURA EM AÇO TRATADO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, CONE REFLETOR EM ALUMÍ-NIO E GRELHA ANTI-ENCADEAMENTO, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED DE 75W, TEMPERATURA DE COR DE 4000 K, COR PADRÃO RAL Z294.	UN	2.236,30	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	Sahmaf Tecnoluninação Ltda		2.557,00	
	E002	Inspire home		2.119,57	
	E003	LampDecor		2.236,30	
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	LU-03	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR EM PAVIMENTO DO TIPO INTERPISO, COM DIÂMETRO DE 17.5 CM, PROFUNDIDADE DE 14.3 CM, ARO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, DI-FUSOR EM VIDRO TEMPERADO, FIXAÇÃO POR CAIXA DE CHUMBAR, ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA LED DE 22W, TEMPERATURAS DE COR 4000 K, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67	UN	227,14	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E002	Inspire home		211,51	
	E003	LampDecor		227,14	
	E004	LumiEnergy		249,90	
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	MU-02	BANCO VERANO PARA MOBILIÁRIO URBANO, COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X PROFUN-DIDADE DE 180.0 CM X 72.0 CM X 85.0 CM COM SUPORTE EM AÇO ZINCADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ASSENTO EM MADEIRA SARRAFEADA JATOBÁ.	UN	699,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	DeLazzari mobiliário urbano		2.894,00	
	E006	Mega Playgrounds		699,00	
	E007	Madeira Madeira		693,00	
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PA-01	PLAYGROUND "MEU PRIMEIRO PLAY" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU, CONTENDO 01 PLATAFORMA ABERTA COM 68,00 CM DE ALTURA; 01 ESCORREGADOR MEDINDO 1,10M; 1 RAMPA DE TACOS MEDINDO 76,00 CM, 01 BALANÇO CADEIRINHA E 01 BALANÇO TÁBUA. PINTURA PU AUTOMOTIVA	PC	3.140,00	

EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E008	Novo Mundo .com	3.140,00	
E007	Madeira Madeira	3.950,00	
E010	Carrefour	2.983,00	
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PA-02	PLAYGROUND MODELO "MUNDO DA CRIANÇA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA, COMPOSTO POR 01 ESCORREGADOR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 37,00 CM DE LARGURA, 01 RAMPA DE TACOS PARA ESCALAR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 44,00 CM DE LARGURA, 01 BALANÇO TÁBUA, 1 PLATAFORMA MEDINDO 90,00 CM X 90,00 CM, 1 ESCADA COM 4 DEGRAUS, 1 TREPA-TREPA DE 1,20 M DE COMPRIMENTO X 36,00 CM LARGURA X 1,15 M DE ALTURA	PC	4.512,50	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E006	Mega Playgrounds		4.417,50	
	E010	Carrefour		4.512,50	
	E008	Novo Mundo .com		4.750,00	
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PA-03	PLAYGROUND MODELO "5 EM 1 ESCORREGADOR, BALANÇO, TRAPEZIO E ESCALADA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA	PC	6.980,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E006	Mega Playgrounds		6.498,00	
	E010	Carrefour		7.172,50	
	E008	Novo Mundo .com		6.980,00	
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO				#NÚM!	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
OBSERVAÇÕES:					

Data

Resp. Pesquisa de Mercado: Ana Luci Panisson Moro



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Cronograma

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 35093/2018	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ			MUNICÍPIO / UF IBIACÁ-RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO PRAÇA NARCISO ZANATTA	OBJETO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		
						INÍCIO DA OBRA 01/07/2023

SERVIÇOS GERAIS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
-----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Nº do Evento	Título dos Eventos	Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)																																																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	Administração Local	A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.																																																	
2	EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO EL	1																																																	
3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2																																																	
4	0																																																		
5	0																																																		

Cronograma	Parcela	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		Mês 11		Mês 12	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
	Parcela	%	55,47%	%	44,53%																				
	Parcela	R\$	46.939,28	R\$	37.688,75																				
	Acumulado	%	55,47%	%	100,00%																				
	Acumulado	R\$	46.939,28	R\$	84.628,03																				

IBIACÁ-RS, 30 de junho de 2023
Local e Data

Responsável Técnico: Ana Luci Moro
CREA / CAU: CAU A94649-4

Nº OPERAÇÃO 35093/2018	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE IBIACÁ			Município / UF IBIACÁ-RS	Localidade / Endereço PRAÇA NARCISO ZANATTA	Objeto REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra 01/07/2023	

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 84.628,03

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	1	2	3	4	5	6
1	Evento	Administração Local	R\$	-	-	-	-	-	-	-
2	Evento	EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	R\$	46.939,28	46.939,28	-	-	-	-	-
2	1.1.1.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL E IMPERMEÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), EMBUTIDO, INSTALADO NO SOLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	488,00	488,00	-	-	-	-	-
2	1.1.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	12,20	12,20	-	-	-	-	-
2	1.1.3.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	1,22	1,22	-	-	-	-	-
2	1.1.4.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	10,74	10,74	-	-	-	-	-
2	1.1.5.	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	780,90	780,90	-	-	-	-	-
2	1.1.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	4,00	-	-	-	-	-
2	1.1.7.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	1,00	-	-	-	-	-
2	1.1.8.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	193,20	193,20	-	-	-	-	-
2	1.1.9.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	-	-	-	-	-
2	1.1.10.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	-	-	-	-	-
2	1.1.11.	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 84.628,03

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
--------	----------	--	-------	-------

SERVIÇOS GERAIS					
	1	2	3	4	5
84.628,03	-	-	-	-	-

2	1.1.12.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	-	-	-	-	-
2	1.1.13.	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO COM 300 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	11,00	-	-	-	-	-
2	1.1.14.	LUMINÁRIA POSTE DO TIPO ARQUITETURAL, COM ALTURA DE 4.0 M, DIÂMETRO DE 20.4 CM, ES-TRUTURA EM AÇO TRATADO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, CONE REFLETOR EM ALUMÍ-NIO E GRELHA ANTI-ENCADEAMENTO, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED DE 75W, TEMPERATURA DE COR DE 4000 K, COR PADRÃO RAL Z294 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	11,00	-	-	-	-	-
2	1.1.15.	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR EM PAVIMENTO DO TIPO INTERPISO, COM DIÂMETRO DE 17.5 CM, PROFUNDIDADE DE 14.3 CM, ARO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, FIXAÇÃO POR CAIXA DE CHUMBAR, ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA LED DE 22W, TEMPERATURAS DE COR 4000 K, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	3,00	-	-	-	-	-
3	Evento	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOBILIÁRIO	R\$	37.688,75	37.688,75	-	-	-	-	-
3	1.3.1.	BANCO VERANO PARA MOBILIÁRIO URBANO, COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X PROFUN-DIDADE DE 180.0 CM X 72.0 CM X 85.0 CM COM SUPORTE EM AÇO ZINCADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ASSENTO EM MADEIRA SARRAFEADA JATOBÁ – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	6,00	-	-	-	-	-
3	1.3.2.	BANCO DE CONCRETO EM MÓDULOS PRÉ-MOLDADOS COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X COMPRIMENTO DE 100.0 CM X 50.0 CM X 300.0 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	8,00	-	-	-	-	-
3	1.3.3.	GRELHA METÁLICA PARA ENTORNO DA VEGETAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ÁREA ÚTIL DO PASSEIO COM DIMENSÕES DE 175.0 CM X 175.0 CM E ABERTURA CENTRAL COM DIÂMETRO DE ACORDO COM O CAULE DA ÁRVORE, COMPOSTA DE BARRA DE FERRO RETANGULAR CHATA, 3/4" X 1/8" (L X E), ESPASSADA A CADA 10 CM, FIXADA NO NÍVEL DO PAVIMENTO, ACABAMENTO EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	12,00	-	-	-	-	-
3	1.3.4.	PLAYGRAUND "MEU PRIMEIRO PLAY" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU, CONTENDO 01 PLATAFORMA ABERTA COM 68,00 CM DE ALTURA; 01 ESCORREGADOR MEDINDO 1,10M; 1 RAMPA DE TACOS MEDINDO 76,00 CM, 01 BALANÇO CADEIRINHA E 01 BALANÇO TÁBUA. PINTURA PU AUTOMOTIVA	PC	1,00	1,00	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 84.628,03

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
3	1.3.5.	PLAYGROUND MODELO "MUNDO DA CRIANÇA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA, COMPOSTO POR 01 ESCORREGADOR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 37,00 CM DE LARGURA, 01 RAMPA DE TACOS PARA ESCALAR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 44,00 CM DE LARGURA, 01 BALANÇO TÁBUA, 1 PLATAFORMA MEDINDO 90,00 CM X 90,00 CM, 1 ESCADA COM 4 DEGRAUS, 1 TREPA-TREPA DE 1,20 M DE COMPRIMENTO X 36,00 CM LARGURA X 1,15 M DE ALTURA	PC	1,00
3	1.3.6.	PLAYGROUND MODELO "5 EM 1 ESCORREGADOR, BALANÇO, TRAPEZIO E ESCALADA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA	PC	1,00
4	Evento		R\$	-
5	Evento		R\$	-

SERVIÇOS GERAIS					
84.628,03	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

IBIAÇA-RS, 30 de junho de 2023

Local e Data

Responsável Técnico: Ana Luci Moro

CREA / CAU: CAU A94649-4

Nº OPERAÇÃO 35093/2018	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIACÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE IBIACÁ			Município / UF IBIACÁ-RS	Localidade / Endereço PRAÇA NARCISO ZANATTA	Objeto REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra 01/07/2023

Frentes de Obra:

SERVIÇOS GERAIS	1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 84.628,03

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	1.	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA											
Nível	1.1.	Execução de tubulação elétrica											
Serviço	1.1.1.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL E IMPERMEÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), EMBUTIDO, INSTALADO NO SOLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	488,00	8,76	4.274,88	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	488,00					
Serviço	1.1.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	12,20	10,80	131,76	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	12,20					
Serviço	1.1.3.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	1,22	284,71	347,35	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	1,22					
Serviço	1.1.4.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	10,74	24,02	257,97	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	10,74					
Serviço	1.1.5.	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	780,90	5,44	4.248,10	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	780,90					
Serviço	1.1.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	7,52	30,08	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	4,00					
Serviço	1.1.7.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	10,49	10,49	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	1,00					
Serviço	1.1.8.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	193,20	18,80	3.632,16	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	193,20					
Serviço	1.1.9.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	17,25	17,25	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	1,00					
Serviço	1.1.10.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	27,37	27,37	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	1,00					
Serviço	1.1.11.	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	60,56	60,56	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA	1,00					

Frentes de Obra:

SERVIÇOS GERAIS					
1	2	3	4	5	6
1,00					
11,00					
11,00					
3,00					
6,00					
8,00					
12,00					
1,00					

Valor Total do Orçamento: R\$ 84.628,03

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	1.1.12.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	71,26	71,26	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA
Serviço	1.1.13.	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO COM 300 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	144,88	1.593,68	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA
Serviço	1.1.14.	LUMINÁRIA POSTE DO TIPO ARQUITETURAL, COM ALTURA DE 4.0 M, DIÂMETRO DE 20.4 CM, ES-TRUTURA EM AÇO TRATADO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, CONE REFLETOR EM ALUMÍ-NIO E GRELHA ANTI-ENCADEAMENTO, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED DE 75W, TEMPERATURA DE COR DE 4000 K, COR PADRÃO RAL Z294 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	2.848,30	31.331,30	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA
Serviço	1.1.15.	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR EM PAVIMENTO DO TIPO INTERPISO, COM DIÂMETRO DE 17.5 CM, PROFUN-DIDADE DE 14.3 CM, ARO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, DI-FUSOR EM VIDRO TEMPERADO, FIXAÇÃO POR CAIXA DE CHUMBAR, ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA LED DE 22W, TEMPERATURAS DE COR 4000 K, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	301,69	905,07	2-EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA
Nível	1.3.	Fornecimento e instalação de mobiliário					
Serviço	1.3.1.	BANCO VERANO PARA MOBILIÁRIO URBANO, COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X PROFUN-DIDADE DE 180.0 CM X 72.0 CM X 85.0 CM COM SUPORTE EM AÇO ZINCADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ASSENTO EM MADEIRA SARRAFEADA JATOBÁ – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	891,31	5.347,86	3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOBILIÁRIO
Serviço	1.3.2.	BANCO DE CONCRETO EM MÓDULOS PRÉ-MOLDADOS COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X COMPRIMENTO DE 100.0 CM X 50.0 CM X 300.0 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	1.509,28	12.074,24	3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOBILIÁRIO
Serviço	1.3.3.	GRELHA METÁLICA PARA ENTORNO DA VEGETAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ÁREA ÚTIL DO PASSEIO COM DIMENSÕES DE 175.0 CM X 175.0 CM E ABERTURA CENTRAL COM DIÂMETRO DE ACORDO COM O CAULE DA ÁRVORE, COMPOSTA DE BARRA DE FERRO RETANGULAR CHATA, 3/4" X 1/8" (L X E), ESPASSADA A CADA 10 CM, FIXADA NO NÍVEL DO PAVIMENTO, ACABAMENTO EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	143,33	1.719,96	3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOBILIÁRIO
Serviço	1.3.4.	PLAYGRAUND "MEU PRIMEIRO PLAY" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU, CONTENDO 01 PLATAFORMA ABERTA COM 68,00 CM DE ALTURA; 01 ESCORREGADOR MEDINDO 1,10M; 1 RAMPA DE TACOS MEDINDO 76,00 CM, 01 BALANÇO CADEIRINHA E 01 BALANÇO TÁBUA. PINTURA PU AUTOMOTIVA	PC	1,00	3.979,95	3.979,95	3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOBILIÁRIO

Frentes de Obra:

SERVIÇOS GERAIS						
	1	2	3	4	5	6

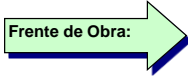
Valor Total do Orçamento: R\$ 84.628,03

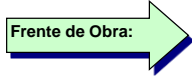
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.3.5.	PLAYGROUND MODELO "MUNDO DA CRIANÇA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA, COMPOSTO POR 01 ESCORREGADOR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 37,00 CM DE LARGURA, 01 RAMPA DE TACOS PARA ESCALAR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 44,00 CM DE LARGURA, 01 BALANÇO TÁBUA, 1 PLATAFORMA MEDINDO 90,00 CM X 90,00 CM, 1 ESCADA COM 4 DEGRAUS, 1 TREPA-TREPA DE 1,20 M DE COMPRIMENTO X 36,00 CM LARGURA X 1,15 M DE ALTURA	PC	1,00	5.719,59	5.719,59	3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOBILIÁRIO	1,00					
Serviço	1.3.6.	PLAYGROUND MODELO "5 EM 1 ESCORREGADOR, BALANÇO, TRAPEZIO E ESCALADA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA	PC	1,00	8.847,15	8.847,15	3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOBILIÁRIO	1,00					

IBIAÇA-RS, 30 de junho de 2023
Local e Data

Responsável Técnico: Ana Luci Moro
CREA / CAU: CAU A94649-4

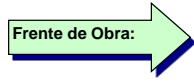
Nº OPERAÇÃO 35093/2018	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIAÇÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA				
PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE IBIAÇÁ		MUNICÍPIO / UF IBIAÇÁ-RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO PRAÇA NARCISO ZANATTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA				
DATA BASE abr-23	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26,75%	BDI 2 6,95%	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Frente de Obra: 									
				SERVIÇOS GERAIS	MURO G. 12								
0													
1.	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA												
1.1.	Execução de tubulação elétrica												
1.1.1.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL E IMPERMEÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), EMBUTIDO, INSTALADO NO SOLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	488,00	488,00									
1.1.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	12,20	12,20									
1.1.3.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	1,22	1,22									
1.1.4.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	10,74	10,74									
1.1.5.	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	780,90	780,90									
1.1.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	4,00									
1.1.7.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	1,00									
1.1.8.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	193,20	193,20									
1.1.9.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00									
1.1.10.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00									
1.1.11.	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00									
1.1.12.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00									



Item	Descrição	Unid.	Quantidade	SERVIÇOS GERAIS	MURO G. 12								
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1.13.	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO COM 300 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	11,00									
1.1.14.	LUMINÁRIA POSTE DO TIPO ARQUITETURAL, COM ALTURA DE 4.0 M, DIÂMETRO DE 20.4 CM, ES-TRUTURA EM AÇO TRATADO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, CONE REFLETOR EM ALUMÍ-NIO E GRELHA ANTI-ENCADEAMENTO, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED DE 75W, TEMPERATURA DE COR DE 4000 K, COR PADRÃO RAL Z294 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	11,00									
1.1.15.	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR EM PAVIMENTO DO TIPO INTERPISO, COM DIÂMETRO DE 17.5 CM, PROFUNDIDADE DE 14.3 CM, ARO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, FIXAÇÃO POR CAIXA DE CHUMBAR, ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA LED DE 22W, TEMPERATURAS DE COR 4000 K, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	3,00									
1.2.	Fornecimento e instalação de mobiliário												
1.2.1.	BANCO VERANO PARA MOBILIÁRIO URBANO, COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X PROFUN-DIDADE DE 180.0 CM X 72.0 CM X 85.0 CM COM SUPORTE EM AÇO ZINCADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ASSENTO EM MADEIRA SARRAFEADA JATOBÁ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	6,00									
1.2.2.	BANCO DE CONCRETO EM MÓDULOS PRÉ-MOLDADOS COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X COMPRIMENTO DE 100.0 CM X 50.0 CM X 300.0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	8,00									
1.2.3.	GRELHA METÁLICA PARA ENTORNO DA VEGETAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ÁREA ÚTIL DO PASSEIO COM DIMENSÕES DE 175.0 CM X 175.0 CM E ABERTURA CENTRAL COM DIÂMETRO DE ACORDO COM O CAULE DA ÁRVORE, COMPOSTA DE BARRA DE FERRO RETANGULAR CHATA, 3/4" X 1/8" (L X E), ESPASSADA A CADA 10 CM, FIXADA NO NÍVEL DO PAVIMENTO, ACABAMENTO EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	12,00									
1.2.4.	PLAYGRAUND "MEU PRIMEIRO PLAY" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU, CONTENDO 01 PLATAFORMA ABERTA COM 68,00 CM DE ALTURA; 01 ESCORREGADOR MEDINDO 1,10M; 1 RAMPA DE TACOS MEDINDO 76,00 CM, 01 BALANÇO CADEIRINHA E 01 BALANÇO TÁBUA. PINTURA PU AUTOMOTIVA	PC	1,00	1,00									
1.2.5.	PLAYGROUND MODELO "MUNDO DA CRIANÇA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA, COMPOSTO POR 01 ESCORREGADOR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 37,00 CM DE LARGURA, 01 RAMPA DE TACOS PARA ESCALAR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 44,00 CM DE LARGURA, 01 BALANÇO TÁBUA, 1 PLATAFORMA MEDINDO 90,00 CM X 90,00 CM, 1 ESCADA COM 4 DEGRAUS, 1 TREPA-TREPA DE 1,20 M DE COMPRIMENTO X 36,00 CM LARGURA X 1,15 M DE ALTURA	PC	1,00	1,00									
1.2.6.	PLAYGROUND MODELO "5 EM 1 ESCORREGADOR, BALANÇO, TRAPEZIO E ESCALADA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA	PC	1,00	1,00									

I



SERVIÇOS GERAIS	MURO G. 12									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

Item	Descrição
	IBIAÇA-RS
	Local
	30 de junho de 2023
	Data

Nome: ANA LUCI MORO
Título: ARQUITETA
CREA/CAU A94649-4
ART/RRT: [REDACTED]



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 35093/2018	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIAÇÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA				
PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE IBIAÇÁ		MUNICÍPIO / UF IBIAÇÁ-RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO PRAÇA NARCISO ZANATTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA				
DATA BASE abr-23	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26,75%	BDI 2 6,95%	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
0									84.628,03
1.			REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA					-	84.628,03
1.1.			Execução de tubulação elétrica					-	46.939,28
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	95730/1	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL E IMPERMEÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), EMBUTIDO, INSTALADO NO SOLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	488,00	6,91	BDI 1	8,76	4.274,88
1.1.2.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	12,20	8,52	BDI 1	10,80	131,76
1.1.3.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	1,22	224,62	BDI 1	284,71	347,35
1.1.4.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	10,74	18,95	BDI 1	24,02	257,97
1.1.5.	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	780,90	4,29	BDI 1	5,44	4.248,10
1.1.6.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,00	5,93	BDI 1	7,52	30,08
1.1.7.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	8,28	BDI 1	10,49	10,49
1.1.8.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	193,20	14,83	BDI 1	18,80	3.632,16
1.1.9.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	13,61	BDI 1	17,25	17,25
1.1.10.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	21,59	BDI 1	27,37	27,37
1.1.11.	COMPOSIÇÃO	2510-A	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	47,78	BDI 1	60,56	60,56
1.1.12.	SINAPI	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	56,22	BDI 1	71,26	71,26
1.1.13.	COMPOSIÇÃO	3464/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO COM 300 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	114,30	BDI 1	144,88	1.593,68
1.1.14.	COMPOSIÇÃO	LU-02	LUMINÁRIA POSTE DO TIPO ARQUITETURAL, COM ALTURA DE 4,0 M, DIÂMETRO DE 20,4 CM, ES-TRUTURA EM AÇO TRATADO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, CONE REFLETOR EM ALUMÍ-NIO E GRELHA ANTI-ENCADEAMENTO, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED DE 75W, TEMPERATURA DE COR DE 4000 K, COR PADRÃO RAL Z294 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	2.247,18	BDI 1	2.848,30	31.331,30
1.1.15.	COMPOSIÇÃO	LU-03	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR EM PAVIMENTO DO TIPO INTERPISO, COM DIÂMETRO DE 17,5 CM, PROFUNDIDADE DE 14,3 CM, ARO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, DI-FUSOR EM VIDRO TEMPERADO, FIXAÇÃO POR CAIXA DE CHUMBAR, ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA LED DE 22W, TEMPERATURAS DE COR 4000 K, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	238,02	BDI 1	301,69	905,07
1.2.			Fornecimento e instalação de mobiliário					-	37.688,75

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	MU-02	BANCO VERANO PARA MOBILIÁRIO URBANO, COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE DE 180.0 CM X 72.0 CM X 85.0 CM COM SUPORTE EM AÇO ZINCADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ASSENTO EM MADEIRA SARRAFEADA JATOBÁ – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	703,20	BDI 1	891,31	5.347,86
1.2.2.	COMPOSIÇÃO	MU-08	BANCO DE CONCRETO EM MÓDULOS PRÉ-MOLDADOS COM DIMENSÕES DE LARGURA X ALTURA X COMPRIMENTO DE 100.0 CM X 50.0 CM X 300.0 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	1.190,75	BDI 1	1.509,28	12.074,24
1.2.3.	COMPOSIÇÃO	G1	GRELHA METÁLICA PARA ENTORNO DA VEGETAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ÁREA ÚTIL DO PASSEIO COM DIMENSÕES DE 175.0 CM X 175.0 CM E ABERTURA CENTRAL COM DIÂMETRO DE ACORDO COM O CAULE DA ÁRVORE, COMPOSTA DE BARRA DE FERRO RETANGULAR CHATA, 3/4" X 1/8" (L X E), ESPASSADA A CADA 10 CM, FIXADA NO NÍVEL DO PAVIMENTO, ACABAMENTO EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	113,08	BDI 1	143,33	1.719,96
1.2.4.	COTAÇÃO	PA-01	PLAYGRAUND "MEU PRIMEIRO PLAY" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU, CONTENDO 01 PLATAFORMA ABERTA COM 68,00 CM DE ALTURA; 01 ESCORREGADOR MEDINDO 1,10M; 1 RAMPA DE TACOS MEDINDO 76,00 CM, 01 BALANÇO CADEIRINHA E 01 BALANÇO TÁBUA. PINTURA PU AUTOMOTIVA	PC	1,00	3.140,00	BDI 1	3.979,95	3.979,95
1.2.5.	COTAÇÃO	PA-02	PLAYGROUND MODELO "MUNDO DA CRIANÇA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA, COMPOSTO POR 01 ESCORREGADOR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 37,00 CM DE LARGURA, 01 RAMPA DE TACOS PARA ESCALAR MEDINDO 2,00M DE COMPRIMENTO X 44,00 CM DE LARGURA, 01 BALANÇO TÁBUA, 1 PLATAFORMA MEDINDO 90,00 CM X 90,00 CM, 1 ESCADA COM 4 DEGRAUS, 1 TREPA-TREPA DE 1,20 M DE COMPRIMENTO X 36,00 CM LARGURA X 1,15 M DE ALTURA	PC	1,00	4.512,50	BDI 1	5.719,59	5.719,59
1.2.6.	COTAÇÃO	PA-03	PLAYGROUND MODELO "5 EM 1 ESCORREGADOR, BALANÇO, TRAPEZIO E ESCALADA" EM MADEIRA NOBRE DE ITAÚBA, COM PARAFUSOS GALVANIZADOS E PINTURA EM PU AUTOMOTIVA	PC	1,00	6.980,00	BDI 1	8.847,15	8.847,15

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.

IBIAÇA-RS
 Local
 30 de junho de 2023
 Data

Nome: ANA LUCI MORO
 Título: ARQUITETA
 CREA/CAU A94649-4
 ART/RRT:



QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 35093/2018	Nº CONVÊNIO P+B	GESTOR MUNICÍPIO DE IBIAÇÁ	PROGRAMA MINISTÉRIO DO TURISMO	AÇÃO / MODALIDADE	RECURSO OGU não-PAC
CONVENENTE/COMPROMISSÁRIO/CONTRATADO MUNICÍPIO DE IBIAÇÁ			MUNICÍPIO / UF IBIAÇÁ-RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO PRAÇA NARCISO ZANATTA	VALORES CONTRATADOS (R\$)
OBJETO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA				APELIDO DO EMPREENDIMENTO	REPASSE 365.714,29
				CONTRAPARTIDA 90.085,25	INVESTIMENTO 455.799,54

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$)	Contrapartida (R\$)
	-	-

Etapa	Meta / Submeta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta / Submeta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)	
	TOTAL								(80,24%) 365.714,29	(19,76%) 90.085,25	(0,00%) -	(100,00%) 455.799,54	
1	Meta	1.	Equipamentos comunitários	Lazer e turismo	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	Concluído	2.546,60	m²	Adm. Direta	274.105,29	67.519,49	-	341.624,78
1	Meta	2.	Equipamentos comunitários	Lazer e turismo	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	Análise Concluída / A Licitar	2.546,60	m²	Adm. Direta	67.901,96	16.726,07	-	84.628,03
1	Meta	3.	Equipamentos comunitários	Lazer e turismo	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA NARCISO ZANATTA	Concluído	2.546,60	m²	Adm. Direta	23.707,04	5.839,69	-	29.546,73
1	Meta	4.							-	-	-	-	
1	Meta	5.							-	-	-	-	
1	Meta	6.							-	-	-	-	
1	Meta	7.							-	-	-	-	
1	Meta	8.							-	-	-	-	
1	Meta	9.							-	-	-	-	
1	Meta	10.							-	-	-	-	

TOTAL - ETAPA	1	365.714,29	90.085,25	-	455.799,54
	2	-	-	-	-
	3	-	-	-	-

Representante do Convenente/Compromissário/Contratado
Nome:
Cargo:

Local:
Data: 30 de junho de 2023