



MINERAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI

(51) 99590-1001  
Portão/RS

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO

**CONCORRÊNCIA PÚBLICA 04/2023**

**APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA FINANCEIRA:**

A empresa FAT MINERAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 42.592.288/0001-80, sito a Rua Júlio de Castilhos, 8262, na cidade de Portão/RS, telefone 51 99590-1001, e-mail: [fatmineracao@gmail.com](mailto:fatmineracao@gmail.com), APRESENTA a sua proposta de preços para execução dos serviços de pavimentação com blocos de concreto, intertravados, drenagem pluvial e sinalização viária, em ruas no Município

**TOTAL DO ORÇAMENTO: R\$ 464.102,93 (quatrocentos e sessenta e quatro mil cento e dois reais e noventa e três centavos)** sendo R\$ 391.282,34 (trezentos e noventa e um mil duzentos e oitenta e dois reais e trinta e quatro centavos) referente a MATERIAIS e R\$ 92.820,59 (noventa e dois mil oitocentos e vinte reais e cinquenta e nove centavos) referente a MÃO DE OBRA. O BDI utilizado foi de 20,59%.

Validade da proposta: Conforme Edital.

Prazo de execução: Conforme Edital.

Condições de pagamento: Conforme Edital.

Responsável pela assinatura do Contrato: Flávio Antônio Tonet – Diretor – CPF 253.400.000-44

Conta para depósito: Banco 260 – Nubank AG. 0001 Conta 88392384-2

Declaramos também, que o valor da proposta, abrange o custo da aquisição dos materiais, eventual locação de equipamentos e outros custos necessários para a execução dos serviços, que serão referidos nas cláusulas contratuais acerca das retenções previdenciárias.

Portão/RS, 03 de março de 2023.

FAT MINERAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA

DANIEL ALBERTO HESSLER

Engenheiro Civil

102



MINERAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI

(51) 99590-1001  
Portão/RS

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA 04/2023

PLANILHA RESUMO DE ORÇAMENTO

	LOCAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
1.	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 12.608,08	R\$ 3.152,02	R\$ 15.760,10
2.	RUA THEOBALDO MULLER	R\$ 98.087,00	R\$ 24.521,75	R\$ 122.608,75
3.	RUA DAS ROSAS	R\$ 102.067,32	R\$ 25.516,83	R\$ 127.584,15
4.	RUA JUVELINO MOUTINHO	R\$ 106.118,20	R\$ 26.529,55	R\$ 132.647,75
5.	RUA DA ESCOLA SANTO ANTÔNIO	R\$ 52.401,74	R\$ 13.100,44	R\$ 65.502,18
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>		<b>R\$ 371.282,34</b>	<b>R\$ 92.820,59</b>	<b>R\$ 464.102,93</b>

*Carneal Duro*  
CRA 109665D

  
FAT Mineração e Construção Eireli  
Flávio Antonio Tonet  
Diretor

1/2  
@

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DA ESCOLA SANTO ANTÔNIO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>1.</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.1.1	SINAPI	Administração Local da Obra	mês	-	2.463,83	492,77	1.971,06	-
1.2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.2.1	SINAPI	Implantação de placa de obra	m²	-	531,58	106,32	425,26	-
1.2.2	SICRO	Mobilização de equipamentos	un	-	3.512,69	702,54	2.810,15	-
Sub-total (Item 1.)								
<b>2.</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>						
2.1		<b>CORTE DO GREIDE</b>						
2.1.1	SINAPI	Escavação em material de 1ª Categoria	m³	128,99	4,85	0,97	3,88	625,28
2.1.2	SINAPI	Transporte de material para o bota fora - DMT = 5 KM - de material escavado	m³xkm	806,19	2,51	0,50	2,01	2.024,54
2.1.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	128,99	1,64	0,33	1,31	211,06
2.2		<b>SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS</b>						
2.2.1	SINAPI	Escavação de material com baixa capacidade de suporte	m³	5,94	6,97	1,39	5,57	41,37
2.2.2	SINAPI	Transporte de material escavado para o bota fora - DMT = 5 Km	m³xkm	37,13	2,51	0,50	2,01	93,24
2.2.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	5,94	1,64	0,33	1,31	9,72
2.2.4	SINAPI	Reforço do subleito com rachão	m³	5,94	97,02	19,40	77,62	576,30
2.2.5	SINAPI	Transporte de rachão (DMT 19 km)	m³xkm	146,72	2,51	0,50	2,01	368,45
Sub-total (Item 2.)						<b>789,99</b>	<b>3.159,97</b>	<b>3.949,97</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DA ESCOLA SANTO ANTÔNIO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>3.</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						
<b>3.1</b>		<b>ESCAVAÇÃO PLUVIAL</b>						
3.1.1	SINAPI	Escavação mecânica de vala bueiros em mat. de 1ª categoria	m³	22,44	8,26	1,65	6,61	185,35
3.1.2	SINAPI	Reaterro de vala com material reaproveitado	m³	17,85	24,33	4,87	19,46	434,20
3.1.3	SINAPI	Transporte de mat. escavado para bota-fora (DMT=5 km)	m³xkm	28,69	2,51	0,50	2,01	72,05
3.1.4	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	4,59	1,64	0,33	1,31	7,51
<b>3.2</b>		<b>CANALIZAÇÃO</b>						
3.2.1	SINAPI	Tubo de concreto simples PS2 PB DN 400mm	m	6,00	62,33	12,47	49,86	373,96
3.2.2	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	6,00	61,66	12,33	49,33	369,97
3.2.3	SINAPI	Tubo de concreto armado PA2 PB DN 400mm	m	11,00	123,47	24,69	98,78	1.358,18
3.2.4	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	11,00	61,66	12,33	49,33	678,27
		Tubo PEAD Liso para rede de água ou esgoto, diâmetro de 200 mm, junta	m	-	458,36	91,67	366,69	-
3.2.5	SINAPI	Lastro de brita 10cm	m³	1,19	124,95	24,99	99,96	148,69
3.2.6	SINAPI	Transporte de brita (DMT=19 km)	m³xkm	24,87	2,51	0,50	2,01	62,45
<b>3.3</b>		<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>						
3.3.1	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 1 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm	un	1,00	1.400,81	280,16	1.120,64	1.400,81
3.3.2	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 2 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo	un	2,00	1.349,02	269,80	1.079,22	2.698,05
3.3.3		Caixa de Inspeção Tipo 3 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo Gradeada	un	-	2.657,59	531,52	2.126,07	-
3.3.4		Boca de Bueiro Simples- BSTC DN 200 a 400 mm	un	-	340,02	68,00	272,01	-
3.3.5	SINAPI	Meio-Fio de Concreto pré-fabricado para vias urbanas	un	85,00	56,62	11,32	45,30	4.812,81
<b>Sub-total (Item 3.)</b>						<b>2.520,46</b>	<b>10.081,84</b>	<b>12.602,30</b>
<b>4.</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
4.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	370,44	2,57	0,51	2,06	952,96
4.2	SINAPI	Base de brita graduada 15 cm	m³	55,57	140,27	28,05	112,22	7.794,87
4.3	SINAPI	Transporte de base (DMT=19 km)	m³xkm	1.340,90	2,51	0,50	2,01	3.367,34
4.4	SINAPI	Bloco de Concreto Retangular Cor Natural 20X10 - espessura 8 cm	m²	358,55	79,54	15,91	63,63	28.518,17
<b>Sub-total (Item 4.)</b>						<b>8.126,67</b>	<b>32.506,67</b>	<b>40.633,34</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DA ESCOLA SANTO ANTÔNIO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>5.</b>		<b>PASSEIO E ACESSIBILIDADE</b>						
5.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	116,94	2,57	0,51	2,06	300,83
5.2	SINAPI	Rampa de Acessibilidade	un	4,00	814,26	162,85	651,41	3.257,03
Sub-total (Item 5.)						711,57	2.846,29	3.557,86
<b>6.</b>		<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>						
<b>6.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						
6.1.1	SICRO	Pintura de Faixa com tinta acrílica 0,4 mm.	m²	41,31	28,05	5,61	22,44	1.158,85
6.1.2	SINAPI	Pintura de meio-fio a base de cal	m	85,00	1,53	0,31	1,23	130,16
<b>6.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						
6.2.1	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R-1 Lado = 0,331 m	un	2,00	337,70	67,54	270,16	675,40
6.2.2	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de advertência em aço, diâmetro = 0,60m	m²	2,00	187,17	37,43	149,74	374,34
		Placa esmaltada para identificação de rua (0,45m x 0,25m)	m2	0,23	438,79	87,76	351,03	100,92
6.2.3	SICRO	Fornecimento e Implantação de suporte metálico para placas	un	5,00	463,81	92,76	371,05	2.319,06
Sub-total (Item 6.)						951,74	3.806,98	4.758,72
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>13.100,44</b>	<b>52.401,74</b>	<b>65.502,18</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>1.</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.1.1	SINAPI	Administração Local da Obra	mês	4,00	2.463,83	492,77	1.971,06	9.855,30
1.2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.2.1	SINAPI	Implantação de placa de obra	m²	4,50	531,58	106,32	425,26	2.392,11
1.2.2	SICRO	Mobilização de equipamentos	un	1,00	3.512,69	702,54	2.810,15	3.512,69
Sub-total (Item 1.)						3.152,02	12.608,08	15.760,10
<b>2.</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>						
2.1		<b>CORTE DO GREIDE</b>						
2.1.1	SINAPI	Escavação em material de 1ª Categoria	m³	-	4,85	0,97	3,88	-
2.1.2	SINAPI	Transporte de material para o bota fora - DMT = 5 KM - de material escavado	m³xkm	-	2,51	0,50	2,01	-
2.1.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	-	1,64	0,33	1,31	-
2.2		<b>SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS</b>						
2.2.1	SINAPI	Escavação de material com baixa capacidade de suporte	m³	-	6,97	1,39	5,57	-
2.2.2	SINAPI	Transporte de material escavado para o bota fora - DMT = 5 Km	m³xkm	-	2,51	0,50	2,01	-
2.2.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	-	1,64	0,33	1,31	-
2.2.4	SINAPI	Reforço do subleito com rachão	m³	-	97,02	19,40	77,62	-
2.2.5	SINAPI	Transporte de rachão (DMT 21 km)	m³xkm	-	2,51	0,50	2,01	-
Sub-total (Item 2.)						-	-	-

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>3.</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						
<b>3.1</b>		<b>ESCAVAÇÃO PLUVIAL</b>						
3.1.1	SINAPI	Escavação mecânica de vala bueiros em mat. de 1ª categoria	m³	-	8,26	1,65	6,61	-
3.1.2	SINAPI	Reaterro de vala com material reaproveitado	m³	-	24,33	4,87	19,46	-
3.1.3	SINAPI	Transporte de mat. escavado para bota-fora (DMT=5 km)	m³xkm	-	2,51	0,50	2,01	-
3.1.4	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	-	1,64	0,33	1,31	-
<b>3.2</b>		<b>CANALIZAÇÃO</b>						
3.2.1	SINAPI	Tubo de concreto simples PS2 PB DN 400mm	m	-	62,33	12,47	49,86	-
3.2.2	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	-	61,66	12,33	49,33	-
3.2.3	SINAPI	Tubo de concreto armado PA2 PB DN 400mm	m	-	123,47	24,69	98,78	-
3.2.4	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	-	61,66	12,33	49,33	-
		Tubo PEAD Liso para rede de água ou esgoto, diâmetro de 200 mm, junta	m	-	458,36	91,67	366,69	-
3.2.5	SINAPI	Lastro de brita 10cm	m³	-	124,95	24,99	99,96	-
3.2.6	SINAPI	Transporte de brita (DMT=19 km)	m³xkm	-	2,51	0,50	2,01	-
<b>3.3</b>		<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>						
3.3.1	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 1 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm	un	-	1.400,81	280,16	1.120,64	-
3.3.2	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 2 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo	un	-	1.349,02	269,80	1.079,22	-
3.3.3		Caixa de Inspeção Tipo 3 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo Gradeada	un	-	2.657,59	531,52	2.126,07	-
3.3.4		Boca de Bueiro Simples- BSTC DN 200 a 400 mm	un	-	340,02	68,00	272,01	-
3.3.5	SINAPI	Meio-Fio de Concreto pré-fabricado para vias urbanas	un	-	56,62	11,32	45,30	-
<b>Sub-total (Item 3.)</b>						-	-	-
<b>4.</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
4.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	-	2,57	0,51	2,06	-
4.2	SINAPI	Base de brita graduada 15 cm	m³	-	140,27	28,05	112,22	-
4.3	SINAPI	Transporte de base (DMT=19 km)	m³xkm	-	2,51	0,50	2,01	-
4.4	SINAPI	Bloco de Concreto Retangular Cor Natural 20X10 - espessura 8 cm	m²	-	79,54	15,91	63,63	-
<b>Sub-total (Item 4.)</b>						-	-	-

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large stylized signature and several smaller initials.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>5.</b>		<b>PASSEIO E ACESSIBILIDADE</b>						
5.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	-	2,57	0,51	2,06	-
5.2	SINAPI	Rampa de Acessibilidade	un	-	814,26	162,85	651,41	-
Sub-total (Item 5.)						-	-	-
<b>6.</b>		<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>						
<b>6.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						
6.1.1	SICRO	Pintura de Faixa com tinta acrílica 0,4 mm.	m²	-	28,05	5,61	22,44	-
6.1.2	SINAPI	Pintura de meio-fio a base de cal	m	-	1,53	0,31	1,23	-
<b>6.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						
6.2.1	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R-1 Lado = 0,331 m	un	-	337,70	67,54	270,16	-
6.2.2	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de advertência em aço, diâmetro = 0,60m	m²	-	187,17	37,43	149,74	-
		Placa esmaltada para identificação de rua (0,45m x 0,25m)	m2	-	438,79	87,76	351,03	-
6.2.3	SICRO	Fornecimento e Implantação de suporte metálico para placas	un	-	463,81	92,76	371,05	-
Sub-total (Item 6.)						-	-	-
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>3.152,02</b>	<b>12.608,08</b>	<b>15.760,10</b>



A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DAS ROSAS

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>1.</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.1.1	SINAPI	Administração Local da Obra	mês	-	2.463,83	492,77	1.971,06	-
1.2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.2.1	SINAPI	Implantação de placa de obra	m²	-	531,58	106,32	425,26	-
1.2.2	SICRO	Mobilização de equipamentos	un	-	3.512,69	702,54	2.810,15	-
Sub-total (Item 1.)								
<b>2.</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>						
2.1		<b>CORTE DO GREIDE</b>						
2.1.1	SINAPI	Escavação em material de 1ª Categoria	m³	177,47	4,85	0,97	3,88	860,29
2.1.2	SINAPI	Transporte de material para o bota fora - DMT = 5 KM - de material escavado	m³xkm	1.109,19	2,51	0,50	2,01	2.785,45
2.1.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	177,47	1,64	0,33	1,31	290,39
2.2		<b>SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS</b>						
2.2.1	SINAPI	Escavação de material com baixa capacidade de suporte	m³	18,00	6,97	1,39	5,57	125,37
2.2.2	SINAPI	Transporte de material escavado para o bota fora - DMT = 5 Km	m³xkm	112,50	2,51	0,50	2,01	282,52
2.2.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	18,00	1,64	0,33	1,31	29,45
2.2.4	SINAPI	Reforço do subleito com rachão	m³	18,00	97,02	19,40	77,62	1.746,36
2.2.5	SINAPI	Transporte de rachão (DMT 21 km)	m³xkm	444,60	2,51	0,50	2,01	1.116,50
Sub-total (Item 2.)						1.447,26	5.789,06	7.236,32

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

DATA: 03/03/2023

RUA DAS ROSAS

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>3.</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						
<b>3.1</b>		<b>ESCAVAÇÃO PLUVIAL</b>						
3.1.1	SINAPI	Escavação mecânica de vala bueiros em mat. de 1ª categoria	m³	175,56	8,26	1,65	6,61	1.450,13
3.1.2	SINAPI	Reaterro de vala com material reaproveitado	m³	139,65	24,33	4,87	19,46	3.396,99
3.1.3	SINAPI	Transporte de mat. escavado para boca-fora (DMT=5 km)	m³xkm	224,44	2,51	0,50	2,01	563,62
3.1.4	SINAPI	Espalhamento de material em boca-fora	m³	35,91	1,64	0,33	1,31	58,76
<b>3.2</b>		<b>CANALIZAÇÃO</b>						
3.2.1	SINAPI	Tubo de concreto simples PS2 PB DN 400mm	m	-	62,33	12,47	49,86	-
3.2.2	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	-	61,66	12,33	49,33	-
3.2.3	SINAPI	Tubo de concreto armado PA2 PB DN 400mm	m	133,00	123,47	24,69	98,78	16.421,68
3.2.4	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	133,00	61,66	12,33	49,33	8.200,95
		Tubo PEAD Liso para rede de água ou esgoto, diâmetro de 200 mm, junta	m	-	458,36	91,67	366,69	-
3.2.5	SINAPI	Lastro de brita 10cm	m³	9,31	124,95	24,99	99,96	1.163,28
3.2.6	SINAPI	Transporte de brita (DMT=19 km)	m³xkm	194,58	2,51	0,50	2,01	488,64
<b>3.3</b>		<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>						
3.3.1	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 1 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm	un	3,00	1.400,81	280,16	1.120,64	4.202,42
3.3.2	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 2 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo	un	4,00	1.349,02	269,80	1.079,22	5.396,09
3.3.3		Caixa de Inspeção Tipo 3 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo Gradeada	un	-	2.657,59	531,52	2.126,07	-
3.3.4		Boca de Bueiro Simples- BSTC DN 200 a 400 mm	un	1,00	340,02	68,00	272,01	340,02
3.3.5	SINAPI	Meio-Fio de Concreto pré-fabricado para vias urbanas	un	247,00	56,62	11,32	45,30	13.985,45
<b>Sub-total (Item 3.)</b>						<b>11.133,60</b>	<b>44.534,41</b>	<b>55.668,01</b>
<b>4.</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
4.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	576,96	2,57	0,51	2,06	1.484,23
4.2	SINAPI	Base de brita graduada 15 cm	m³	86,54	140,27	28,05	112,22	12.139,07
4.3	SINAPI	Transporte de base (DMT=19 km)	m³xkm	2.008,21	2,51	0,50	2,01	5.043,12
4.4	SINAPI	Bloco de Concreto Retangular Cor Natural 20X10 - espessura 8 cm	m²	540,96	79,54	15,91	63,63	43.026,61
<b>Sub-total (Item 4.)</b>						<b>12.338,61</b>	<b>49.354,42</b>	<b>61.693,03</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DAS ROSAS

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>5.</b>		<b>PASSEIO E ACESSIBILIDADE</b>						
5.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	-	2,57	0,51	2,06	-
5.2	SINAPI	Rampa de Acessibilidade	un	-	814,26	162,85	651,41	-
Sub-total (Item 5.)						-	-	-
<b>6.</b>		<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>						
<b>6.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						
6.1.1	SICRO	Pintura de Faixa com tinta acrílica 0,4 mm.	m²	21,08	28,05	5,61	22,44	591,35
6.1.2	SINAPI	Pintura de meio-fio a base de cal	m	247,00	1,53	0,31	1,23	378,22
<b>6.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						
6.2.1	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R-1 Lado = 0,331 m	un	1,00	337,70	67,54	270,16	337,70
6.2.2	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de advertência em aço, diâmetro = 0,60m	m²	1,00	187,17	37,43	149,74	187,17
		Placa esmaltada para identificação de rua (0,45m x 0,25m)	m2	0,23	438,79	87,76	351,03	100,92
6.2.3	SICRO	Fornecimento e Implantação de suporte metálico para placas	un	3,00	463,81	92,76	371,05	1.391,43
Sub-total (Item 6.)						597,36	2.389,43	2.986,79
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>25.516,83</b>	<b>102.067,32</b>	<b>127.584,15</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA JUVELINO MOUTINHO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>1.</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.1.1	SINAPI	Administração Local da Obra	mês	-	2.463,83	492,77	1.971,06	-
1.2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.2.1	SINAPI	Implantação de placa de obra	m²	-	531,58	106,32	425,26	-
1.2.2	SICRO	Mobilização de equipamentos	un	-	3.512,69	702,54	2.810,15	-
Sub-total (Item 1.)								
<b>2.</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>						
2.1		<b>CORTE DO GREIDE</b>						
2.1.1	SINAPI	Escavação em material de 1ª Categoria	m³	146,77	4,85	0,97	3,88	711,47
2.1.2	SINAPI	Transporte de material para o bota fora - DMT = 5 KM - de material escavado	m³xkm	917,31	2,51	0,50	2,01	2.303,59
2.1.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	146,77	1,64	0,33	1,31	240,15
2.2		<b>SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS</b>						
2.2.1	SINAPI	Escavação de material com baixa capacidade de suporte	m³	16,50	6,97	1,39	5,57	114,92
2.2.2	SINAPI	Transporte de material escavado para o bota fora - DMT = 5 Km	m³xkm	103,13	2,51	0,50	2,01	258,99
2.2.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	16,50	1,64	0,33	1,31	27,00
2.2.4	SINAPI	Reforço do subleito com rachão	m³	16,50	97,02	19,40	77,62	1.600,83
2.2.5	SINAPI	Transporte de rachão (DMT 19 km)	m³xkm	407,55	2,51	0,50	2,01	1.023,46
Sub-total (Item 2.)						1.256,08	5.024,33	6.280,41

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA JUVELINO MOUTINHO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>3.</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						
<b>3.1</b>		<b>ESCAVAÇÃO PLUVIAL</b>						
3.1.1	SINAPI	Escavação mecânica de vala bueiros em mat. de 1ª categoria	m³	96,00	8,26	1,65	6,61	792,96
3.1.2	SINAPI	Reaterro de vala com material reaproveitado	m³	54,00	24,33	4,87	19,46	1.313,55
3.1.3	SINAPI	Transporte de mat. escavado para bota-fora (DMT=5 km)	m³xkm	262,50	2,51	0,50	2,01	659,20
3.1.4	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	42,00	1,64	0,33	1,31	68,72
<b>3.2</b>		<b>CANALIZAÇÃO</b>						
3.2.1	SINAPI	Tubo de concreto simples PS2 PB DN 400mm	m	-	62,33	12,47	49,86	-
3.2.2	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	-	61,66	12,33	49,33	-
3.2.3	SINAPI	Tubo de concreto armado PA2 PB DN 400mm	m	-	123,47	24,69	98,78	-
3.2.4	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	-	61,66	12,33	49,33	-
		Tubo PEAD Liso para rede de água ou esgoto, diâmetro de 200 mm, junta	m	-	458,36	91,67	366,69	-
3.2.5	SINAPI	Lastro de brita 10cm	m³	6,00	124,95	24,99	99,96	749,70
3.2.6	SINAPI	Transporte de brita (DMT=19 km)	m³xkm	125,40	2,51	0,50	2,01	314,91
<b>3.3</b>		<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>						
3.3.1	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 1 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm	un	5,00	1.400,81	280,16	1.120,64	7.004,03
3.3.2	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 2 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo	un	-	1.349,02	269,80	1.079,22	-
3.3.3		Caixa de Inspeção Tipo 3 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo Gradeada	un	6,00	2.657,59	531,52	2.126,07	15.945,51
3.3.4		Boca de Bueiro Simples- BSTC DN 200 a 400 mm	un	1,00	340,02	68,00	272,01	340,02
3.3.5	SINAPI	Meio-Fio de Concreto pré-fabricado para vias urbanas	un	226,00	56,62	11,32	45,30	12.796,40
<b>Sub-total (Item 3.)</b>						<b>7.997,00</b>	<b>31.988,00</b>	<b>39.985,00</b>
<b>4.</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
4.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	743,47	2,57	0,51	2,06	1.912,58
4.2	SINAPI	Base de brita graduada 15 cm	m³	111,52	140,27	28,05	112,22	15.643,05
4.3	SINAPI	Transporte de base (DMT=19 km)	m³xkm	2.690,98	2,51	0,50	2,01	6.757,72
4.4	SINAPI	Bloco de Concreto Retangular Cor Natural 20X10 - espessura 8 cm	m²	740,47	79,54	15,91	63,63	58.895,13
<b>Sub-total (Item 4.)</b>						<b>16.641,70</b>	<b>66.566,79</b>	<b>83.208,48</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA JUVELINO MOUTINHO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>5. PASSEIO E ACESSIBILIDADE</b>								
5.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	-	2,57	0,51	2,06	-
5.2	SINAPI	Rampa de Acessibilidade	un	1,00	814,26	162,85	651,41	814,26
Sub-total (Item 5.)						162,85	651,41	814,26
<b>6. SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>								
<b>6.1. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>								
6.1.1	SICRO	Pintura de Faixa com tinta acrílica 0,4 mm.	m²	20,00	28,05	5,61	22,44	561,05
6.1.2	SINAPI	Pintura de meio-fio a base de cal	m	226,00	1,53	0,31	1,23	346,06
<b>6.2. SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>								
6.2.1	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R-1 Lado = 0,331 m	un	1,00	337,70	67,54	270,16	337,70
6.2.2	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de advertência em aço, diâmetro = 0,60m	m²	1,00	187,17	37,43	149,74	187,17
		Placa esmaltada para identificação de rua (0,45m x 0,25m)	m2	-	438,79	87,76	351,03	-
6.2.3	SICRO	Fornecimento e Implantação de suporte metálico para placas	un	2,00	463,81	92,76	371,05	927,62
Sub-total (Item 6.)						471,92	1.887,68	2.359,60
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>26.529,55</b>	<b>106.118,20</b>	<b>132.647,75</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA THEOBALDO MULLER

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>1.</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.1.1	SINAPI	Administração Local da Obra	mês	-	2.463,83	492,77	1.971,06	-
1.2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.2.1	SINAPI	Implantação de placa de obra	m²	-	531,58	106,32	425,26	-
1.2.2	SICRO	Mobilização de equipamentos	un	-	3.512,69	702,54	2.810,15	-
Sub-total (Item 1.)								
<b>2.</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>						
2.1		<b>CORTE DO GREIDE</b>						
2.1.1	SINAPI	Escavação em material de 1ª Categoria	m³	320,97	4,85	0,97	3,88	1.555,90
2.1.2	SINAPI	Transporte de material para o bota fora - DMT = 5 KM - de material escavado	m³xkm	2.006,06	2,51	0,50	2,01	5.037,72
2.1.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	320,97	1,64	0,33	1,31	525,19
2.2		<b>SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS</b>						
2.2.1	SINAPI	Escavação de material com baixa capacidade de suporte	m³	13,50	6,97	1,39	5,57	94,03
2.2.2	SINAPI	Transporte de material escavado para o bota fora - DMT = 5 Km	m³xkm	84,38	2,51	0,50	2,01	211,90
2.2.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	13,50	1,64	0,33	1,31	22,09
2.2.4	SINAPI	Reforço do subleito com rachão	m³	13,50	97,02	19,40	77,62	1.309,77
2.2.5	SINAPI	Transporte de rachão (DMT 21 km)	m³xkm	333,45	2,51	0,50	2,01	837,38
Sub-total (Item 2.)						1.918,79	7.675,18	9.593,97

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA THEOBALDO MULLER

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>3. DRENAGEM PLUVIAL</b>								
<b>3.1 ESCAVAÇÃO PLUVIAL</b>								
3.1.1	SINAPI	Escavação mecânica de vala bueiros em mat. de 1ª categoria	m³	15,84	8,26	1,65	6,61	130,84
3.1.2	SINAPI	Reaterro de vala com material reaproveitado	m³	12,60	24,33	4,87	19,46	306,50
3.1.3	SINAPI	Transporte de mat. escavado para bota-fora (DMT=5 km)	m³xkm	20,25	2,51	0,50	2,01	50,85
3.1.4	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	3,24	1,64	0,33	1,31	5,30
<b>3.2 CANALIZAÇÃO</b>								
3.2.1	SINAPI	Tubo de concreto simples PS2 PB DN 400mm	m	-	62,33	12,47	49,86	-
3.2.2	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	-	61,66	12,33	49,33	-
3.2.3	SINAPI	Tubo de concreto armado PA2 PB DN 400mm	m	12,00	123,47	24,69	98,78	1.481,66
3.2.4	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	12,00	61,66	12,33	49,33	739,94
		Tubo PEAD Liso para rede de água ou esgoto, diâmetro de 200 mm, junta	m	-	458,36	91,67	366,69	-
3.2.5	SINAPI	Lastro de brita 10cm	m³	0,84	124,95	24,99	99,96	104,96
3.2.6	SINAPI	Transporte de brita (DMT=19 km)	m³xkm	17,56	2,51	0,50	2,01	44,10
<b>3.3 DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>								
3.3.1	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 1 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm	un	-	1.400,81	280,16	1.120,64	-
3.3.2	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 2 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo	un	2,00	1.349,02	269,80	1.079,22	2.698,05
3.3.3		Caixa de Inspeção Tipo 3 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo Gradeada	un	-	2.657,59	531,52	2.126,07	-
3.3.4		Boca de Bueiro Simples- BSTC DN 200 a 400 mm	un	-	340,02	68,00	272,01	-
3.3.5	SINAPI	Meio-Fio de Concreto pré-fabricado para vias urbanas	un	191,00	56,62	11,32	45,30	10.814,66
<b>Sub-total (Item 3.)</b>						<b>3.275,37</b>	<b>13.101,47</b>	<b>16.376,84</b>
<b>4. PAVIMENTAÇÃO</b>								
4.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	837,96	2,57	0,51	2,06	2.155,65
4.2	SINAPI	Base de brita graduada 15 cm	m³	125,69	140,27	28,05	112,22	17.630,69
4.3	SINAPI	Transporte de base (DMT=19 km)	m³xkm	3.032,90	2,51	0,50	2,01	7.616,37
4.4	SINAPI	Bloco de Concreto Retangular Cor Natural 20X10 - espessura 8 cm	m²	810,96	79,54	15,91	63,63	64.501,73
<b>Sub-total (Item 4.)</b>						<b>18.380,89</b>	<b>73.523,56</b>	<b>91.904,45</b>



A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA THEOBALDO MULLER

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
5.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	-	2,57	0,51	2,06	-
5.2	SINAPI	Rampa de Acessibilidade	un	2,00	814,26	162,85	651,41	1.628,52
Sub-total (Item 5.)						325,70	1.302,81	1.628,52
<b>6.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						
6.1.1	SICRO	Pintura de Faixa com tinta acrílica 0,4 mm.	m²	28,35	28,05	5,61	22,44	795,29
6.1.2	SINAPI	Pintura de meio-fio a base de cal	m	191,00	1,53	0,31	1,23	292,47
<b>6.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						
6.2.1	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R-1 Lado = 0,331 m	un	1,00	337,70	67,54	270,16	337,70
6.2.2	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de advertência em aço, diâmetro = 0,60m	m²	1,00	187,17	37,43	149,74	187,17
		Placa esmaltada para identificação de rua (0,45m x 0,25m)	m2	0,23	438,79	87,76	351,03	100,92
6.2.3	SICRO	Fornecimento e Implantação de suporte metálico para placas	un	3,00	463,81	92,76	371,05	1.391,43
Sub-total (Item 6.)						621,00	2.483,98	3.104,98

Handwritten signatures and initials are present at the bottom right of the page, including a large signature and several smaller initials.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DA ESCOLA SANTO ANTÔNIO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>1.</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.1.1	SINAPI	Administração Local da Obra	mês	-	2.463,83	492,77	1.971,06	-
1.2		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.2.1	SINAPI	Implantação de placa de obra	m²	-	531,58	106,32	425,26	-
1.2.2	SICRO	Mobilização de equipamentos	un	-	3.512,69	702,54	2.810,15	-
Sub-total (Item 1.)								
<b>2.</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>						
2.1		<b>CORTE DO GREIDE</b>						
2.1.1	SINAPI	Escavação em material de 1ª Categoria	m³	128,99	4,85	0,97	3,88	625,28
2.1.2	SINAPI	Transporte de material para o bota fora - DMT = 5 KM - de material escavado	m³xkm	806,19	2,51	0,50	2,01	2.024,54
2.1.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	128,99	1,64	0,33	1,31	211,06
2.2		<b>SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS</b>						
2.2.1	SINAPI	Escavação de material com baixa capacidade de suporte	m³	5,94	6,97	1,39	5,57	41,37
2.2.2	SINAPI	Transporte de material escavado para o bota fora - DMT = 5 Km	m³xkm	37,13	2,51	0,50	2,01	93,24
2.2.3	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	5,94	1,64	0,33	1,31	9,72
2.2.4	SINAPI	Reforço do subleito com rachão	m³	5,94	97,02	19,40	77,62	576,30
2.2.5	SINAPI	Transporte de rachão (DMT 19 km)	m³xkm	146,72	2,51	0,50	2,01	368,45
Sub-total (Item 2.)						<b>789,99</b>	<b>3.159,97</b>	<b>3.949,97</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DA ESCOLA SANTO ANTÔNIO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>3.</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						
3.1		<b>ESCAVAÇÃO PLUVIAL</b>						
3.1.1	SINAPI	Escavação mecânica de vala bueiros em mat. de 1ª categoria	m³	22,44	8,26	1,65	6,61	185,35
3.1.2	SINAPI	Reaterro de vala com material reaproveitado	m³	17,85	24,33	4,87	19,46	434,20
3.1.3	SINAPI	Transporte de mat. escavado para bota-fora (DMT=5 km)	m³xkm	28,69	2,51	0,50	2,01	72,05
3.1.4	SINAPI	Espalhamento de material em bota-fora	m³	4,59	1,64	0,33	1,31	7,51
<b>3.2</b>		<b>CANALIZAÇÃO</b>						
3.2.1	SINAPI	Tubo de concreto simples PS2 PB DN 400mm	m	6,00	62,33	12,47	49,86	373,96
3.2.2	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	6,00	61,66	12,33	49,33	369,97
3.2.3	SINAPI	Tubo de concreto armado PA2 PB DN 400mm	m	11,00	123,47	24,69	98,78	1.358,18
3.2.4	SINAPI	Assentamento de Tubo DN 400 mm	m	11,00	61,66	12,33	49,33	678,27
		Tubo PEAD Liso para rede de água ou esgoto, diâmetro de 200 mm, junta	m	-	458,36	91,67	366,69	-
3.2.5	SINAPI	Lastro de brita 10cm	m³	1,19	124,95	24,99	99,96	148,69
3.2.6	SINAPI	Transporte de brita (DMT=19 km)	m³xkm	24,87	2,51	0,50	2,01	62,45
<b>3.3</b>		<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>						
3.3.1	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 1 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm	un	1,00	1.400,81	280,16	1.120,64	1.400,81
3.3.2	SINAPI	Caixa de Inspeção Tipo 2 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo	un	2,00	1.349,02	269,80	1.079,22	2.698,05
3.3.3		Caixa de Inspeção Tipo 3 (1,20 x 1,20) - para Ø 200 a 400 mm - Com Boca de Lobo Gradeada	un	-	2.657,59	531,52	2.126,07	-
3.3.4		Boca de Bueiro Simples- BSTC DN 200 a 400 mm	un	-	340,02	68,00	272,01	-
3.3.5	SINAPI	Meio-Fio de Concreto pré-fabricado para vias urbanas	un	85,00	56,62	11,32	45,30	4.812,81
<b>Sub-total (Item 3.)</b>						<b>2.520,46</b>	<b>10.081,84</b>	<b>12.602,30</b>
<b>4.</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
4.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	370,44	2,57	0,51	2,06	952,96
4.2	SINAPI	Base de brita graduada 15 cm	m³	55,57	140,27	28,05	112,22	7.794,87
4.3	SINAPI	Transporte de base (DMT=19 km)	m³xkm	1.340,90	2,51	0,50	2,01	3.367,34
4.4	SINAPI	Bloco de Concreto Retangular Cor Natural 20X10 - espessura 8 cm	m²	358,55	79,54	15,91	63,63	28.518,17
<b>Sub-total (Item 4.)</b>						<b>8.126,67</b>	<b>32.506,67</b>	<b>40.633,34</b>

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO  
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2023  
 PROPOSTA FINANCEIRA

RUA DA ESCOLA SANTO ANTÔNIO

DATA: 03/03/2023

ITEM	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO COM BDI (R\$)			
					UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
<b>5.</b>		<b>PASSEIO E ACESSIBILIDADE</b>						
5.1	SINAPI	Regularização e compactação do subleito	m²	116,94	2,57	0,51	2,06	300,83
5.2	SINAPI	Rampa de Acessibilidade	un	4,00	814,26	162,85	651,41	3.257,03
<b>Sub-total (Item 5.)</b>						<b>711,57</b>	<b>2.846,29</b>	<b>3.557,86</b>
<b>6.</b>		<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>						
<b>6.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						
6.1.1	SICRO	Pintura de Faixa com tinta acrílica 0,4 mm.	m²	41,31	28,05	5,61	22,44	1.158,85
6.1.2	SINAPI	Pintura de meio-fio a base de cal	m	85,00	1,53	0,31	1,23	130,16
<b>6.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						
6.2.1	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R-1 Lado = 0,331 m	un	2,00	337,70	67,54	270,16	675,40
6.2.2	SICRO	Fornecimento e Implantação de placa de advertência em aço, diâmetro = 0,60m	m²	2,00	187,17	37,43	149,74	374,34
		Placa esmaltada para identificação de rua (0,45m x 0,25m)	m2	0,23	438,79	87,76	351,03	100,92
6.2.3	SICRO	Fornecimento e Implantação de suporte metálico para placas	un	5,00	463,81	92,76	371,05	2.319,06
<b>Sub-total (Item 6.)</b>						<b>951,74</b>	<b>3.806,98</b>	<b>4.758,72</b>
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>13.100,44</b>	<b>52.401,74</b>	<b>65.502,18</b>