



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA - SP	Apelido do Empreendimento CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO			
Localidade SINAPI SAO PAULO	Data Base 01-26 (N DES.)	Descrição do Lote CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO	Município / UF GUARIBA/SP	BDI 1 27,14%	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\$)	
CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO									308.506,76	
1.			LOTE 1 - SERVIÇOS REMANESCENTE EMP. FEHIDRO					-	49.301,61	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	1.041,05	
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,61	145,96	BDI 1	185,57	1.041,05	RA
1.2.			GUIA , SAREJTAS E PASSEIO					-	28.144,89	
1.2.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	38,00	58,89	BDI 1	74,87	2.845,06	RA
1.2.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,98	672,75	BDI 1	855,33	6.825,53	RA
1.2.3.	SINAPI	99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	26,00	558,87	BDI 1	710,55	18.474,30	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	20.115,67	
1.3.1.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	240,00	6,66	BDI 1	8,47	2.032,80	RA
1.3.2.	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	7,20	1.542,01	BDI 1	1.960,51	14.115,67	RA
1.3.3.	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	240,00	13,00	BDI 1	16,53	3.967,20	RA
2.			LOTE 2 - CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO					-	259.205,15	
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.291,48	
2.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	474,44	BDI 1	603,20	3.619,20	RA
2.1.2.	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UN	2,00	981,38	BDI 1	1.247,73	2.495,46	RA
2.1.3.	CDHU	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UN	2,00	1.249,34	BDI 1	1.588,41	3.176,82	RA
2.2.			BERÇO DE CONCRETO					-	16.456,11	
2.2.1.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	71,44	45,38	BDI 1	57,70	4.122,09	RA
2.2.2.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	585,23	10,14	BDI 1	12,89	7.543,61	RA
2.2.3.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	5,30	519,37	BDI 1	660,33	3.499,75	RA
2.2.4.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	5,30	191,54	BDI 1	243,52	1.290,66	RA
2.3.			MURO DE CONTENÇÃO MONTANTE					-	33.952,50	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA - SP	Apelido do Empreendimento CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO			
Localidade SINAPI SAO PAULO	Data Base 01-26 (N DES.)	Descrição do Lote CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO	Município / UF GUARIBA/SP	BDI 1 27,14%	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\$)	
CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO									308.506,76	
2.3.1.	SINAPI	102312	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	13,75	12,16	BDI 1	15,46	212,58	RA
2.3.2.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	80,30	45,38	BDI 1	57,70	4.633,31	RA
2.3.3.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	543,78	10,14	BDI 1	12,89	7.009,32	RA
2.3.4.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	8,03	519,37	BDI 1	660,33	5.302,45	RA
2.3.5.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	8,03	191,54	BDI 1	243,52	1.955,47	RA
2.3.6.	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	39,00	60,08	BDI 1	76,39	2.979,21	RA
2.3.7.	SINAPI	92745	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MAIOR QUE 4 M E MENOR OU IGUAL A 6 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024	M3	9,00	843,12	BDI 1	1.071,94	9.647,46	RA
2.3.8.	SINAPI	92756	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 23 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024	M2	4,00	296,38	BDI 1	376,82	1.507,28	RA
2.3.9.	CDHU	11.18.150	Lastro e/ou fundação em rachão manual	M3	2,00	277,42	BDI 1	352,71	705,42	RA
2.4.			MURO DE CONTENÇÃO JUSANTE					-	20.950,57	
2.4.1.	SINAPI	102312	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	5,10	12,16	BDI 1	15,46	78,85	RA
2.4.2.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	74,00	45,38	BDI 1	57,70	4.269,80	RA
2.4.3.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	543,88	10,14	BDI 1	12,89	7.010,61	RA
2.4.4.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	7,40	519,37	BDI 1	660,33	4.886,44	RA
2.4.5.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	7,40	191,54	BDI 1	243,52	1.802,05	RA
2.4.6.	CDHU	12.05.020	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	38,00	60,08	BDI 1	76,39	2.902,82	RA
2.5.			LIGAÇÃO PONTE MURO DE ALA EXISTENTE JUSANTE					-	3.502,98	
2.5.1.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	14,00	45,38	BDI 1	57,70	807,80	RA
2.5.2.	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	86,38	10,14	BDI 1	12,89	1.113,44	RA
2.5.3.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,75	519,37	BDI 1	660,33	1.155,58	RA
2.5.4.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	1,75	191,54	BDI 1	243,52	426,16	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA - SP	Apelido do Empreendimento CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO			
Localidade SINAPI SAO PAULO	Data Base 01-26 (N DES.)	Descrição do Lote CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO	Município / UF GUARIBA/SP	BDI 1 27,14%	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\$)	
CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO									308.506,76	
2.6.			CONCRETAGEM LEITO CORREGO					-	35.292,90	
2.6.1.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	24,73	27,32	BDI 1	34,73	858,87	RA
2.6.2.	SINAPI	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	24,73	9,70	BDI 1	12,33	304,92	RA
2.6.3.	CDHU	11.18.150	Lastro e/ou fundação em rachão manual	M3	24,73	277,42	BDI 1	352,71	8.722,52	RA
2.6.4.	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	243,96	9,85	BDI 1	12,52	3.054,38	RA
2.6.5.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	24,73	519,37	BDI 1	660,33	16.329,96	RA
2.6.6.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	24,73	191,54	BDI 1	243,52	6.022,25	RA
2.7.			DEMOLIÇÃO					-	-	
2.8.			RETIRADA DE PAVIMENTO					-	15.332,23	
2.8.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	436,78	26,35	BDI 1	33,50	14.632,13	RA
2.8.2.	SINAPI	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	56,78	9,70	BDI 1	12,33	700,10	RA
2.9.			RETIRADA DE CALÇAMENTO E GUIA					-	511,55	
2.9.1.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,75	132,79	BDI 1	168,83	464,28	RA
2.9.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3,57	10,41	BDI 1	13,24	47,27	RA
2.10.			DRENAGEM					-	35.859,20	
2.10.1.	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	68,12	15,91	BDI 1	20,23	1.378,07	RA
2.10.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	88,56	10,41	BDI 1	13,24	1.172,53	RA
2.10.3.	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	4,00	1.631,30	BDI 1	2.074,03	8.296,12	RA
2.10.4.	SINAPI	97957	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	2.915,30	BDI 1	3.706,51	7.413,02	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA - SP	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO	MUNICÍPIO / UF GUARIBA/SP	BDI 1 27,14%	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\$)	
CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO									308.506,76	
2.10.5.	SINAPI	92211	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	61,50	225,08	BDI 1	286,17	17.599,46	RA
2.11.			REATERRO					-	15.830,40	
2.11.1.	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	400,00	7,49	BDI 1	9,52	3.808,00	RA
2.11.2.	SINAPI	100975	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3	520,00	9,06	BDI 1	11,52	5.990,40	RA
2.11.3.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.200,00	0,91	BDI 1	1,16	6.032,00	RA
2.12.			PAVIMENTAÇÃO					-	40.546,85	
2.12.1.	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	43,68	143,76	BDI 1	182,78	7.983,83	RA
2.12.2.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.620,68	0,91	BDI 1	1,16	3.039,99	RA
2.12.3.	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	299,65	13,00	BDI 1	16,53	4.953,21	RA
2.12.4.	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	59,65	6,66	BDI 1	8,47	505,24	RA
2.12.5.	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	11,03	1.542,01	BDI 1	1.960,51	21.624,43	RA
2.12.6.	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	33,56	57,19	BDI 1	72,71	2.440,15	RA
2.13.			CALMENTO EM CONCRETO					-	5.853,28	
2.13.1.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,21	795,00	BDI 1	1.010,76	5.266,06	RA
2.13.2.	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	129,63	3,56	BDI 1	4,53	587,22	RA
2.14.			ARREMATAS FINAIS					-	25.825,10	
2.14.1.	SINAPI	99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	18,40	558,87	BDI 1	710,55	13.074,12	RA
2.14.2.	CDHU	34.02.040	Plantio de grama batatais em placas (jardins e canteiros)	M2	32,00	15,49	BDI 1	19,69	630,08	RA
2.14.3.	CDHU	70.01.050	Defensa semimaleavel simples	M	22,00	433,34	BDI 1	550,95	12.120,90	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA - SP	Apelido do Empreendimento CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO			
Localidade SINAPI SAO PAULO	Data Base 01-26 (N DES.)	Descrição do Lote CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO	Município / UF GUARIBA/SP	BDI 1 27,14%	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\$)
CONCLUSÃO PONTE SOBRAL NETO									308.506,76

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.

GUARIBA/SP
Local

terça-feira, 3 de fevereiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: SIDINEI DA SILVA
CREA/CAU: 5070203579
ART/RRT: 0

RECURSO
↓