



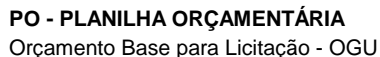
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 067701/2023	Nº TransfereGOV 952158/2023	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VILZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Estradas Vicinais.	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,59%	BDI 2 21,72%	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 em Estradas Vicinais.									492.413,27	
1.			PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VIZINAL DO EMPOSSADO					-	492.413,27	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.762,65	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	311,89	BDI 1	391,70	1.762,65	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.2.			RECUPERAÇÃO DE BASE					-	76.953,41	
1.2.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	591,00	23,18	BDI 1	29,11	17.204,01	RA
1.2.2.	SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	691,47	3,28	BDI 1	4,12	2.848,86	RA
1.2.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	591,00	2,70	BDI 1	3,39	2.003,49	RA
1.2.4.	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	88,65	121,28	BDI 1	152,32	13.503,17	RA
1.2.5.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.280,05	2,03	BDI 1	2,55	8.364,13	RA
1.2.6.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	118,20	110,59	BDI 1	138,89	16.416,80	RA
1.2.7.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.373,40	2,03	BDI 1	2,55	11.152,17	RA
1.2.8.	DER-PR	560400	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DO CM	M2	591,00	0,49	BDI 1	0,62	366,42	RA
1.2.9.	DER-PR	589100	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	T	0,71	5.894,81	BDI 2	7.175,16	5.094,36	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.3.			RECAPEAMENTO					-	403.407,60	
1.3.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	5.000,00	2,18	BDI 1	2,74	13.700,00	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI		FECHAMENTO DA RECUPERAÇÃO DE BASE	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.3.2.	DER-PR	561120	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCL. FORNEC. DA EMULSÃO	M2	591,00	0,49	BDI 1	0,62	366,42	RA
1.3.3.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,30	3.748,59	BDI 2	4.562,78	1.368,84	RA
1.3.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	23,64	1.246,89	BDI 1	1.565,97	37.019,53	RA
1.3.5.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	874,68	2,24	BDI 1	2,81	2.457,85	RA

RECURSO
↓



Grau de Sigilo
#PUBLICO

[illegible]

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

| Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 067701/2023	Nº TransfereGOV 952158/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VILZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Estradas Vicinais.	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,59%	BDI 2 21,72%	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 em Estradas Vicinais.									492.413,27
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.									

DOIS VIZINHOS - PR
Local
terça-feira, 6 de fevereiro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Raul Zanella
CREA/CAU: CREA PR- 136200/D
ART/RRT: 0

RECURSO
←



Grau de Sigilo
#PUBLICO

[illegible]



Grau de Sigilo
#PUBLICO

[illegible]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TGOV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
067701/2023	952158/2023	PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS V	Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado	Pavimentação em Estradas Vicinais.

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				10/23	11/23	12/23	01/24	02/24	03/24	04/24	05/24	06/24	07/24	08/24	09/24
			% Período:												
			% Período:												
			% Período:												
Total: R\$ 492.413,27			%:	15,99%	81,92%	2,09%									
Período:		Repasse:		67.614,22	346.512,38	8.838,40									
		Contrapartida:		11.101,84	56.895,22	1.451,21									
		Outros:		-	-	-									
		Investimento:		78.716,06	403.407,60	10.289,61									
Acumulado:		%:		15,99%	97,91%	100,00%									
		Repasse:		67.614,22	414.126,60	422.965,00									
		Contrapartida:		11.101,84	67.997,06	69.448,27									
		Outros:		-	-	-									
		Investimento:		78.716,06	482.123,66	492.413,27									

DOIS VIZINHOS - PR
Local
terça-feira, 6 de fevereiro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Raul Zanella
CREA/CAU: CREA PR- 136200/D
ART/RRT:

Nº OPERAÇÃO
067701/2023Nº TRANSFEREGOV
952158/2023PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado / Pavimentação em Estradas Vicinais.

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	20,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,30%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,60%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	19,69%
BDI COM desoneração	BDI DES	25,59%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 20%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

DOIS VIZINHOS - PR
Localterça-feira, 6 de fevereiro de 2024
Data

Responsável Técnico

Nome: Raul Zanella

CREA/CAU: CREA PR- 136200/D

ART/RRT: 0

Nº OPERAÇÃO
067701/2023Nº TRANSFEREGOV
952158/2023PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado / Pavimentação em Estradas Vicinais.

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

20,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

3,00%

BDI 2

TIPO DE OBRA

Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,45%
Seguro e Garantia	SG	0,48%
Risco	R	0,85%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	5,11%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,60%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	16,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	21,72%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 20%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

DOIS VIZINHOS - PR
Localterça-feira, 6 de fevereiro de 2024
Data

Responsável Técnico

Nome: Raul Zanella

CREA/CAU: CREA PR- 136200/D

ART/RRT: 0

Nº OPERAÇÃO
067701/2023Nº TRANSFEREGOV
952158/2023PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado / Pavimentação em Estradas Vicinais.

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

20,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

3,00%

BDI 3

TIPO DE OBRA

(SELECIONAR)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	
Seguro e Garantia	SG	
Risco	R	
Despesas Financeiras	DF	
Lucro	L	
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	0,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	0,00%

#N/D #N/D

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 20%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

DOIS VIZINHOS - PR

Local

terça-feira, 6 de fevereiro de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: Raul Zanella

CREA/CAU: CREA PR- 136200/D

ART/RRT: 0

STRENGTHS AND LIMITATIONS OF THIS STUDY

ATUALIZAR LINHAS

F
F
F
F
F

[illegible]



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado

Nº TransfereGOV
952158/2023

Nº OPERAÇÃO
067701/2023

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIIZNHOS

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Pavimentação em Estradas Vicinais.				
1.	PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VIZINAL DO EMPOSSADO		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	DIMENSÕES 3,0X1,50 M (MANUAL DE PLACAS CAIXA)
-	(Sem Código)	-	-	
1.2.	RECUPERAÇÃO DE BASE		-	
1.2.1.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	591,00	CONFORME PRANCHA 02 E 03/04
1.2.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	691,47	CONSIDERANDO ESPERRURA DE DEMOLIÇÃO DE 39 CM E DMT DE TRANSP 3,0 KM
1.2.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	591,00	CONFORME PRANCHA 02 E 03/04
1.2.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	88,65	ESPESSURA DE 15 CM BASE EM B.G.
1.2.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.280,05	DMT CONSIDERADO DE 37 KM
1.2.6.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	118,20	ESPESSURA DE 20 CM MACADAME PREECHIDO
1.2.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.373,40	DMT CONSIDERADO DE 37 KM
1.2.8.	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DO CM	M2	591,00	CONFORME PRANCHA 02 E 03/04
1.2.9.	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	T	0,71	TAXA DE APLICAÇÃO DO CM-30 DE 0,00012TON/M2
-	(Sem Código)	-	-	
-	(Sem Código)	-	-	
-	(Sem Código)	-	-	
1.3.	RECAPEAMENTO		-	
1.3.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	5.000,00	CONFORME PRANCHA 02 E 03/04
-	(Sem Código)	-	-	
-	FECHAMENTO DA RECUPERAÇÃO DE BASE	-	-	
1.3.2.	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCL. FORNEC. DA EMULSÃO	M2	591,00	CONFORME PRANCHA 02 E 03/04
1.3.3.	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,30	TAXA DE APLICAÇÃO DA EMULSAO RR-1C DE 0,0005 TON/M2
1.3.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	23,64	CONFORME PRANCHA 02 E 03/04

Nº	Agrupador de Eventos	TECHO ESTACA 00 A 25	TECHO ESTACA 25 A 50
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	262.313,25	230.100,02
2.Ser	Serviços Preliminares	4,50	
	<-- defina o número do agrupador		
3.Red	Recuperação de base	371,00	220,00
3.Red	Recuperação de base	434,07	257,40
3.Red	Recuperação de base	371,00	220,00
3.Red	Recuperação de base	55,65	33,00
3.Red	Recuperação de base	2.059,05	1.221,00
3.Red	Recuperação de base	74,20	44,00
3.Red	Recuperação de base	2.745,40	1.628,00
3.Red	Recuperação de base	371,00	220,00
3.Red	Recuperação de base	0,45	0,26
	<-- defina o número do agrupador		
	<-- defina o número do agrupador		
	<-- defina o número do agrupador		
5.Red	Recapeamento de Pista	2.500,00	2.500,00
	<-- defina o número do agrupador		
	<-- defina o número do agrupador		
4.Fed	Fechamento Recuperação de Base	371,00	220,00
4.Fed	Fechamento Recuperação de Base	0,19	0,11
4.Fed	Fechamento Recuperação de Base	14,84	8,80



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado

Nº TransfereGOV
952158/2023

Nº OPERAÇÃO
067701/2023

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIIZNHOS

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

TECHO ESTACA 00 A 25	TECHO ESTACA 25 A 50
1	2
262.313,25	230.100,02

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Pavimentação em Estradas Vicinais.				
Data				ART/RRT:

Nº	Agrupador de Eventos
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado	952158/2023	067701/2023	PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIINHOS

				#REF!								
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3								
Pavimentação em Estradas Vicinais.												
1.	PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VIZINAL DO EMPOSSADO		-									
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-									
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50									
-	(Sem Código)	-	-									
1.2.	RECUPERAÇÃO DE BASE		-									
1.2.1.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	591,00									
1.2.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	691,47									
1.2.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	591,00									
1.2.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	88,65									
1.2.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.280,05									
1.2.6.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	118,20									
1.2.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.373,40									
1.2.8.	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DO CM	M2	591,00									
1.2.9.	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	T	0,71									
-	(Sem Código)	-	-									
-	(Sem Código)	-	-									
-	(Sem Código)	-	-									
1.3.	RECAPEAMENTO		-									
1.3.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	5.000,00									
-	(Sem Código)	-	-									
-	FECHAMENTO DA RECUPERAÇÃO DE BASE	-	-									
1.3.2.	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCL. FORNEC. DA EMULSÃO	M2	591,00									
1.3.3.	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,30									
1.3.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	23,64									



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado	952158/2023	067701/2023	PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIIZNHOS

				#REF!							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
Pavimentação em Estradas Vicinais.											

Data

ART/RRT:



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 067701/2023	Nº TransfereGOV 952158/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação em Estradas Vicinal do Empossado			RECURSO OGU	REPASSE 422.965,00	CONTRAPARTIDA 69.448,27	INVESTIMENTO 492.413,27

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) -	Contrapartida (R\$) -
---------------------	--------------------	--------------------------

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Pavimentação	Recapeamento de vias	PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VIZINAL DO EMPOSSADO	Em Análise	5.000,00	m²	LOTE 1	422.965,00	69.448,27	-	492.413,27
2.								-	-	-	-
3.								-	-	-	-
4.								-	-	-	-
5.								-	-	-	-
6.								-	-	-	-
7.								-	-	-	-
8.								-	-	-	-
9.								-	-	-	-
10.								-	-	-	-
TOTAL								422.965,00 (85,90%)	69.448,27 (14,10%)	- (0,00%)	492.413,27 (100,00%)

Observações:

DOIS VIZINHOS - PR
Local

terça-feira, 6 de fevereiro de 2024
Data

Representante Tomador
Nome: LUIZ CARLOS TURATTO
Cargo: PREFEITO