

TOMADA DE PREÇOS 01/2020
PROPOSTA FINANCEIRA

「35.068.161/0001-00」

PAVIMENTADORA E URBANIZAÇÃO
DOIS IRMÃOS LTDA.

R. CARLOS NICOLAU LAUER DUPONT, 620
CENTRO - CEP 95.865-000
PAVERAMA - RS



AO
EXMO. SR.
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORMAÇO

PROPOSTA FINANCEIRA

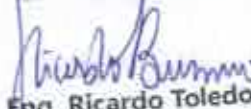
Apresentamos abaixo proposta para a: **Contratação de empresa para execução de obras de Pavimentação e drenagem de um trecho da Rua Gerônimo Manoel Rodrigues, onde serão realizados serviços de pavimentação da pista de rolamento, e colocação de meio-fio de concreto pré-moldado, e pavimentação de passeios com blocos de concreto intertravados., sob a forma de EXECUÇÃO INDIRETA, regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, com o fornecimento de mão-de-obra e materiais necessários à completa e perfeita implantação de todos os elementos definidos, em conformidade com os anexos do presente Edital. Programa Planejamento Urbano - Ministério das Cidades - Convênio nº 867582 - Contrato nº1053642-14, incluso BDI despesas com encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, englobando todos os serviços aludidos conforme edital e anexos deste, declaramos responsabilidade pela execução dos serviços e pela fiel observância das especificações técnicas e que estamos concordando com as condições da licitação modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2020, com a lei nº 8.666/93, suas alterações e as normas gerais da Prefeitura Municipal de MORMAÇO - RS.**


- 1 – Proposta contendo preços unitários, totais e a soma geral conforme planilha de orçamento em anexo.
- 2 – O prazo para início da obra é após a assinatura do contrato e comunicação do responsável para início dos serviços.
- 3 – O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias.
- 4 – Condições de pagamento: conforme o que dispõe o edital.
- 5 – Banco Sicredi Agência 0179 Conta Bancária 48065-8.

VALORES:

Valor Global Orçamento: **R\$ 237.516,69** (Duzentos e trinta e sete mil quinhentos e dezesseis reais e sessenta e nove centavos) sendo o valor de **R\$ 190.013,35** (Cento e noventa mil treze reais e trinta e cinco centavos) referente ao Material e o valor de **R\$ 47.503,34** (Quarenta e sete mil quinhentos e três reais e trinta e quatro centavos) referente à Mão de obra.


Ricardo Toledo Bueno
Procurador
CPF: 952.593.170-68


Eng. Ricardo Toledo Bueno
Responsável Técnico
CREA/RS 128070


35.068.161/0001-00

PAVIMENTADORA E URBANIZAÇÃO
DOIS IRMÃOS LTDA.

R. CARLOS NICOLAU LAUER DUPONT, 620
CENTRO - CEP 95.865-000
PAVERAMA - RS

Nº OPERAÇÃO 1053642-14	Nº SICONV 067592	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mormaço	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues			
LOCALIDADE SINAPI N/D: Referência 02-2019.xls)	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues	MUNICÍPIO / UF Mormaço / RS	BDI 1 26,72%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues.										
1.1			TRECHO 1						237.516,59	4
1.1.1	SINAPI	74209/1	Serviços Preliminares						160.993,97	
1.1.2	SINAPI	78472	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	231,49	BDI 1	293,34	844,82	RA
1.2			Serviços TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2,082,40	0,37	BDI 1	0,47	978,73	RA
1.2.1	SINAPI	94274	Meio fio - Trecho 1						19.166,72	
1.2.2	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	6,00	38,98	BDI 1	49,40	296,40	RA
1.3			ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS	M	434,00	34,31	BDI 1	43,48	18.870,32	RA
1.3.1	SINAPI	94275	Pavimentação - Trecho 1						87.783,00	
1.3.2	SINAPI	94201	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS	M	12,00	34,31	BDI 1	43,48	521,76	RA
1.4			EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESURA 10 CM, AF_12/2015	M2	952,00	55,73	BDI 1	70,82	67.230,24	RA
1.4.1	SINAPI	92396	Calçadas - Trecho 1						22.372,73	
1.4.2	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR CDR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF_12/2015	M2	294,00	48,88	BDI 1	61,94	18.210,36	RA
1.5			Sub Base - Trecho 1 - Via						5.268,84	
1.5.1	SINAPI	96396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR CDR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF_12/2015	M2	67,20	48,88	BDI 1	61,94	4.152,37	RA
1.6			Sub Base - Trecho 1 - Calçadas						5.268,84	
1.6.1	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_09/2017	M3	47,80	57,35	BDI 1	110,69	5.268,84	RA
1.6.2	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_09/2017	M3	21,00	67,35	BDI 1	110,69	2.324,49	RA

Nº OPERAÇÃO 1053642-14	Nº SICONV 867562	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mormaco	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 02-2018.xls)	DATA BASE 02-19/DES/1	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues	MUNICÍPIO / UF Mormaco / RS	BDI 1 26,72%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues									
1.7			Drainagem Águas Pluviais - Trecho 1						237.518,69
1.7.1	SINAPI	72815	2 ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª. CATEGORIA ATÉ M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	112,00	10,47	BDI 1	13,27	1.486,24
1.7.2	SINAPI	94104	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA, AF_06/2016	M3	4,67	159,76	BDI 1	202,44	945,39
1.7.3	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	113,00	148,50	BDI 1	188,18	21.264,34
1.7.4	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	28,50	89,90	BDI 1	113,92	3.245,72
1.7.5	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, AF_05/2016	M3	76,80	24,85	BDI 1	31,49	2.418,43
1.8			Caixas Coletoras - Trecho 1						9.731,17
1.8.1	Composição	C3	CAIXA COLETOIRA, 0,25 X 0,85 X 1,00 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA	Unidade	3,00	761,64	BDI 1	965,15	2.895,45
1.8.2	Composição	C4	CAIXA COLETOIRA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	Unidade	4,00	1.348,59	BDI 1	1.708,93	6.835,72
1.9			Sinalização Viária - Trecho 1						2.192,96
1.9.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	35,20	26,76	BDI 1	32,84	1.148,93
1.9.2	SINAPI	73918/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	Unidade	6,00	59,89	BDI 1	75,88	455,28
1.9.3	Composição	C1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - "PARE"	Unidade	2,00	306,94	BDI 1	388,63	777,66
1.9.4	Composição	C2	ESTRUTURA PARA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	Unidade	3,00	213,35	BDI 1	270,36	811,08

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	PROPOSTANTE / TOMADOR		APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
		LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
1053642-14	867582	Prefeitura Municipal de Mormaço	02-19 (DES)	Mormaço / RS	26,72%	0,00%	0,00%
LOCALIDADE SINAPI		DESCRIÇÃO DO LOTE					
(R/D: Referência 02-2019, zis)		Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues					

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
TRECHO 2									
2.1. Meio fio - Trecho 2									
2.1.1.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR, ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2,00	38,98	BDI 1	49,40	98,80
2.1.2.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR, ALTURA). PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	204,80	34,31	BDI 1	43,48	8.904,70
2.2.			Pavimentação - Trecho 2						36.227,23
2.2.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR, ALTURA). PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	12,00	34,31	BDI 1	43,48	521,76
2.2.2.	SINAPI	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESURA 10 CM. AF_12/2015	M2	505,50	55,73	BDI 1	70,82	36.705,47
2.3.			Calçadas - Trecho 2						10.923,74
2.3.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	143,36	46,88	BDI 1	61,94	8.879,72
2.3.2.	SINAPI	92390	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	33,00	48,88	BDI 1	61,94	2.044,02
2.4.			Sub Base - Trecho 2 - Vias						2.798,24
2.4.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E/OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	25,28	67,35	BDI 1	110,89	2.798,24
2.5.			Sub Base - Trecho 2 - Calçadas						1.133,47
2.5.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E/OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	10,24	87,35	BDI 1	110,89	1.133,47
2.6.			Drenagem Águas Pluviais - Trecho 2						7.317,31

Nº OPERAÇÃO 1053642-14	Nº SICONV/ 887592	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Morrão	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues			
LOCALIDADE SINAPI (Nº: Referência 02-2019-14)	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues	MUNICÍPIO / UF Morrão / RS	BDI 1 26,72%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues									
2.6.1.	SINAPI	72915	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	27,71	10,47	BDI 1	13,27	367,71
2.6.2.	SINAPI	94104	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANCAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	1,15	159,75	BDI 1	202,44	232,81
2.6.3.	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	26,20	140,30	BDI 1	188,18	4.930,32
2.6.4.	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	9,50	89,90	BDI 1	113,92	1.082,24
2.6.5.	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	M3	19,19	24,85	BDI 1	31,49	604,29
2.7.	Caixas Coletoras - Trecho 2								
2.7.1.	Composição	C3	CAIXA COLETOIRA, 0,25 X 0,65 X 1,00 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA	Unidade	1,00	761,64	BDI 1	965,15	965,15
2.7.2.	Composição	C4	CAIXA COLETOIRA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	Unidade	4,00	1.348,59	BDI 1	1.709,93	6.835,72
2.8.	Sinalização Viária - Trecho 2								
2.8.1.	SINAPI	72547	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	17,60	25,76	BDI 1	32,64	574,46
2.8.2.	SINAPI	739162	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 54X25CM	Unidade	4,00	59,88	BDI 1	75,88	303,52
2.8.3.	Composição	G2	ESTRUTURA PARA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	Unidade	2,00	213,35	BDI 1	270,36	540,72

Nº OPERAÇÃO 1053642-14	Nº SICONV 867682	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mormaço	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues		
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 02-2019.xls)	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues	MUNICÍPIO / UF Mormaço / RS	BDI 1 26,72%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues									

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; QU - 100% Outros.

Mormaço / RS

Local

quarta-feira, 25 de março de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: Eng. Ricardo Toledo Bueno

CREA/CAU: RS 128.070

ART/RRT: 0

Ricardo Toledo Bueno

Procurador

CPF: 952.593.170-68

35.068.161/0001-00

PAVIMENTADORA E URBANIZAÇÃO
DOIS IRMÃOS LTDA.R. CARLOS NICOLAU LAUER DUPONT, 620
CENTRO - CEP 95.865-000
PAVERAMA - RS

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPORCIONANTE TOMADOR	APELIDO EMPREENHEIRO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1053042-14	1807593	Prefeitura Municipal de Morrão	Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues	Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	TRECHO 1	180.983,58	% Período: 50,30%	09/20	09/20	09/20	07/20	09/20	09/20	10/20	11/20	12/20	01/21	03/21	
1.1	Sinalização Horizontalizada	1.033,50	% Período: 100,00%												
1.2	Mão de Obra - Trecho 1	178.100,72	% Período: 100,00%												
1.3	Pavimentação - Trecho 1	437.282,60	% Período: 100,00%												
1.4	Calçadas - Trecho 1	22.335,73	% Período: 100,00%												
1.5	Solo Base - Trecho 1 - Via	5.288,64	% Período: 100,00%												
1.6	Solo Base - Trecho 1 - Calçadas	2.324,48	% Período: 100,00%												
1.7	Enxargem Águas Pluviais - Trecho 1	20.381,12	% Período: 100,00%												
1.8	Calçada Construída - Trecho 1	9.271,17	% Período: 100,00%												
1.9	Sinalização Vertical - Trecho 1	5.103,85	% Período: 100,00%												
2	TRECHO 2	76.322,12	% Período: 5,31%												
2.1	Mão de Obra - Trecho 2	9.003,00	% Período: 100,00%												
2.2	Pavimentação - Trecho 2	96.217,23	% Período: 100,00%												
2.3	Calçadas - Trecho 2	10.023,14	% Período: 100,00%												
2.4	Solo Base - Trecho 2 - Vias	2.788,24	% Período: 100,00%												
2.5	Enxargem Águas Pluviais - Trecho 2	7.217,37	% Período: 100,00%												
2.6	Calçada Construída - Trecho 2	7.200,07	% Período: 100,00%												
2.7	Sinalização Vertical - Trecho 2	4.810,70	% Período: 100,00%												
Total: R\$ 237.516,69			% Período: 36,05%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%	14,21%
			% Período: 36,05%	58.057,41	31.658,68	63.570,34	20.891,86	53.091,29	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54
			% Período: 36,05%	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02
			% Período: 36,05%	61.876,43	35.477,70	67.389,36	24.710,88	56.910,31	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56
			% Período: 36,05%	58.057,41	31.658,68	63.570,34	20.891,86	53.091,29	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54	14.576,54
			% Período: 36,05%	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02	3.819,02
			% Período: 36,05%	61.876,43	35.477,70	67.389,36	24.710,88	56.910,31	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56	18.395,56

35-068.161/0001-00

PAVIMENTADORA E URBANIZAÇÃO
DOIS IRMÃOS LTDA.

R. CARLOS NICOLAU LAUER DUPONT, 620
CENTRO - CEP 95.865-000
PAVERAMA - RS

Ricardo Toledo Bueno
Responsável Técnico
Nº de Reg. Profissional: 138.070
CREA/RS: 138.070
ART: 138.070

Ricardo Toledo Bueno
Procurador
CPF: 952.593.170-68

Morrão / RS
Local

quinta-feira, 25 de março de 2020
Data

DECLARAÇÃO DO B.D.I UTILIZADA NA PLANILHA

Pavimentadora e Urbanização Dois Irmãos Ltda, inscrita no CNPJ nº 35.068.161/0001-00, declara que a composição da Planilha de BDI foi baseada no Acórdão nº 2622/2013 – Tribunal de Contas da União – TCU - Plenário, que estabelece faixas aceitáveis para valores de taxas de Benefícios de Despesas Indiretas – BDI específica para cada tipo de obra pública, materiais e equipamentos relevantes. O enquadramento da obra em questão, observou a preponderância dos serviços correlatos no orçamento do empreendimento, sendo seu enquadramento em "Construção de Rodovias e Ferrovias".

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues / Pavimentação Rua Gerônimo Manoel Rodrigues

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

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

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,55%
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	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,68%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,72%


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 100%, com a respectiva alíquota de 2%.

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.

O VALOR DO B.D.I ADOTADO PARA O ORÇAMENTO É 26,72%.


Ricardo Toledo Bueno
Procurador
CPF: 952.593.170-68


Eng. Ricardo Toledo Bueno
Responsável Técnico
CREA/RS 128070

**PARA
PREFEITURA MUNICIPAL MORMAÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº01/2020**

Paverama/RS, 25 de março de 2020.

DECLARAÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

Pavimentadora e Urbanização Dois Irmãos Ltda, inscrita no CNPJ nº 35.068.161/0001-00, **DECLARA** para os fins que se fizerem necessários que foi adotado para Leis Sociais o percentual correspondente a serviços desonerados baseado nas planilhas SINAPI a partir de outubro de 2018, valor utilizado na planilha orçamentaria da construção da pavimentação na zona urbana do município de Mormaço, sendo o percentual distribuído conforme tabela abaixo.

SINAPI - Composição de Encargos Sociais



RIO GRANDE DO SUL

VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2018

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	34,80%	34,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,94%	Não Incide	17,94%	Não Incide
B2	Férias	4,25%	Não Incide	4,25%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,71%	0,92%	0,71%
B4	13º Salário	10,81%	8,33%	10,81%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,53%	Não Incide	1,53%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	8,11%	6,25%	8,11%	6,25%
B10	Salário Maternidade	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
B	Total	44,49%	16,02%	44,49%	16,02%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72%	3,64%	4,72%	3,64%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,77%	3,67%	4,77%	3,67%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,58%	3,51%	4,58%	3,51%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	14,58%	11,24%	14,58%	11,24%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,47%	2,69%	16,37%	5,90%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,32%
D	Total	7,87%	3,00%	16,79%	6,22%
TOTAL(A+B+C+D)		33,74%	47,06%	122,66%	70,28%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

Ricardo Toledo Bueno
Procurador
CPF: 952.593.170-68

Eng. Ricardo Toledo Bueno
Responsável Técnico
CREA/RS 128070

PAVIMENTADORA E URBANIZAÇÃO DOIS IRMÃOS LTDA
CNPJ 35.068.161/0001-00 Inscr. Estadual 298/0009649
Rua Carlos Nicolau Lauer Dupont, 620 - Centro - Cep. 95.865-000 - Paverama/RS
Email pavimentadoradoisirmaos@gmail.com Fone (51) 99958-5894