



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS

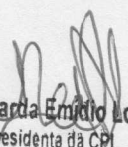
PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
ENDEREÇO: RUA JOSÉ EDIMILSON ROCHA Nº135 – CENTRO
CNPJ: 07.658.917/0001-27



TERMO DE JUNTADA

Aos 02 dias do mês de Fevereiro do ano de 2023, procedi a juntada aos autos deste processo licitatório- nº 2022.11.30-O, documentos complementares para a Tomada de Preço, cujo objeto é a contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços técnicos de engenharia para a pavimentação em pedra tosca, nas diversas ruas da sede do município, conforme convênio nº 292/2022, mapp: 1427, de interesse da secretaria de infraestrutura, obras e serviços públicos, no âmbito do município de Potengi – CE . Com este fim e para constar, eu, MARIA EDUARDA EMIDIO LOURENÇO, lavrei o presente termo, que vai por mim assinado.

Publique-se.


Maria Eduarda Emídio Lourenço
Presidenta da CPL
Portaria nº 01/08/2022-07

Maria Eduarda Emídio Lourenço
Presidente da Comissão Permanente de Licitação



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
ENDEREÇO: RUA JOSÉ EDIMILSON ROCHA Nº135 – CENTRO
CNPJ: 07.658.917/0001-27



OFÍCIO


Of. nº 02022023-01

Potengi-CE, 02 de fevereiro de 2023.

Ao Engenheiro Civil Fiscalizador
Sr. Igor Rodrigues,

Venho por meio deste solicitar análise e conseqüentemente o parecer referente a manifestação feita por um interessado via email, conforme em anexo, trata-se de Processo Licitatório na modalidade Tomada de Preço nº 2022.11.30-O, cujo objeto é a contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços técnicos de engenharia para a pavimentação em pedra tosca, nas diversas ruas da sede do município, conforme convênio nº 292/2022, mapp: 1427, de interesse da secretaria de infraestrutura, obras e serviços públicos, no âmbito do município de Potengi – CE.

Ressalvo que, se faz necessário que o Engenheiro deixe explícito se a documentação em questão altera a composição da proposta, observando o §4º do artigo 20, da Lei 8.666/93.


Maria Eduarda Emídio Lourenço
Presidente da CPL
Portaria nº 01/08/2022-07

Maria Eduarda Emídio Lourenço
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

Recebido em: 02/02/2023

Francisco Igor Rodrigues
Engenheiro Civil
RNP: 062041732-3

LICITAÇÃO 2022.11.30-O

Prime Empreendimento <empreendimentoprime@hotmail.com>

Qua, 01/02/2023 10:39

Para: licitapotengi@hotmail.com <licitapotengi@hotmail.com>

Bom dia! verificamos no edital, que há o orçamento consolidado, mas, o cronograma físico-financeiro não condiz com a planilha, e também não tem o orçamento básico. por gentileza, se houver outro cronograma encaminhar aqui!



POTENGI Prefeitura Municipal	
Licitação: 2022.11.30-O/2023	
<p>Exercício: 2023</p> <p>Objeto: Contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços técnicos de engenharia para a pavimentação em pedra tosca, nas diversas ruas da sede do município, conforme convênio nº 292/2022, mapo: 1427, de interesse da secretaria de infraestrutura, obras e serviços públicos, no âmbito do município de Potengi - CE.</p> <p>Síntese do Objeto: Obras</p> <p>Modalidade: Tomada de Preços Tipo: Menor Preço</p> <p>Situação: Aberta</p>	
<p>Data de Publicação do Aviso: 23-01-2023 Data de Abertura: 07-02-2023 Hora da Abertura: 14:00:00</p> <p>Local: Prefeitura Municipal de Potengi-CE</p>	
<p>Forma de Publicação</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jornal de Grande Circulação Especificação: OPOVO Data: 23-01-2023 • Diário Oficial da União Especificação: DOU Data: 23-01-2023 • Diário Oficial do Estado Especificação: DOE Data: 23-01-2023 • Diário Oficial do Município Especificação: APRECE Data: 23-01-2023 	
<p>Órgãos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Secretaria de Infraestrutura de Obras e Serviços Públicos 	
Licitantes	


Arquivos

DEMAIS ANEXOS

PROJETO DE ENGENHARIA

PROJETO BÁSICO

EDITAL



Fico no aguardo,

Atenciosamente,

Prime Empreendimentos, Incorporadora e Serviços Ltda.
CNPJ Nº 13.997.118-.0001-88



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
RUA JOSÉ EDMILSON ROCHA Nº 135 CENTRO
CNPJ:07.658.917/0001-27



Ofício nº 02/2023

Potengi/CE, 02 de fevereiro de 2023.

À Sra.

Maria Eduarda Emídio Lourenço

Presidente da Comissão Permanente de Licitação do Município de Potengi/CE

Prezada Presidente,

Cumprimentando-o respeitosamente, sirvo-me do presente para encaminhar Parecer Técnico, em decorrência do Ofício nº 02022023-01, a análise do Processo Licitatório Tomada de Preço nº 2022.11.30-O.

Sem mais para o momento, renovo votos de elevada estima e consideração e me coloco à disposição para esclarecimentos eventualmente necessários.

Local e data supra.

Francisco Igor Rodrigues
Engenheiro Civil
RNP: 062041732-3

FRANCISCO IGOR RODRIGUES
PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI/CE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 356748
RNP: 0620417323



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
RUA JOSÉ EDMILSON ROCHA Nº 135 CENTRO
CNPJ:07.658.917/0001-27



PARECER TÉCNICO

ANÁLISE DE PROCESSO REFERENTE AO OFÍCIO Nº 02022023-01

DO RELATÓRIO

Trata-se de parecer técnico referente à manifestação realizada por um interessado via email à Comissão Permanente de Licitação, conforme ofício já citado acima e anexo, do Processo Licitatório na modalidade Tomada de Preço nº 2022.11.30-O, que tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA PARA A PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, NAS DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO, DE ACORDO COM CONVÊNIO Nº 292/2022/MAPP 1427.**

Esse é o relatório.

DA ANÁLISE

Conforme documentos do processo em tela, analisados a partir dos arquivos fornecidos pela Comissão Permanente de Licitação – CPL, pesquisas no site do Tribunal de Contas do Estado, emitimos às seguintes considerações:

PROCESSO LICITATÓRIO TOMADA DE PREÇO Nº 2022.11.30-O

O certame Tomada de Preço Nº 2022.11.30-O, será realizado no dia 07/02/2023, às 14:00 hrs na sede da Prefeitura Municipal de Potengi/CE. Respondendo ao ofício nº 02022023-01, mediante análise técnica, a falta do orçamento básico e cronograma físico-financeiro consolidado, não causa dano ao prosseguimento do referido processo, com isso as propostas de preços podem ser elaboradas regularmente com os documentos anteriormente disponibilizados no site do Tribunal de Contas do Estado.

Solicitei ao Engenheiro Projetista os documentos para complementar o projeto já disponibilizado, os quais deverão ter a devida publicidade.



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
RUA JOSÉ EDMILSON ROCHA Nº 135 CENTRO
CNPJ:07.658.917/0001-27



CONCLUSÃO

Com a verificação e análise dos documentos do referido processo: PROCESSO LICITATÓRIO TOMADA DE PREÇO Nº 2022.11.30-O - CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA PARA A PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, NAS DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO, DE ACORDO COM CONVÊNIO Nº 292/2022/MAPP 1427, concluo que, as propostas de preços podem ser regularmente elaboradas com os documentos fornecidos pela CPL (Comissão Permanente de Licitação).

É o parecer. S.M.J.

Francisco Igor Rodrigues
Engenheiro Civil
RNP: 062041732-3

FRANCISCO IGOR RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 356748
RNP: 0620417323

Potengi/CE, 02 de Fevereiro de 2023.



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS

CRONOGRAMA
PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
BDI=27,34%

CONOGRAMA FISICO FINANCEIRO - CONSOLIDADO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR ETAPA	(%)	1º MÊS	(%)	2º MÊS	(%)	3º MÊS	(%)	4º MÊS	(%)	5º MÊS	(%)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			8.222,00	20,00%	8.222,00	20,00%	8.222,00	20,00%	8.222,00	20,00%	8.222,00	20,00%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	41.110,00	3,43%										
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			1.928,80	100,00%								
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	1.928,80	0,16%										
2.2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	883,50	0,07%	883,50	100,00%								
2.3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	883,50	0,07%			883,50	100,00%						
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			1.425,60	23,78%	1.304,82	21,76%	392,70	6,55%	1.448,70	24,16%	1.423,95	23,75%
3.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	5.995,77	0,50%										
3.2	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	49.237,99	4,11%	11.707,20	23,78%	10.715,34	21,76%	3.224,90	6,55%	11.896,90	24,16%	11.693,65	23,75%
3.3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	758.207,82	63,24%	181.243,04	23,90%	164.760,47	21,73%	49.951,44	6,59%	183.528,40	24,21%	178.724,47	23,57%
3.4	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	165.613,84	13,81%	37.584,40	22,69%	36.493,24	22,04%	10.305,40	6,22%	39.403,00	23,79%	41.827,80	25,26%
3.5	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 3M	11.095,74	0,93%	2.518,07	22,69%	2.444,97	22,04%	690,44	6,22%	2.639,91	23,79%	2.802,35	25,26%
3.6	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	98.578,48	8,22%	22.371,40	22,69%	21.721,91	22,04%	6.134,09	6,22%	23.453,89	23,79%	24.897,19	25,26%
3.7	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	19.573,20	1,63%	6.524,40	33,33%			13.048,80	66,67%				
3.8	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	4.390,01	0,37%	1.336,09	30,43%			3.053,92	69,57%				
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS			4.084,80	28,57%	4.595,40	32,14%		0,00%	2.042,40	14,29%	3.574,20	25,00%
4.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	14.296,80	1,19%			5.891,46	21,76%	1.773,10	6,55%	6.541,10	24,16%	6.429,35	23,76%
4.2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	27.071,81	2,26%	6.436,80	23,78%								
		1.198.867,26	100,00%	286.266,10	23,88%	256.149,61	21,37%	96.796,79	8,07%	279.176,30	23,29%	280.478,46	23,40%
				286.266,10	23,88%	R\$ 542.415,71	45,24%	R\$ 639.212,50	53,32%	R\$ 918.388,80	76,60%	R\$ 1.198.867,26	100,00%



José Kildare Felinto Alves
José Kildare Felinto Alves
E-mail: CREA 01156407-3



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS



ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
FONTES: SEINFRA 27.1; SINAPI 04/2022 (DESONERADAS)
BDI=27,34%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 41.110,00
1.1	ANEXO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	322,84	411,10	R\$ 41.110,00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.695,80
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	151,47	192,88	R\$ 1.928,80
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	190,00	3,65	4,65	R\$ 883,50
2.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	190,00	3,65	4,65	R\$ 883,50
A		RUA ANTÔNIO ALVES FREIRE			Largura = 7,00 m		R\$ 41.009,70
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 95,00 m		R\$ 39.508,25
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	665,00	0,26	0,33	R\$ 219,45
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	665,00	2,13	2,71	R\$ 1.802,15
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	598,50	36,63	46,64	R\$ 27.914,04
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	190,00	23,80	30,31	R\$ 5.758,90
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,65	45,56	58,02	R\$ 385,83
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	6,65	404,80	515,47	R\$ 3.427,88
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.501,45
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	665,00	1,17	1,49	R\$ 990,85
B		RUA JOSÉ EDMILSON ROCHA			Largura = 8,00 m		R\$ 19.099,06
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 40,00 m		R\$ 18.622,26
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	320,00	0,26	0,33	R\$ 105,60
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	320,00	2,13	2,71	R\$ 867,20
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	292,00	36,63	46,64	R\$ 13.618,88
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	80,00	23,80	30,31	R\$ 2.424,80
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,80	45,56	58,02	R\$ 162,46
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,80	404,80	515,47	R\$ 1.443,32
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 476,80
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	320,00	1,17	1,49	R\$ 476,80
C		RUA PROJETADA 1			Largura = 7,00 m		R\$ 46.293,96
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 105,00 m		R\$ 43.667,01
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	735,00	0,26	0,33	R\$ 242,55
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	735,00	2,13	2,71	R\$ 1.991,85
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	661,50	36,63	46,64	R\$ 30.852,36
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	210,00	23,80	30,31	R\$ 6.365,10
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,35	45,56	58,02	R\$ 426,45
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	7,35	404,80	515,47	R\$ 3.788,70
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.626,95
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,80	668,29	851,00	R\$ 1.531,80
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	735,00	1,17	1,49	R\$ 1.095,15
D		RUA MESTRE NÊGO (TRECHO 01)			Largura = 7,00 m		R\$ 85.771,86
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 200,00 m		R\$ 83.175,26
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.400,00	0,26	0,33	R\$ 462,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.400,00	2,13	2,71	R\$ 3.794,00



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS



ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
FONTES: SEINFRA 27.1; SINAPI 04/2022 (DESONERADAS)
BDI=27,34%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.260,00	36,63	46,64	R\$ 58.766,40
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	400,00	23,80	30,31	R\$ 12.124,00
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	14,00	45,56	58,02	R\$ 812,28
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	14,00	404,80	515,47	R\$ 7.216,58
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.596,60
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.400,00	1,17	1,49	R\$ 2.086,00
E		TRAVESSA MESTRE NÊGO			Largura = 6,00 m		R\$ 30.879,26
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 60,00 m		R\$ 29.832,26
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	360,00	0,26	0,33	R\$ 118,80
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	360,00	2,13	2,71	R\$ 975,60
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	318,00	36,63	46,64	R\$ 14.831,52
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	120,00	23,80	30,31	R\$ 3.637,20
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,20	45,56	58,02	R\$ 243,68
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,20	404,80	515,47	R\$ 2.164,97
3.7	102750	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UND.	2,00	2.561,80	3.262,20	R\$ 6.524,40
3.8	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	7,00	149,89	190,87	R\$ 1.336,09
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.047,00
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	360,00	1,17	1,49	R\$ 536,40
F		RUA MESTRE NÊGO (TRECHO 02)			Largura = 7,00 m		R\$ 52.177,96
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 120,00 m		R\$ 49.905,16
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	840,00	0,26	0,33	R\$ 277,20
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	840,00	2,13	2,71	R\$ 2.276,40
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	756,00	36,63	46,64	R\$ 35.259,84
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	240,00	23,80	30,31	R\$ 7.274,40
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,40	45,56	58,02	R\$ 487,37
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	8,40	404,80	515,47	R\$ 4.329,95
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.272,80
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,20	668,29	851,00	R\$ 1.021,20
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	840,00	1,17	1,49	R\$ 1.251,60
G		RUA ALMINO ALENCAR			Largura = 6,00 m		R\$ 26.770,14
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 70,00 m		R\$ 25.633,74
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	420,00	0,26	0,33	R\$ 138,60
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	420,00	2,13	2,71	R\$ 1.138,20
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	371,00	36,63	46,64	R\$ 17.303,44
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	140,00	23,80	30,31	R\$ 4.243,40
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,90	45,56	58,02	R\$ 284,30
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,90	404,80	515,47	R\$ 2.525,80
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.136,40



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS



ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
FONTES: SEINFRA 27.1; SINAPI 04/2022 (DESONERADAS)
BDI=27,34%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	420,00	1,17	1,49	R\$ 625,80
H		RUA 100 - POPULARES			Largura = 7,00 m		R\$ 26.088,97
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 60,00 m		R\$ 24.952,57
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	420,00	0,26	0,33	R\$ 138,60
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	420,00	2,13	2,71	R\$ 1.138,20
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	378,00	36,63	46,64	R\$ 17.629,92
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	120,00	23,80	30,31	R\$ 3.637,20
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,20	45,56	58,02	R\$ 243,68
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,20	404,80	515,47	R\$ 2.164,97
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.136,40
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	420,00	1,17	1,49	R\$ 625,80
I		RUA 101 - POPULARES			Largura = 2,50 m		R\$ 3.920,83
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 20,00 m		R\$ 3.846,33
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	50,00	0,26	0,33	R\$ 16,50
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	50,00	2,13	2,71	R\$ 135,50
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	36,00	36,63	46,64	R\$ 1.679,04
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	40,00	23,80	30,31	R\$ 1.212,40
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,40	45,56	58,02	R\$ 81,23
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	1,40	404,80	515,47	R\$ 721,66
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 74,50
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	50,00	1,17	1,49	R\$ 74,50
J		RUA 103 - VILA BRILHANTE			Largura = 7,00 m		R\$ 58.146,25
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 134,00 m		R\$ 55.727,43
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	938,00	0,26	0,33	R\$ 309,54
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	938,00	2,13	2,71	R\$ 2.541,98
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	844,20	36,63	46,64	R\$ 39.373,49
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	268,00	23,80	30,31	R\$ 8.123,08
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	9,38	45,56	58,02	R\$ 544,23
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	9,38	404,80	515,47	R\$ 4.835,11
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.418,82
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,20	668,29	851,00	R\$ 1.021,20
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	938,00	1,17	1,49	R\$ 1.397,62
K		RUA 104 - VILA BRILHANTE			Largura = 7,00 m		R\$ 58.146,25
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 134,00 m		R\$ 55.727,43
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	938,00	0,26	0,33	R\$ 309,54
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	938,00	2,13	2,71	R\$ 2.541,98
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	844,20	36,63	46,64	R\$ 39.373,49
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	268,00	23,80	30,31	R\$ 8.123,08
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	9,38	45,56	58,02	R\$ 544,23
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	9,38	404,80	515,47	R\$ 4.835,11



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS



ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
FONTES: SEINFRA 27.1; SINAPI 04/2022 (DESONERADAS)
BDI=27,34%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.418,82
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,20	668,29	851,00	R\$ 1.021,20
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	938,00	1,17	1,49	R\$ 1.397,62
L		RUA 105 - VILA BRILHANTE			Largura = 7,00 m		R\$ 58.146,25
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 134,00 m		R\$ 55.727,43
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	938,00	0,26	0,33	R\$ 309,54
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	938,00	2,13	2,71	R\$ 2.541,98
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	844,20	36,63	46,64	R\$ 39.373,49
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	268,00	23,80	30,31	R\$ 8.123,08
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	9,38	45,56	58,02	R\$ 544,23
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	9,38	404,80	515,47	R\$ 4.835,11
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.418,82
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,20	668,29	851,00	R\$ 1.021,20
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	938,00	1,17	1,49	R\$ 1.397,62
M		RUA 105 - (TRECHO 2) - VILA BRILHANTE			Largura = 5,00 m		R\$ 16.708,92
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 50,00 m		R\$ 15.825,82
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	250,00	0,26	0,33	R\$ 82,50
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	250,00	2,13	2,71	R\$ 677,50
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	215,00	36,63	46,64	R\$ 10.027,60
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	100,00	23,80	30,31	R\$ 3.031,00
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,50	45,56	58,02	R\$ 203,07
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,50	404,80	515,47	R\$ 1.804,15
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 883,10
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	250,00	1,17	1,49	R\$ 372,50
N		ESTRADA SÍTIO GUARIBAS			Largura = 7,00 m		R\$ 88.574,79
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 170,00 m		R\$ 86.801,69
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.190,00	0,26	0,33	R\$ 392,70
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.190,00	2,13	2,71	R\$ 3.224,90
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.071,00	36,63	46,64	R\$ 49.951,44
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	340,00	23,80	30,31	R\$ 10.305,40
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,90	45,56	58,02	R\$ 690,44
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,90	404,80	515,47	R\$ 6.134,09
3.7	102750	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UND.	4,00	2.561,80	3.262,20	R\$ 13.048,80
3.8	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	16,00	149,89	190,87	R\$ 3.053,92
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.773,10
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.190,00	1,17	1,49	R\$ 1.773,10
O		VILA PRADO			Largura = 9,00 m		R\$ 85.094,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 160,00 m		R\$ 82.437,80
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.440,00	0,26	0,33	R\$ 475,20
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.440,00	2,13	2,71	R\$ 3.902,40



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS



ORÇAMENTO

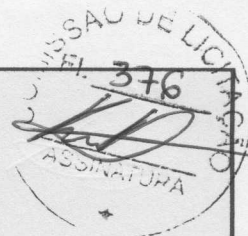
PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
FONTES: SEINFRA 27.1; SINAPI 04/2022 (DESONERADAS)
BDI=27,34%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.328,00	36,63	46,64	R\$ 61.937,92
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	320,00	23,80	30,31	R\$ 9.699,20
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,20	45,56	58,02	R\$ 649,82
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,20	404,80	515,47	R\$ 5.773,26
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.656,20
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.440,00	1,17	1,49	R\$ 2.145,60
P		ESTRADA DO BREJO			Largura = 7,00 m		R\$ 63.945,95
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 150,00 m		R\$ 62.381,45
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.050,00	0,26	0,33	R\$ 346,50
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.050,00	2,13	2,71	R\$ 2.845,50
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	945,00	36,63	46,64	R\$ 44.074,80
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	300,00	23,80	30,31	R\$ 9.093,00
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	10,50	45,56	58,02	R\$ 609,21
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	10,50	404,80	515,47	R\$ 5.412,44
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.564,50
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.050,00	1,17	1,49	R\$ 1.564,50
Q		ESTRADA MATA FRESCA			Largura = 7,00 m		R\$ 17.562,86
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 40,00 m		R\$ 16.635,06
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	280,00	0,26	0,33	R\$ 92,40
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	280,00	2,13	2,71	R\$ 758,80
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	252,00	36,63	46,64	R\$ 11.753,28
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	80,00	23,80	30,31	R\$ 2.424,80
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,80	45,56	58,02	R\$ 162,46
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,80	404,80	515,47	R\$ 1.443,32
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 927,80
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	280,00	1,17	1,49	R\$ 417,20
R		TRAVESSA VILA PADRE CÍCERO			Largura = 5,00 m		R\$ 19.948,57
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 60,00 m		R\$ 18.990,97
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	300,00	0,26	0,33	R\$ 99,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	300,00	2,13	2,71	R\$ 813,00
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	258,00	36,63	46,64	R\$ 12.033,12
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	120,00	23,80	30,31	R\$ 3.637,20
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,20	45,56	58,02	R\$ 243,68
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,20	404,80	515,47	R\$ 2.164,97
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 957,60
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	300,00	1,17	1,49	R\$ 447,00
S		ESTRADA MELOSA			Largura = 5,50 m		R\$ 84.402,92
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 240,00 m		R\$ 81.925,52
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.320,00	0,26	0,33	R\$ 435,60



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS



ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
FONTES: SEINFRA 27.1; SINAPI 04/2022 (DESONERADAS)
BDI=27,34%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.320,00	2,13	2,71	R\$ 3.577,20
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.152,00	36,63	46,64	R\$ 53.729,28
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	480,00	23,80	30,31	R\$ 14.548,80
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	16,80	45,56	58,02	R\$ 974,74
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	16,80	404,80	515,47	R\$ 8.659,90
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.477,40
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.320,00	1,17	1,49	R\$ 1.966,80
T		RUA S.D.O. 1			Largura = 5,00 m		R\$ 26.427,90
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 80,00 m		R\$ 25.321,30
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	400,00	0,26	0,33	R\$ 132,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	400,00	2,13	2,71	R\$ 1.084,00
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	344,00	36,63	46,64	R\$ 16.044,16
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	160,00	23,80	30,31	R\$ 4.849,60
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	5,60	45,56	58,02	R\$ 324,91
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	5,60	404,80	515,47	R\$ 2.886,63
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.106,60
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	400,00	1,17	1,49	R\$ 596,00
U		RUA S.D.O. 2			Largura = 5,50 m		R\$ 47.994,67
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 130,00 m		R\$ 44.376,32
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	715,00	0,26	0,33	R\$ 235,95
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	715,00	2,13	2,71	R\$ 1.937,65
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	624,00	36,63	46,64	R\$ 29.103,36
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	260,00	23,80	30,31	R\$ 7.880,60
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	9,10	45,56	58,02	R\$ 527,98
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	9,10	404,80	515,47	R\$ 4.690,78
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 3.618,35
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	3,00	668,29	851,00	R\$ 2.553,00
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	715,00	1,17	1,49	R\$ 1.065,35
V		RUA S.D.O. 3			Largura = 5,00 m		R\$ 26.427,90
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			Compr. = 80,00 m		R\$ 25.321,30
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	400,00	0,26	0,33	R\$ 132,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	400,00	2,13	2,71	R\$ 1.084,00
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	344,00	36,63	46,64	R\$ 16.044,16
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	160,00	23,80	30,31	R\$ 4.849,60
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	5,60	45,56	58,02	R\$ 324,91
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	5,60	404,80	515,47	R\$ 2.886,63
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 1.106,60
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,60	668,29	851,00	R\$ 510,60
4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	400,00	1,17	1,49	R\$ 596,00
X		ESTRADA VILA PADRE CICERO			Largura = 7,00 m		R\$ 170.522,49



POTENGI
JUNTOS PODEMOS MAIS



ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO
DATA: NOVEMBRO/2022
FONTES: SEINFRA 27.1; SINAPI 04/2022 (DESONERADAS)
BDI=27,34%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		Compr. =	400,00 m		R\$ 166.350,49
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.800,00	0,26	0,33	R\$ 924,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.800,00	2,13	2,71	R\$ 7.588,00
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.520,00	36,63	46,64	R\$ 117.532,79
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	800,00	23,80	30,31	R\$ 24.247,99
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	28,00	45,56	58,02	R\$ 1.624,55
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	28,00	404,80	515,47	R\$ 14.433,16
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 4.172,00
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.800,00	1,17	1,49	R\$ 4.172,00

TOTAL GERAL R\$ 1.198.867,26

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.198.867,26 (HUM MILHÃO, CENTO E NOVENTA E OITO MIL, OITOCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS)

Jose Nilson Felinto Calves
José Nilson Felinto Calves
Engº Civil - CREA 010156207-3