CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
09021025-076711/2025	202533320005	PREFEITURA DE BARBOSA FERRAZ -PR	MONUMENTO SANTA RITA DE CÁSSIA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	MONUMENTO	BARBOSA FERRAZ	24,21%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
MONUMENTO									**425.175,10**	
1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**4.093,80**	
1.1.			**PLACA DE OBRA**					**-**	**4.093,80**	
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	508,62	BDI 1	631,76	4.093,80	RA
2.			**ESCADAS**					**-**	**40.342,91**	
2.1.			**SERVIÇOS ESTRUTURAIS**					**-**	**39.008,85**	
2.1.1.			**ESTACAS**					**-**	**3.262,71**	
2.1.1.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	18,00	107,37	BDI 1	133,36	2.400,48	RA
2.1.1.2.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	17,00	18,30	BDI 1	22,73	386,41	RA
2.1.1.3.	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	37,00	10,35	BDI 1	12,86	475,82	RA
2.1.2.			**BLOCO**					**-**	**2.199,90**	
2.1.2.1.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	M2	3,60	172,70	BDI 1	214,51	772,24	RA
2.1.2.2.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	39,00	17,77	BDI 1	22,07	860,73	RA
2.1.2.3.	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	0,45	584,59	BDI 1	726,12	326,75	RA
2.1.2.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,45	429,71	BDI 1	533,74	240,18	RA
2.1.3.			**PILAR**					**-**	**6.347,23**	
2.1.3.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	14,94	130,09	BDI 1	161,58	2.414,01	RA
2.1.3.2.	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	10,00	15,59	BDI 1	19,36	193,60	RA
2.1.3.3.	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	173,00	10,84	BDI 1	13,46	2.328,58	RA
2.1.3.4.	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	1,12	584,59	BDI 1	726,12	813,25	RA
2.1.3.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,12	429,71	BDI 1	533,74	597,79	RA
2.1.4.			**VIGA**					**-**	**3.283,46**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
09021025-076711/2025	202533320005	PREFEITURA DE BARBOSA FERRAZ -PR	MONUMENTO SANTA RITA DE CÁSSIA			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
CURITIBA	05-26 (N DES.)	MONUMENTO	BARBOSA FERRAZ	24,21%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
MONUMENTO									**425.175,10**	
2.1.4.1.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	6,50	251,52	BDI 1	312,41	2.030,67	RA
2.1.4.2.	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	8,00	15,59	BDI 1	19,36	154,88	RA
2.1.4.3.	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	46,00	10,84	BDI 1	13,46	619,16	RA
2.1.4.4.	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	0,38	584,59	BDI 1	726,12	275,93	RA
2.1.4.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,38	429,71	BDI 1	533,74	202,82	RA
2.1.5.			**DEGRAUS**					**-**	**23.915,55**	
2.1.5.1.	SINAPI	101993	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "L" E LAJE CASCATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_11/2020	M2	28,76	431,14	BDI 1	535,52	15.401,56	RA
2.1.5.2.	SINAPI	95947	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	353,00	9,68	BDI 1	12,02	4.243,06	RA
2.1.5.3.	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	3,39	584,59	BDI 1	726,12	2.461,55	RA
2.1.5.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,39	429,71	BDI 1	533,74	1.809,38	RA
2.2.			**ACABAMENTO PISO**					**-**	**1.334,06**	
2.2.0.1.	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_02/2026	M2	24,60	43,66	BDI 1	54,23	1.334,06	RA
3.			**PEÇAS PRÉ-MOLDADAS**					**-**	**25.522,95**	
3.1.			**BALAÚSTRES E ACABAMENTOS**					**-**	**25.522,95**	
3.1.0.1.	Cotação	001	BALAÚSTRE CONFECCIONADO EM CONCRETO, DIMENSÃO 21 X 21 X 93 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	54,00	276,00	BDI 1	342,82	18.512,28	RA
3.1.0.2.	Cotação	002	PEDESTAL COM DIMENSÃO 31 X 31 X 120 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	8,00	460,00	BDI 1	571,37	4.570,96	RA
3.1.0.3.	Cotação	003	MOLDURA DUPLA, PARA CORRIMÃO, COM 11 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 25 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	17,08	115,00	BDI 1	142,84	2.439,71	RA
4.			**CALÇAMENTO**					**-**	**5.930,87**	
4.1.			**PAVER**					**-**	**5.930,87**	
4.1.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	34,34	3,26	BDI 1	4,05	139,08	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
09021025-076711/2025	202533320005	PREFEITURA DE BARBOSA FERRAZ -PR	MONUMENTO SANTA RITA DE CÁSSIA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	MONUMENTO	BARBOSA FERRAZ	24,21%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
MONUMENTO									**425.175,10**	
4.1.0.2.	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	3,43	187,17	BDI 1	232,48	797,41	RA
4.1.0.3.	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	34,34	85,42	BDI 1	106,10	3.643,47	RA
4.1.0.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	20,78	52,34	BDI 1	65,01	1.350,91	RA
5.			**ESCULTURA**					**-**	**335.367,00**	
5.1.			**ESCULTURA SANTA RITA DE CÁSSIA**					**-**	**335.367,00**	
5.1.0.1.	Cotação	004	ESCULTURA REPRESENTANDO A FIGURA DE "SANTA RITA DE CÁSSIA" COM 12 METROS DE ALTURA, CONFECCIONADO EM PRFV - POLÍMERO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO, COM BARRAS DE FERRO TRELIÇADAS NAS PAREDES INTERNAS DA ESTRUTURA E GABARITO DE FIXAÇÃO. INCLUSO PINTURA.	UN	1,00	270.000,00	BDI 1	335.367,00	335.367,00	RA
6.			**SERVIÇOS DE GUINDASTE**					**-**	**9.158,80**	
6.1.			**SERVIÇOS DE GUINDASTE**					**-**	**9.158,80**	
6.1.0.1.	SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	20,00	368,68	BDI 1	457,94	9.158,80	RA
7.			**PINTURA**					**-**	**4.758,77**	
7.1.			**PINTURA PEÇAS PRÉ-MOLDADAS**					**-**	**3.822,00**	
7.1.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	150,00	5,01	BDI 1	6,22	933,00	RA
7.1.0.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	150,00	15,51	BDI 1	19,26	2.889,00	RA
7.2.			**PINTURA PISO CIMENTADO**					**-**	**936,77**	
7.2.0.1.	SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	24,60	5,18	BDI 1	6,43	158,18	RA
7.2.0.2.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	24,60	25,48	BDI 1	31,65	778,59	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
09021025-076711/2025	202533320005	PREFEITURA DE BARBOSA FERRAZ -PR	MONUMENTO SANTA RITA DE CÁSSIA			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
CURITIBA	05-26 (N DES.)	MONUMENTO	BARBOSA FERRAZ	24,21%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
MONUMENTO									**425.175,10**

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.

BARBOSA FERRAZ
Local

terça-feira, 27 de outubro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: MARCELO FERREIRA DA COSTA
CREA/CAU: MG-285282/D
ART/RRT: 1720266146620

MARCELO FERREIRA DA COSTA:07672051970

Assinado de forma digital por MARCELO FERREIRA DA COSTA:07672051970
Dados: 2026.10.27 11:16:40 -03'00'