



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BOM

Estado do Paraná

Av. Curitiba, Nº 65 – CNPJ : 757712120001-71 - Fone: (043) 3468 1123
E-mail: prefeitura@riobom.pr.gov.br

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador Rio Bom	Data Base 07-19 (N DES.)	Descrição do Lote Pavimentação Asfáltica em CBUQ , Galerias Pluviais e calçada ecológica.	Data Rio Bom , 02 de Março de 2020	BDI 1 24,03%	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\$)	RECURSO
Pavimentação Asfáltica em CBUQ , Galerias Pluviais e calçada ecológica.									95.444,33	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES - EXTENSÃO RUA EVÊNCIO S. FERREIRA					-	2.136,78	
1.1.			PLACAS					-	2.136,78	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	287,13	BDI 1	356,13	2.136,78	RA
2.			TERRAPLANAGEM					-	1.157,16	
2.1.			ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE					-	1.157,16	
2.1.1.	SINAPI	83771	RECOMPOSICAO DE REVESTIMENTO PRIMARIO MEDIDO P/ VOLUME COMPACTADO	M3	123,76	7,54	BDI 1	9,35	1.157,16	RA
3.			DRENAGEM					-	17.964,44	
3.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.718,72	
3.1.1.	SINAPI	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	109,44	10,43	BDI 1	12,94	1.416,15	RA
3.1.2.	SINAPI	93381	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 DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	32,64	7,47	BDI 1	9,27	302,57	RA
3.2.			GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	12.005,34	
3.2.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	114,00	84,91	BDI 1	105,31	12.005,34	RA
3.3.			CAIXAS/POÇOS					-	4.240,38	
3.3.1.	SINAPI	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	188,91	BDI 1	234,31	468,62	RA
3.3.2.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	4,00	760,25	BDI 1	942,94	3.771,76	RA
4.			CALÇADAS					-	14.183,92	
4.1.			CALÇADAS EM CONCRETO					-	14.183,92	
4.1.1.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	18,36	21,82	BDI 1	27,06	496,82	RA
4.1.2.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	8,40	55,77	BDI 1	69,17	581,03	RA
4.1.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	105,04	41,77	BDI 1	51,81	5.442,12	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BOM

Estado do Paraná

Av. Curitiba, Nº 65 – CNPJ : 757712120001-71 - Fone: (043) 3468 1123
E-mail: prefeitura@riobom.pr.gov.br

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador Rio Bom	Data Base 07-19 (N DES.)	Descrição do Lote Pavimentação Asfáltica em CBUQ , Galerias Pluviais e calçada ecológica.	Município / UF Rio Bom - PR	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
DATA Rio Bom , 02 de Março de 2020						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação Asfáltica em CBUQ , Galerias Pluviais e calçada ecológica.									95.444,33	
4.1.4.	SINAPI	94993	RECOMPOSICAO (EXECUÇÃO) DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO , USINADO, ACSABAMENTO CONVENCIONAL , ESPESSURA 6 CM , ONDE SERÁ PASSADA A TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS , NAS RUAS CANTIDIO P. DE ANDRADE E RUA VICENTINA N. , APÓS ASSENTAMENTO DAS TUBULAÇÕES.	M2	135,00	45,77	BDI 1	56,77	7.663,95	RA
5.			BASE/SUB-BASE					-	15.266,23	
5.1.			SUB-LEITO					-	1.328,33	
5.1.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	825,05	1,30	BDI 1	1,61	1.328,33	RA
5.2.			BASE					-	13.937,90	
5.2.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	136,76	69,62	BDI 1	86,35	11.809,23	RA
5.2.2.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM(UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	4.950,40	0,35	BDI 1	0,43	2.128,67	RA
6.			REVESTIMENTO					-	43.438,44	
6.1.			PINTURA					-	8.828,04	
6.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	825,05	1,68	BDI 1	2,08	1.716,10	RA
6.1.2.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	825,05	6,55	BDI 1	8,12	6.699,41	RA
6.1.3.	SINAPI	0006	CONTROLE TECNOLÓGICO DO PAVIMENTO	M2	825,05	0,40	BDI 1	0,50	412,53	RA
6.2.			USINADO					-	34.610,40	
6.2.1.	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	33,00	810,93	BDI 1	1.005,80	33.191,40	RA
6.2.2.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	TXKM	3.300,00	0,35	BDI 1	0,43	1.419,00	RA
7.			PAISAGISMO/URBANISMO					-	1.035,77	
7.1.			PROTEÇÃO VEGETAL					-	1.035,77	
7.1.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	125,70	6,64	BDI 1	8,24	1.035,77	RA
8.			SINALIZAÇÃO DE TRANSITO					-	261,59	
8.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	-	
8.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	261,59	
8.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	15,28	13,80	BDI 1	17,12	261,59	RA

RECURSO
↓



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BOM

Estado do Paraná

Av. Curitiba, Nº 65 – CNPJ : 757712120001-71 - Fone: (043) 3468 1123
E-mail: prefeitura@riobom.pr.gov.br

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador Rio Bom	DATA BASE 07-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica em CBUQ , Galerias Pluviais e calçada ecológica.	DATA Rio Bom , 02 de Março de 2020	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA			MUNICÍPIO / UF Rio Bom - PR			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ , Galerias Pluviais e calçada ecológica.									95.444,33
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.

Rio Bom - PR

Local

quinta-feira, 16 de abril de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: Sérgio Henrique Ribas Macuco

CREA/CAU: CREA-PR-17.326/D

ART/RRT: 1720201631729

RECURSO
←