

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sudoeste	Pavimentação de estradas rurais			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	04-25 (N DES.)	Pavimentação de estradas rurais, Regularização do subleito e Conservação de	Nova Esperança do Sudoeste	19,63%	13,70%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Pavimentação de estradas rurais, Regularização do subleito e Conservação de solos									1.565.355,86
Meta	Meta	1.			Pavimentação de estradas rurais, Regularização do subleito e Conservação de solos					-	1.565.355,86
Nível 3	Nível 2	1.1.			Placa de Obra					-	6.068,25
Serviço	Serviço	1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,80	471,17	BDI 1	563,66	1.578,25
Serviço	Serviço	1.1.2.	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	500,00	7,51	BDI 1	8,98	4.490,00
Nível 3	Nível 2	1.2.			Regularização do sub-base com rachão					-	329.121,00
Serviço	Serviço	1.2.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	6.000,00	0,68	BDI 1	0,81	4.860,00
Serviço	Serviço	1.2.2.	SINAPI	105742	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	2.100,00	87,33	BDI 1	104,47	219.387,00
Serviço	Serviço	1.2.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	46.200,00	1,90	BDI 1	2,27	104.874,00
Nível 3	Nível 2	1.3.			Base em Brita graduada simples					-	308.322,00
Serviço	Serviço	1.3.1.	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	1.575,00	121,89	BDI 1	145,82	229.666,50
Serviço	Serviço	1.3.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	34.650,00	1,90	BDI 1	2,27	78.655,50
Nível 3	Nível 2	1.4.			Imprimação e pintura da base					-	138.099,21
Serviço	Serviço	1.4.1.	DER-PR	515580	Limpeza de pavimento com jato de água	M2	9.000,00	2,50	BDI 1	2,99	26.910,00
Serviço	Serviço	1.4.2.	DER-PR	560100	Imprimação impermeabilizante exclusive fornecimento e transporte da emulsão	M2	10.500,00	0,51	BDI 1	0,61	6.405,00
Serviço	Serviço	1.4.3.	DER-PR	589190	Fornecimento de emulsão asfáltica EAI p/imprimação	T	12,60	3.681,06	BDI 1	4.403,65	55.485,99
Serviço	Serviço	1.4.4.	DER-PR	561100	Pintura de ligação exclusive fornecimento e transporte da emulsão	M2	10.500,00	0,35	BDI 1	0,42	4.410,00
Serviço	Serviço	1.4.5.	DER-PR	589420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C - pintura de ligação	T	5,25	3.710,04	BDI 1	4.438,32	23.301,18
Serviço	Serviço	1.4.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	504,00	1,47	BDI 1	1,76	887,04
Serviço	Serviço	1.4.7.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	30.000,00	0,58	BDI 1	0,69	20.700,00
Nível 3	Nível 2	1.5.			CAPA COM CBUQ					-	706.972,94
Serviço	Serviço	1.5.1.	DER-PR	589000	Fornecimento de CAP-50/70	T	67,00	5.046,98	BDI 1	6.037,70	404.525,90
Serviço	Serviço	1.5.2.	DER-PR	570000	C.B.U.Q. exclusive fornec. e transporte do CAP (até 10.000 t)	T	1.179,00	190,05	BDI 1	227,36	268.057,44

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sudoeste	Pavimentação de estradas rurais			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	04-25 (N DES.)	Pavimentação de estradas rurais, Regularização do subleito e Conservação de	Nova Esperança do Sudoeste	19,63%	13,70%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Pavimentação de estradas rurais, Regularização do subleito e Conservação de solos									1.565.355,86
Serviço	Serviço	1.5.3.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	49.840,00	0,58	BDI 1	0,69	34.389,60
Nível 2	Nível 2	1.6.			Ensaio					-	26.193,62
Serviço	Serviço	1.6.1.	DAER/RS-P.CIDADE	09.02.11c	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	Unidade	13,00	155,11	BDI 1	185,56	2.412,28
Serviço	Serviço	1.6.2.	DAER/RS-P.CIDADE	09.02.11e	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	Unidade	13,00	155,11	BDI 1	185,56	2.412,28
Serviço	Serviço	1.6.3.	DAER/RS-P.CIDADE	09.02.01	Ensaio de Granulometria do Agregado	Unidade	13,00	159,94	BDI 1	191,34	2.487,42
Serviço	Serviço	1.6.4.	SINAPI	74022/27	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	Unidade	13,00	113,25	BDI 1	135,48	1.761,24
Serviço	Serviço	1.6.5.	DAER/RS-P.CIDADE	09.04.04	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	Unidade	13,00	189,97	BDI 1	227,26	2.954,38
Serviço	Serviço	1.6.6.	SINAPI	74022/53	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	Unidade	13,00	145,61	BDI 1	174,19	2.264,47
Serviço	Serviço	1.6.7.	DAER/RS-P.CIDADE	09.05.02	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	Unidade	13,00	52,04	BDI 1	62,26	809,38
Serviço	Serviço	1.6.8.	DAER/RS-P.CIDADE	09.04.01	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas	Unidade	13,00	107,12	BDI 1	128,15	1.665,95
Serviço	Serviço	1.6.9.	DAER/RS-P.CIDADE	09.01.18	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	Unidade	13,00	105,79	BDI 1	126,56	1.645,28
Serviço	Serviço	1.6.10.	DAER/RS-P.CIDADE		Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica	Unidade	1,00	6.504,17	BDI 1	7.780,94	7.780,94
Nível 2	Nível 2	1.7.			Drenagem					-	20.662,40
Serviço	Serviço	1.7.1.	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	45,00	7,51	BDI 1	8,98	404,10
Serviço	Serviço	1.7.2.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	31,50	27,01	BDI 1	32,31	1.017,77
Serviço	Serviço	1.7.3.	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_03/2024	M	12,00	180,22	BDI 1	215,60	2.587,20
Serviço	Serviço	1.7.4.	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_03/2024	M	33,00	335,21	BDI 1	401,01	13.233,33
Serviço	Serviço	1.7.5.	Composição	001	Construção de Terraços com auxilio de Pá carregadora, trator de esteira e motoniveladora	m2	450,00	6,35	BDI 1	7,60	3.420,00
Nível 2	Nível 2	1.8.			Sinalização Horizontal e Vertical					-	29.916,44
Serviço	Serviço	1.8.1.	DER-PR	161250	Suporte metálico 2 1/2"x2,65mmx4,00m	Unidade	12,00	441,14	BDI 1	527,74	6.332,88

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sudoeste	Pavimentação de estradas rurais			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	04-25 (N DES.)	Pavimentação de estradas rurais, Regularização do subleito e Conservação de	Nova Esperança do Sudoeste	19,63%	13,70%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Pavimentação de estradas rurais, Regularização do subleito e Conservação de solos									1.565.355,86
Serviço	Serviço	1.8.2.	DER-PR	820000	Placa sinalização c/ película refletiva	M2	2,57	540,88	BDI 1	647,05	1.662,92
Serviço	Serviço	1.8.3.	SINAPI	822000	Faixa de sinalização horizontal c/tinta resina acrílica base solvente	M2	672,00	27,27	BDI 1	32,62	21.920,64

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.

Nova Esperança do Sudoeste

Local

terça-feira, 30 de setembro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: Lilian Giseli Alberton

CREA/CAU: SC-812135/D

ART/RRT: 1720253782124