



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0		0 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	07-25 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS	CAPANEMA-PR	20,98%	0.00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS									6.039.923,73	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	6.039.923,73	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES-EXECUÇÃO INDIRETA					-	4.560,16	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	471,17	BDI 1	570,02	4.560,16	RA
1.2.			RESTAURAÇÃO, DRENAGEM E CONSERVAÇÃO DO PAVIMENTO-EXECUÇÃO DIRETA					-	111.609,69	
1.2.1.	DER	601500	Desconfinamento lateral de bordo do pavimento c/motoniveladora - terreno natural	m	8.355,84	4,99	BDI 1	6,04	50.469,27	RA
1.2.2.	SINAPI	90082	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, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	3.342,34	10,26	BDI 1	12,41	41.478,44	RA
1.2.3.	DER	610900	Corpo de BSTC 0,80m com berço	m	26,00	625,09	BDI 1	756,23	19.661,98	RA
1.3.			SUB-BASE GRANULAR-EXECUÇÃO DIRETA					-	1.015.422,55	
1.3.1.	DER	531350	Macadame seco britado preenchido c/bica corrida	m3	5.031,17	112,33	BDI 1	135,90	683.736,00	RA
1.3.2.	Composição	CPU-001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5.031,17	12,51	BDI 1	15,13	76.121,60	RA
1.3.3.	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	1.005,42	119,51	BDI 1	144,58	145.363,63	RA
1.3.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	29.231,12	3,12	BDI 1	3,77	110.201,32	RA
1.4.			DRENAGEM PLUVIAL-EXECUÇÃO INDIRETA					-	351.476,15	
1.4.1.	SINAPI	90082	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, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	473,65	10,26	BDI 1	12,41	5.878,00	RA
1.4.2.	DER	610900	Corpo de BSTC 0,80m com berço	m	185,02	625,09	BDI 1	756,23	139.917,67	RA
1.4.3.	SINAPI	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	118,41	18,59	BDI 1	22,49	2.663,04	RA
1.4.4.	DER	620200	Boca de BSTC 0,80m	UN	1,00	1.347,79	BDI 1	1.630,56	1.630,56	RA
1.4.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.552,40	2,55	BDI 1	3,08	10.941,39	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0		0 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	07-25 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS	CAPANEMA-PR	20,98%	0.00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS									6.039.923,73	
1.4.6.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,84	628,93	BDI 1	760,88	639,14	RA
1.4.7.	DER	660000	Valeta concreto proteção aterro - tipo 5	m	654,04	92,92	BDI 1	112,41	73.520,64	RA
1.4.8.	SINAPI	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	9,00	2.674,87	BDI 1	3.236,06	29.124,54	RA
1.4.9.	Composição	CPU-005	REMOÇÃO DE MEIOS-FIOS	M	627,09	2,09	BDI 1	2,53	1.586,54	RA
1.4.10.	DER	810150	Meio fio de concreto tipo 2 (pré-moldado)	m	1.417,73	47,24	BDI 1	57,15	81.023,27	RA
1.4.11.	DER	810650	Meio fio de concreto tipo 7 (pré-moldado)	m	96,00	39,19	BDI 1	47,41	4.551,36	RA
1.5.			BASE GRANULAR-EXECUÇÃO INDIRETA					-	1.379.048,28	
1.5.1.	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	4.771,90	119,51	BDI 1	144,58	689.921,30	RA
1.5.2.	Composição	CPU-006	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT SUPERIOR A 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	178.994,02	3,18	BDI 1	3,85	689.126,98	RA
1.6.			REVESTIMENTO ASFÁLTICO-EXECUÇÃO INDIRETA					-	3.077.004,16	
1.6.1.	Composição	CPU-002	IMPRIMAÇÃO DE BASE GRANULAR COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	32.724,99	8,91	BDI 1	10,78	352.775,40	RA
1.6.2.	Composição	CPU-003	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	32.887,36	2,81	BDI 1	3,40	111.817,03	RA
1.6.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.321,46	1.514,71	BDI 1	1.832,50	2.421.575,46	RA
1.6.4.	Composição	CPU-006	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT SUPERIOR A 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	49.567,86	3,18	BDI 1	3,85	190.836,27	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA-EXECUÇÃO INDIRETA					-	100.802,74	
1.7.1.	Composição	CPU-004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM AÇO, INCLUSO SUPORTE	M2	38,88	980,13	BDI 1	1.185,76	46.102,35	RA
1.7.2.	DER	822000	Faixa de sinalização horizontal c/tinta resina acrílica base solvente	m2	471,92	27,27	BDI 1	32,99	15.568,64	RA
1.7.3.	DER	822000	Faixa de sinalização horizontal c/tinta resina acrílica base solvente	m2	1.186,17	27,27	BDI 1	32,99	39.131,75	RA

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.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS	MUNICÍPIO / UF CAPANEMA-PR	BDI 1 20,98%	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- MARECHAL LOTT A DUAS BARRAS									6.039.923,73

CAPANEMA-PR
Local

quinta-feira, 4 de setembro de 2025
Data

Responsável Técnico

Nome: AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
CREA/CAU: 10505 D/RO
ART/RRT: 1720255142270

RECURSO
←