



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMITAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.	MUNICÍPIO / UF PALMITAL/PR	BDI 1 23,25%	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 VILA COAMO.									499.093,31	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA LOTEAMENTO VILA COAMO.					-	499.093,31	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.072,88	
1.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	412,00	0,38	BDI 1	0,47	193,64	OU
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N.22", ADESIVADA, DE *3,00 X 1,50" M (COM POSTES PARA FIXAÇÃO).	UND	1,00	1.524,74	BDI 1	1.879,24	1.879,24	OU
1.2.			TERRAPLANAGEM					-	19.088,79	
1.2.1.	Cotação	DERPR501000	ESCARIFICAÇÃO E REMOÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M3	494,40	5,55	BDI 1	6,84	3.381,70	OU
1.2.2.	Cotação	DERPR972100	TRANSPORTE MATERIAL REMOVIDO ESCARIFICAÇÃO	T	741,60	4,28	BDI 1	5,28	3.915,65	OU
1.2.3.	Cotação	DERPR511100	REGULARIZAÇÃO COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO 100%PN	M2	2.472,00	3,87	BDI 1	4,77	11.791,44	OU
1.3.			DRENAGEM					-	169.901,30	
1.3.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	454,06	6,32	BDI 1	7,79	3.537,13	OU
1.3.2.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	245,28	3,28	BDI 1	4,04	990,93	OU
1.3.3.	Cotação	DERPR601200	REATERRO E APILOAMENTO MECÂNICO	M3	108,90	32,05	BDI 1	39,50	4.301,55	OU
1.3.4.	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	106,20	141,07	BDI 1	173,87	18.464,99	OU
1.3.5.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	338,00	245,73	BDI 1	302,86	102.366,68	OU
1.3.6.	SINAPI-COMP.	7	BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M, COM GRELHA DE AÇO 16MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	18,00	1.471,00	BDI 1	1.813,01	32.634,18	OU
1.3.7.	SINAPI-COMP.	8	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA O ESCOAMENTO E PASSAGEM DA ÁGUA PLUVIAIS RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M, COM TAMPA EM CONCRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	4,00	1.384,59	BDI 1	1.706,51	6.826,04	OU
1.3.8.	SINAPI-COMP.	9	MANUTENÇÃO BOCA DE LOBO INCLUSO TAMPA DE CONCRETO ARMADO DE 0,50X1,00X,08M DE GRELHA DE AÇO 16MM C/ 0,50X1,00M.	UND	2,00	316,35	BDI 1	389,90	779,80	OU
1.4.			BASE / SUB-BASE					-	65.537,67	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMITAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.				
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.	MUNICÍPIO / UF PALMITAL/PR	BDI 1 23,25%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.									499.093,31	
1.4.1.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	247,20	102,67	BDI 1	126,54	31.280,69	OU
1.4.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	247,20	112,44	BDI 1	138,58	34.256,98	OU
1.5.			MEIO FIO E SARJETA					-	54.433,34	
1.5.1.	Composição	2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO USINADO 25MPA, MOLDADA IN LOCO COM EXTRUSORA, 30 CM BASE BRITA (25 CM BASE DO MEIO-FIO + 13 CM BASE DA SARJETA + 9 CM BASE SUPERIOR GUIA) X 25 CM ALTURA. INCLUSO TRANSPORTE - PÓ DE PEDRA PARA LASTRO.AF_06/2016 .	M	722,79	53,46	BDI 1	65,89	47.624,63	OU
1.5.2.	Composição	3	GUIA REBAIXADA (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_06/2016	M	109,50	50,45	BDI 1	62,18	6.808,71	OU
1.6.			REVESTIMENTO					-	137.221,17	
1.6.1.	Cotação	DERPR560400	IMPRIMAÇÃO COM CM-30 EXCLUSIVE CM-30	M2	1.986,24	0,44	BDI 1	0,54	1.072,57	OU
1.6.2.	Cotação	DERPR589100	FORNECIMENTO DE CM-30 - IMPRIMAÇÃO	T	2,38	7.777,80	BDI 1	9.586,14	22.815,01	OU
1.6.3.	Cotação	DERPR974100	TRANSPORTE CM-30	T	2,38	281,20	BDI 1	346,58	824,86	OU
1.6.4.	Cotação	DERPR570000	CBUQ - CAPA TRAÇO 1 (QUANTIDADE MENOR QUE 10000 TONELADAS)	T	152,54	182,86	BDI 1	225,37	34.377,94	OU
1.6.5.	Cotação	DERPR974000-1	TRANSPORTE CBUQ PITANGA (USINA) X PALMITAL	T	152,54	104,96	BDI 1	129,36	19.732,57	OU
1.6.6.	Cotação	DERPR589000	FORNECIMENTO DE CAP - CBUQ (QUANTIDADE MENOR QUE 10000 TONELADAS)	T	7,17	6.288,60	BDI 1	7.750,70	55.572,52	OU
1.6.7.	Cotação	DERPR974000-2	TRANSPORTE CBUQ ARAUCÁRIA X PITANGA (USINA)	T	7,17	319,76	BDI 1	394,10	2.825,70	OU
1.7.			PASSEIO E PAISAGISMO					-	36.235,28	
1.7.1.	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	36,29	699,38	BDI 1	861,99	31.281,62	OU
1.7.2.	Composição	4	GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS, EM PLACAS, COM PLANTIO E TRANSPORTE.	M2	132,65	14,52	BDI 1	17,90	2.374,44	OU
1.7.3.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	21,00	99,65	BDI 1	122,82	2.579,22	OU
1.8.			SINALIZAÇÃO					-	14.602,88	
1.8.1.	Cotação	DERPR822000	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/ TINTA RESINA ACRÍLICA BASE SOLVENTE (0,034 M2/M2)	M2	162,19	29,48	BDI 1	36,33	5.892,36	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMITAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.	MUNICÍPIO / UF PALMITAL/PR	BDI 1 23,25%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA VILA COAMO.									499.093,31	
1.8.2.	Composição	6	PLACA DE AÇO ESMALTADA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, PLACA DE SINALIZAÇÃO CHAPA AÇO Nº16 PINTURA REFLETIVA, COM TUBO DE AÇO CARBONO COM COSTURA, NBR 5580, DN=80MM E=4,05MM 8,47KG/M, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM BASE EM CONCRETO COM ALTURA DE 0,35CM X L 0.20CMXL 0.20CM.	UND	14,00	504,81	BDI 1	622,18	8.710,52	OU

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.

PALMITAL/PR
Local

quinta-feira, 23 de março de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: ALEX CLEYTON ALMEIDA
CREA/CAU: CREA-PR:156234/D
ART/RRT: 0