

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Jaguariaíva	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Revitalização Praça Isabel Branco			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Jaguariaíva / PR	BDI 1 18,37%	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\$)	
0									444.351,16	
1.			obra					-	444.351,16	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	39.914,34	
1.1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	39.914,34	
1.1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	352,62	BDI 1	417,40	1.043,50	RA
1.1.1.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE	M2	15,00	509,62	BDI 1	603,24	9.048,60	RA
1.1.1.3.	SINAPI-I	01	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE	M2	115,00	4,40	BDI 1	5,21	599,15	RA
1.1.1.4.	0	66	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA ESTRUTURADO, E=6mm,	M2	542,00	40,19	BDI 1	47,57	25.782,94	RA
1.1.1.5.	SINAPI-I	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5	MES	5,00	581,25	BDI 1	688,03	3.440,15	RA
1.2.			DEMOLIÇÃO					-	15.614,46	
1.2.1.			DEMOLIÇÃO					-	15.614,46	
1.2.1.1.	SINAPI-I	03	REMOÇÃO DE PEDRAS PORTUGUESAS COM REAPROVEITAMENTO	M2	1.337,00	4,50	BDI 1	5,33	7.126,21	RA
1.2.1.2.	SINAPI	04	RETIRADA DE MEIO FIO COM REMOÇÃO	M	232,00	4,50	BDI 1	5,33	1.236,56	RA
1.2.1.3.	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	82,00	19,83	BDI 1	23,47	1.924,54	RA
1.2.1.4.	0	30	REMOÇÃO DE CERCA METÁLICA DOS CANTEIROS	M	511,00	2,49	BDI 1	2,95	1.507,45	RA
1.2.1.5.	0	59	REMOÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	U	9,00	5,83	BDI 1	6,90	62,10	RA
1.2.1.6.	0	60	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE FORMA MECÂNICA-	M2	560,00	5,67	BDI 1	6,71	3.757,60	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	146.333,82	
1.3.1.			PAVIMENTAÇÃO					-	146.333,82	
1.3.1.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	179,00	55,60	BDI 1	65,81	11.779,99	RA
1.3.1.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	612,00	60,40	BDI 1	71,50	43.758,00	RA
1.3.1.3.	SINAPI	92402	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16	M2	915,00	55,45	BDI 1	65,64	60.060,60	RA
1.3.1.4.	SINAPI-I	06	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM	M	19,00	11,96	BDI 1	14,16	269,04	RA
1.3.1.5.	SINAPI	95887	RAMPA DE CONCRETO PARA REBAIXAMENTO CONFORME ITEM 6.12.7.3	UN	2,00	242,84	BDI 1	287,45	574,90	RA
1.3.1.6.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	150,00	33,34	BDI 1	39,46	5.919,00	RA
1.3.1.7.	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO,	M	5,00	36,74	BDI 1	43,49	217,45	RA
1.3.1.8.	0	53	PASSAGEM ELEVADA PARA PEDESTRES - DEMOLIÇÃO - COMPACTAÇÃO -	M2	33,00	127,89	BDI 1	151,38	4.995,54	RA
1.3.1.9.	0	57	EXECUÇÃO DA CALÇADA DA FRENTE DA IGREJA (TRAVESSIA ELEVADA -	M2	110,00	127,89	BDI 1	151,38	16.651,80	RA
1.3.1.10.	0	58	PINTURA DO MEIO FIO - COR BRANCA	M2	150,00	11,87	BDI 1	14,05	2.107,50	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NAS RUAS					-	13.409,53	
1.4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NAS RUAS					-	13.409,53	
1.4.1.1.	0	55	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TERMOPLÁSTICA - COR	M2	50,00	32,85	BDI 1	38,88	1.944,00	RA
1.4.1.2.	0	54	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TERMOPLÁSTICA - COR	M2	12,50	32,85	BDI 1	38,88	486,00	RA
1.4.1.3.	0	56	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXAS DE PEDESTRE	M2	20,00	28,84	BDI 1	34,14	682,80	RA
1.4.1.4.	SINAPI	95958	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM	UN	37,00	235,10	BDI 1	278,29	10.296,73	RA
1.5.			BANCOS AO REDOR DAS FLOREIRAS					-	24.505,65	
1.5.1.			BANCOS AO REDOR DAS FLOREIRAS					-	24.505,65	

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Jaguariáiva	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Revitalização Praça Isabel Branco			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Jaguariáiva / PR	BDI 1 18,37%	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\$)	
									444.351,16	
1.5.1.1.	SINAPI	87505	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	215,00	51,97	BDI 1	61,52	13.226,80	RA
1.5.1.2.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	6,60	259,35	BDI 1	306,99	2.026,13	RA
1.5.1.3.	SINAPI-I	07	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO EM CHAPA DE MADEIRA	M2	14,00	87,59	BDI 1	103,68	1.451,52	RA
1.5.1.4.	SINAPI	87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E	M2	100,00	4,30	BDI 1	5,09	509,00	RA
1.5.1.5.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	M2	100,00	25,98	BDI 1	30,75	3.075,00	RA
1.5.1.6.	0	61	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M2	215,00	11,49	BDI 1	13,60	2.924,00	RA
1.5.1.7.	0	28	ARMAÇÃO AÇO CA-50, 1/4" FORNECIMENTO, CORTE, (C/ PERDA DE 10%)	M	212,00	5,15	BDI 1	6,10	1.293,20	RA
1.6.			MURETAS AO REDOR DAS FLOREIRAS					-	9.528,30	
1.6.1.			MURETAS AO REDOR DAS FLOREIRAS					-	9.528,30	
1.6.1.1.	SINAPI	87505	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	90,00	51,97	BDI 1	61,52	5.536,80	RA
1.6.1.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	M2	90,00	25,98	BDI 1	30,75	2.767,50	RA
1.6.1.3.	0	61	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M2	90,00	11,49	BDI 1	13,60	1.224,00	RA
1.7.			PAISAGISMO					-	63.415,35	
1.7.1.			PAISAGISMO					-	63.415,35	
1.7.1.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E	M3	141,00	29,34	BDI 1	34,73	4.896,93	RA
1.7.1.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E	M3	102,00	29,34	BDI 1	34,73	3.542,46	RA
1.7.1.3.	0	08	GRAMA ESMERALDA COM PLANTIO - BANCOS AO REDOR DAS	M2	352,70	10,25	BDI 1	12,13	4.278,25	RA
1.7.1.4.	0	09	GRAMA ESMERALDA COM PLANTIO - MURETAS AO REDOR DAS	M2	512,20	10,25	BDI 1	12,13	6.212,99	RA
1.7.1.5.	0	10	CERCA VIVA COM PLANTIO - ALTURA ENTRE 0,5 E 1,00m	M	185,00	69,21	BDI 1	81,92	15.155,20	RA
1.7.1.6.	0	11	PALMEIRA BAIXA (CICA CIRCINALIS), MUDA E PLANTIO	U	11,00	261,19	BDI 1	309,17	3.400,87	RA
1.7.1.7.	0	19	POSTES DE ILUMINAÇÃO - COM INSTALAÇÃO	U	18,00	654,80	BDI 1	775,09	13.951,62	RA
1.7.1.8.	0	20	COLOCAÇÃO, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DOS BANCOS DE	U	12,00	330,13	BDI 1	390,77	4.689,24	RA
1.7.1.9.	0	21	COLOCAÇÃO, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE LIXEIRA EM METAL	U	5,00	1.182,13	BDI 1	1.399,29	6.996,45	RA
1.7.1.10.	0	65	FORNECIMENTO E PLANTIO - FLAMBOIANZINHO (Caesalpinia pulcherrima)	U	7,00	35,16	BDI 1	41,62	291,34	RA
1.8.			DRENAGEM					-	25.512,57	
1.8.1.			DRENAGEM					-	25.512,57	
1.8.1.1.	0	17	TUBULAÇÃO DE DRENAGEM COM INSTALAÇÃO E ESCAVAÇÃO: 1,5m3	M	70,00	127,45	BDI 1	150,86	10.560,20	RA
1.8.1.2.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	M	82,00	42,35	BDI 1	50,13	4.110,66	RA
1.8.1.3.	SINAPI-I	10541	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D = 30 CM,	M	140,00	12,08	BDI 1	14,30	2.002,00	RA
1.8.1.4.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/	UN	3,00	730,01	BDI 1	864,11	2.592,33	RA
1.8.1.5.	0	17	TUBULAÇÃO DE DRENAGEM COM INSTALAÇÃO E ESCAVAÇÃO: 1,5m3	M	9,00	127,45	BDI 1	150,86	1.357,74	RA
1.8.1.6.	0	18	COLOCAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANALETA COM GRELHA PARA	M	28,00	147,53	BDI 1	174,63	4.889,64	RA
1.9.			CORETO DEMOLIÇÃO					-	257,64	
1.9.1.			CORETO DEMOLIÇÃO					-	257,64	
1.9.1.1.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA	M2	30,00	5,59	BDI 1	6,62	198,60	RA
1.9.1.2.	0	22	DESMONTAGEM DO GUARDA CORPO E PILARES CORETO SEM	M	12,00	4,16	BDI 1	4,92	59,04	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Jaguariáiva	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Revitalização Praça Isabel Branco			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Jaguariáiva / PR	BDI 1 18,37%	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\$)	
0									444.351,16	
1.10.			RESTAURO DO CORETO					-	25.026,98	
1.10.1.			RESTAURO DO CORETO					-	25.026,98	
1.10.1.1.	0	23	REPARO PISO DO CORETO E ESCADA	M2	38,00	10,54	BDI 1	12,48	474,24	RA
1.10.1.2.	0	24	PINTURA DO PISO DO CORETO	M2	76,00	9,23	BDI 1	10,93	830,68	RA
1.10.1.3.	0	25	FORRO DE MADEIRA CORETO	M2	30,00	181,04	BDI 1	214,30	6.429,00	RA
1.10.1.4.	0	63	MADEIRAMENTO DO TELHADO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	M2	35,00	83,69	BDI 1	99,06	3.467,10	RA
1.10.1.5.	SINAPI	94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM	M2	40,00	26,15	BDI 1	30,95	1.238,00	RA
1.10.1.6.	0	31	REVESTIMENTO COM PASTILHA CERÂMICA TIPO "TIJOLINHO" COM MÃO	M2	18,50	74,64	BDI 1	88,35	1.634,48	RA
1.10.1.7.	0	61	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M2	20,00	11,49	BDI 1	13,60	272,00	RA
1.10.1.8.	0	62	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO,	M2	30,00	12,02	BDI 1	14,23	426,90	RA
1.10.1.9.	0	64	GUARDA CORPO DE MADEIRA COM FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	M	16,00	235,79	BDI 1	279,10	4.465,60	RA
1.10.1.10.	SINAPI-I	35275	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA,	M	24,00	53,88	BDI 1	63,78	1.530,72	RA
1.10.1.11.	0	26	PINTURA DOS PILARES E GUARDA CORPO DO CORETO C/ MÃO DE OBRA	M2	53,00	28,65	BDI 1	33,91	1.797,23	RA
1.10.1.12.	0	27	PINHA DECORATIVA EM CIMENTO h=35cm COM PINTURA E COLOCAÇÃO	U	2,00	119,24	BDI 1	141,14	282,28	RA
1.10.1.13.	SINAPI	84679	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	105,00	17,53	BDI 1	20,75	2.178,75	RA
1.11.			FLOREIRAS E MUROS DAS VAGAS DE ESTACIONAMENTO					-	18.978,96	
1.11.1.			FLOREIRAS E MUROS DAS VAGAS DE ESTACIONAMENTO					-	18.978,96	
1.11.1.1.	SINAPI	87505	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	128,00	51,97	BDI 1	61,52	7.874,56	RA
1.11.1.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E	M3	26,80	29,34	BDI 1	34,73	930,76	RA
1.11.1.3.	0	08	GRAMA ESMERALDA COM PLANTIO - BANCOS AO REDOR DAS	M2	90,00	10,25	BDI 1	12,13	1.091,70	RA
1.11.1.4.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	0,20	259,35	BDI 1	306,99	61,40	RA
1.11.1.5.	SINAPI-I	07	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO EM CHAPA DE MADEIRA	M2	8,00	87,59	BDI 1	103,68	829,44	RA
1.11.1.6.	SINAPI	87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E	M2	125,60	4,30	BDI 1	5,09	639,30	RA
1.11.1.7.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	M2	128,00	25,98	BDI 1	30,75	3.936,00	RA
1.11.1.8.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M2	256,00	11,49	BDI 1	13,60	3.481,60	RA
1.11.1.9.	0	28	ARMAÇÃO AÇO CA-50, 1/4" FORNECIMENTO, CORTE, (C/ PERDA DE 10%)	M	22,00	5,15	BDI 1	6,10	134,20	RA
1.12.			CALÇADA DO ENTORNO DA PRAÇA					-	51.258,24	
1.12.1.			CALÇADA DO ENTORNO DA PRAÇA					-	51.258,24	
1.12.1.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	240,05	33,34	BDI 1	39,46	9.472,37	RA
1.12.1.2.	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO,	M	35,10	36,74	BDI 1	43,49	1.526,50	RA
1.12.1.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	351,55	55,60	BDI 1	65,81	23.135,51	RA
1.12.1.4.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	127,37	60,40	BDI 1	71,50	9.106,96	RA
1.12.1.5.	SINAPI	95887	RAMPA DE CONCRETO PARA REBAIXAMENTO CONFORME ITEM 6.12.7.3	UN	17,00	242,84	BDI 1	287,45	4.886,65	RA
1.12.1.6.	0	56	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXAS DE PEDESTRE	M2	60,00	28,84	BDI 1	34,14	2.048,40	RA
1.12.1.7.	0	58	PINTURA DO MEIO FIO - COR BRANCA	M2	77,00	11,87	BDI 1	14,05	1.081,85	RA
1.13.			SERVIÇOS FINAIS					-	10.595,32	

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Jaguariáiva	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Revitalização Praça Isabel Branco			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Jaguariáiva / PR	BDI 1 18,37%	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\$)	
									444.351,16	
1.13.1.			SERVIÇOS FINAIS					-	10.595,32	
1.13.1.1.	SINAPI-I	02	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	3.352,95	2,67	BDI 1	3,16	10.595,32	RA

RECURSO
↓

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.

Jaguariáiva / PR
Local
terça-feira, 21 de maio de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: Yves Moura de Moraes
CREA/CAU: A73829
ART/RRT: 0