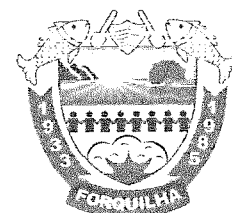


P R E F E I T U R A
FORQUILHA
UM NOVO TEMPO DE TRANSFORMAÇÃO



PROPOSTAS DE PREÇOS INICIAL

(DESCLASSIFICADAS)



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE
CNPJ Nº 07.673.106/0001-03 | CGF Nº 06.920191-9

Paço Municipal Deputado Cesário Barreto de Lima, Avenida Criança Dante Valério, 481

Fone: (88) 3619-1167 | E-mail: administracao@forquilha.ce.gov.br | Site www.forquilha.ce.gov.br



Baixar Ficha Técnica



Licitante

Participante 46

Nome do documento

FORQUILHA_AT_F1.pdf

Ação

Edital: 2025.08.13.003 | Lote: 1

Marca

Data

02/09/2025 | 02:36:01.614

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário	Valor Final Unitário	Marca
Produto			(Valor Inicial Global)	(Valor Final Global)	
1	1	Serviço	R\$ 1.800.656,32	R\$ 1.800.656,32	
EXEC...			(R\$ 1.800.656,32)	(R\$ 1.800.656,32)	
TOTAL DO LOTE			R\$ 1.800.656,32	R\$ 1.800.656,32	

DECLARAÇÕES:

- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no art. 93 da Lei 8.213/1991.
- Declaramos que cumprimos a exigência da Garantia de Participação, conforme art. 58 da Lei 14.133, de 2021
- Declaramos que estamos enquadrados como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa e que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptos a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

Comissão de Licitações

Ref. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.08.13.003

Objeto da licitação: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE.

Valor global da proposta: R\$ 1.799.579,44

Valor global por extenso: (UM MILHÃO E SETECENTOS E NOVENTA E NOVE MIL E QUINHENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E QUATRO CENTAVOS)

Prazo de execução: CONFORME O EDITAL

Validade da proposta: 120 (CENTO E VINTE) Dias, contados da data de sua emissão.

DECLARO, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.

Declaro que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, na forma da lei (art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021).

que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e não emprega menor de 16 anos, salvo, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;

que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus ANEXOS, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital; que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores que a proposta foi elaborada de forma independente;

no caso de Microempresa - ME, Empresas de Pequeno Porte - EPP e equiparadas, que atende aos requisitos do art. 3º da LC nº 123/2006, para fazer jus aos benefícios previstos nessa lei;

que o objeto será executado por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991 e art. 63, IV, da Lei nº 14.133/2021;

- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo 01 – Termo de Referência deste edital.



Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:

- Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.

O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

02 de SETEMBRO de 2025



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 008367-07 E CONVÊNIO Nº 945446/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

DATA : 02/09/2025

BDI :

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028 SEM DESONERAÇÃO

114,15%

21,31%

SICRO NOVO

2025/01 COM DESONERAÇÃO

-

-

SINAPI

2025/04 SEM DESONERAÇÃO

112,10%

8,81%

PROPIRIA

PROPIRIA

0,00%

0,00%

MODALIDADE:

Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

CÓDIGO DESCRIÇÃO

PREÇO TOTAL

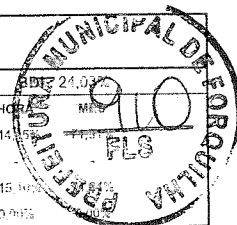
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 114.744,00	6,38%
2	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 3.102,76	0,17%
3	RUA FRANCISCO FAÇANHO BARROSO	R\$ 37.593,63	2,09%
4	RUA JOÃO CARNEIRO DE SOUZA PINTO	R\$ 64.685,78	3,59%
5	RUA ANDREZA	R\$ 47.847,67	2,66%
6	RUA CAMPO NOVO	R\$ 39.915,36	2,22%
7	RUA SABONETE	R\$ 95.677,26	5,32%
8	RUA ROSA DIAS LOIOLA PEREIRA	R\$ 108.778,22	6,04%
9	RUA SDO 04	R\$ 107.182,79	5,96%
10	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA	R\$ 36.829,85	2,05%
11	RUA SDO 01 CACIMBINHA	R\$ 68.463,73	3,80%
12	RUA SDO 02 CACIMBINHA	R\$ 44.636,22	2,48%
13	RUA SDO 03 CACIMBINHA	R\$ 43.068,26	2,39%
14	RUA SDO 05 CACIMBINHA	R\$ 215.052,33	11,95%
15	RUA JOAQUIM SABOIA RODRIGUES	R\$ 129.281,35	7,18%
16	RUA 04 DE OUTUBRO	R\$ 105.606,01	5,87%
17	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA	R\$ 53.221,12	2,96%
18	RUA EDVALDO MENDES DE VASCONCELOS	R\$ 117.410,43	6,52%
19	RUA ZILDA RODRIGUES DE OLIVEIRA	R\$ 72.039,17	4,00%
20	RUA ANTÔNIO MENDES	R\$ 72.234,47	4,01%
21	RUA JOSÉ MARQUES DE SOUSA	R\$ 53.253,63	2,96%
22	RUA SDO 02	R\$ 104.594,51	5,81%
23	RUA RAIMUNDO NONATO LOIOLA	R\$ 64.360,89	3,58%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.451.331,21 100,00%

VALOR TOTAL: R\$ 1.799.579,44

Um Milhão Setecentos e Noventa e Nove Mil Quinhentos e Setenta e Nove reais e Quarenta e Quatro centavos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088/87-07 E CONVÊNIO Nº 943440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)	DATA : 02/09/2025		RDE 21.032	
		SEINFRA	VERSÃO	SEINFRA	VERSÃO
		SEINFRA	202501 SEM DESONERAÇÃO	SEINFRA	202501 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	202504 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI	202504 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003	PRÓPRIA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	PRÓPRIA

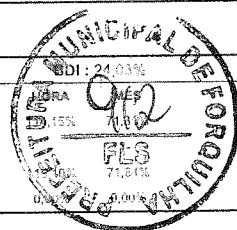
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 114.744,00
1.1	GPU-01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	R\$ 1.147,44	R\$ 114.744,00
2	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 3.102,76
2.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA DA OBRA / MOBILIZAÇÃO						R\$ 3.102,76
2.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	SINAPI	M2	4,50	R\$ 401,04	R\$ 1.804,68
2.1.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	244,00	R\$ 5,32	R\$ 1.298,08
3	RUA FRANCISCO FAÇANHO BARROSO						R\$ 37.593,63
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 25.399,25
3.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 100,94
3.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	280,40	R\$ 0,36	R\$ 100,94
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 19.480,74
3.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	SINAPI	M2	280,40	R\$ 5,00	R\$ 1.402,00
3.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	SINAPI	M2	179,13	R\$ 79,12	R\$ 14.172,77
3.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	583,70	R\$ 2,37	R\$ 909,37
3.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	SINAPI	M2	15,60	R\$ 192,09	R\$ 2.996,60
3.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 5.817,57
3.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	SINAPI	M	77,90	R\$ 41,92	R\$ 3.265,57
3.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 01/2024	SINAPI	M	77,90	R\$ 32,76	R\$ 2.552,00
3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 9.465,16
3.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 9.465,16
3.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	3,51	R\$ 766,67	R\$ 2.761,21
3.2.1.2	104658	PISO PODOATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	23,37	R\$ 138,49	R\$ 3.236,51
3.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF 01/2024	SINAPI	M3	2,34	R\$ 138,24	R\$ 323,18
3.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	SINAPI	M3	4,44	R\$ 708,10	R\$ 3.143,96
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 2.729,22
3.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 2.729,22
3.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
3.3.1.2	5213663	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
3.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	77,90	R\$ 2,05	R\$ 159,70
4	RUA JOÃO CARNEIRO DE SOUZA PINTO						R\$ 64.685,78
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 54.159,32
4.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 190,72
4.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	529,78	R\$ 0,36	R\$ 190,72
4.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 43.918,17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088/07-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)	DATA : 02/09/2025			EDI : 2-0000	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	0,34%	
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003	PROFESSA	PROFESSA	0,00%	0,00%	



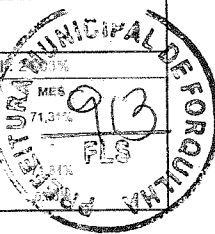
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	529,78	R\$ 5,00	R\$ 2.648,90
4.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	442,70	R\$ 79,12	R\$ 35.026,42
4.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	948,26	R\$ 2,37	R\$ 2.247,38
4.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	20,80	R\$ 192,09	R\$ 3.995,47
4.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 10.050,43
4.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	134,58	R\$ 41,92	R\$ 5.641,59
4.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	134,58	R\$ 32,76	R\$ 4.406,84
EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA							R\$ 7.664,65
4.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 7.664,65
4.2.1.1	94090	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	2,84	R\$ 786,67	R\$ 2.234,14
4.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	18,96	R\$ 136,49	R\$ 2.625,77
4.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	1,90	R\$ 136,24	R\$ 262,66
4.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	3,59	R\$ 708,10	R\$ 2.542,08
4.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 2.861,81
4.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 2.861,81
4.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
4.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
4.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	142,58	R\$ 2,05	R\$ 292,29
RUA ANDREZA							R\$ 47.847,67
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 36.102,29
5.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 131,96
5.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	366,55	R\$ 0,36	R\$ 131,96
5.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 29.901,83
5.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	366,55	R\$ 5,00	R\$ 1.832,75
5.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	267,67	R\$ 79,12	R\$ 21.178,05
5.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	573,35	R\$ 2,37	R\$ 1.358,84
5.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	28,80	R\$ 192,09	R\$ 5.532,19
5.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 6.068,50
5.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	81,26	R\$ 41,92	R\$ 3.406,42
5.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	81,26	R\$ 32,76	R\$ 2.662,08
5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 10.277,64
5.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 10.277,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088347-07 E CONVÊNIO Nº 943440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)			DATA : 02/09/2025	
	MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.06.13.003			FONTE SEINFRA 628 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 202504 SEM DESONERAÇÃO PRÓPIA PRÓPIA	VERSÃO 71,51% 0,00% 0,00%



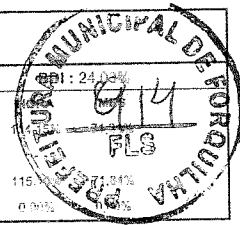
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	3,81	R\$ 786,67	R\$ 2.997,21
5.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	25,39	R\$ 136,49	R\$ 3.516,26
5.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	SINAPI	M3	2,54	R\$ 136,24	R\$ 351,13
5.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	SINAPI	M3	4,82	R\$ 708,10	R\$ 3.413,04
5.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 1.467,74
5.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 1.467,74
5.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 250,37	R\$ 500,74
5.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 392,01	R\$ 784,02
5.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	89,26	R\$ 2,05	R\$ 182,98
6	RUA CAMPO NOVO						R\$ 39.915,36
6.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 24.014,31
6.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 112,07
6.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	311,31	R\$ 0,36	R\$ 112,07
6.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 16.438,73
6.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	SINAPI	M2	311,31	R\$ 5,00	R\$ 1.556,55
6.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	SINAPI	M2	142,99	R\$ 79,12	R\$ 11.313,37
6.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	306,28	R\$ 2,37	R\$ 725,66
6.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	SINAPI	M2	14,80	R\$ 192,09	R\$ 2.842,93
6.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 7.463,51
6.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	SINAPI	M	99,94	R\$ 41,92	R\$ 4.189,48
6.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 01/2024	SINAPI	M	99,94	R\$ 32,76	R\$ 3.274,03
6.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 13.110,25
6.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 13.110,25
6.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	4,86	R\$ 786,67	R\$ 3.823,22
6.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	32,36	R\$ 138,49	R\$ 4.484,31
6.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	SINAPI	M3	3,24	R\$ 136,24	R\$ 447,90
6.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	SINAPI	M3	6,15	R\$ 708,10	R\$ 4.354,82
6.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 2.790,80
6.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 2.790,80
6.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
6.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088347-07 E CONVÊNIO Nº 943440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHÃO (R)	DATA : 02/09/2025		BDI: 20,31%		913 FLS	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15	71,31%		
		SINAPI	202504 SEM DESONERAÇÃO	115,18%	71,31%		
		PROPOSTA	PROPOSTA	0,00%			
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	107,94	R\$ 2,05	R\$ 221,28
7	RUA SABONETE						R\$ 95.677,26
7.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 65.639,77
7.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 282,25
7.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	784,02	R\$ 0,36	R\$ 282,25
7.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 49.886,81
7.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	784,02	R\$ 5,00	R\$ 3.920,10
7.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	427,31	R\$ 79,12	R\$ 33.808,77
7.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	915,30	R\$ 2,37	R\$ 2.169,26
7.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	52,00	R\$ 192,09	R\$ 9.988,88
7.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 15.470,71
7.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	207,16	R\$ 41,92	R\$ 8.684,15
7.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	207,16	R\$ 32,76	R\$ 6.786,56
7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 24.457,37
7.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 24.457,37
7.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	9,06	R\$ 786,67	R\$ 7.127,23
7.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	60,41	R\$ 138,49	R\$ 8.366,18
7.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	6,04	R\$ 136,24	R\$ 834,97
7.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	11,48	R\$ 706,10	R\$ 8.126,99
	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 5.580,12
7.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 5.580,12
7.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	8,00	R\$ 250,37	R\$ 2.002,96
7.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	8,00	R\$ 392,01	R\$ 3.136,08
7.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	215,16	R\$ 2,05	R\$ 441,08
8	RUA ROSA DIAS LOIOLA PEREIRA						R\$ 108.778,22
8.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 81.179,02
8.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 339,25
8.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	942,36	R\$ 0,36	R\$ 339,25
8.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 65.434,78
8.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	942,36	R\$ 5,00	R\$ 4.711,80
8.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	602,57	R\$ 79,12	R\$ 47.675,34
8.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.290,70	R\$ 2,37	R\$ 3.058,96
8.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	52,00	R\$ 192,09	R\$ 9.988,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088/387-07 E CONVÊNIO Nº 945449/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORTILHA/CE (R)			DATA: 02/09/2025	
	MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003			FONTE: 628 SEM DESONERAÇÃO SINAPI: 2025/01 COM DESONERAÇÃO PROPRIA: PROPRIA	VERSÃO: 115 0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 15.404,99
8.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	206,28	R\$ 41,92	R\$ 8.647,26
8.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	206,28	R\$ 32,76	R\$ 6.757,73
8.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 24.590,41
8.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 24.590,41
8.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	9,11	R\$ 786,67	R\$ 7.166,56
8.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	60,74	R\$ 138,49	R\$ 8.411,88
8.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	6,08	R\$ 138,24	R\$ 840,50
8.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	11,54	R\$ 706,10	R\$ 8.171,47
8.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 3.008,79
8.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 3.008,79
8.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
8.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
8.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	214,28	R\$ 2,05	R\$ 439,27
9	RUA SDO 04						R\$ 107.182,79
9.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 77.284,71
9.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 288,32
9.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	800,90	R\$ 0,36	R\$ 288,32
9.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 58.825,26
9.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	800,90	R\$ 5,00	R\$ 4.004,50
9.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_07/2020	SINAPI	M2	583,30	R\$ 79,12	R\$ 46.150,70
9.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.249,43	R\$ 2,37	R\$ 2.961,15
9.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	29,72	R\$ 192,09	R\$ 5.708,91
9.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 18.171,13
9.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	243,32	R\$ 41,92	R\$ 10.199,97
9.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	243,32	R\$ 32,76	R\$ 7.971,16
9.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 26.813,35
9.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 26.813,35
9.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	9,94	R\$ 786,67	R\$ 7.819,50
9.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	66,21	R\$ 138,49	R\$ 9.169,42
9.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	6,63	R\$ 138,24	R\$ 916,53

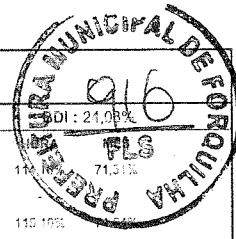
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 000/317-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/MS (R)	DATA : 02/09/2025		BOMBA 24,03%	
		SEINFRA	022 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	13,11%
		SICRO NOVO	200501 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	202504 SEM DESONERAÇÃO	110,10%	71,10%
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003			PROPRIA	0,00%
				PROPRIA	0,00%

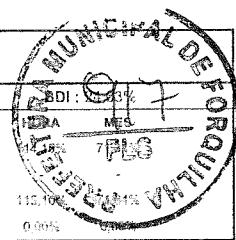
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	12,58	R\$ 708,10	R\$ 8.907,90
9.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 3.084,73
9.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 3.084,73
9.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
9.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
9.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	251,32	R\$ 2,05	R\$ 515,21
10	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA						R\$ 36.829,85
10.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 24.007,29
10.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 114,22
10.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	317,28	R\$ 0,36	R\$ 114,22
10.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 17.127,06
10.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	317,28	R\$ 5,00	R\$ 1.586,40
10.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	159,51	R\$ 79,12	R\$ 12.620,43
10.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	314,67	R\$ 2,37	R\$ 745,77
10.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	11,32	R\$ 192,09	R\$ 2.174,46
10.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 6.766,01
10.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	90,60	R\$ 41,92	R\$ 3.797,95
10.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	90,60	R\$ 32,76	R\$ 2.968,06
10.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 11.978,05
10.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 11.978,05
10.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	4,44	R\$ 786,67	R\$ 3.492,81
10.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	29,58	R\$ 136,49	R\$ 4.036,53
10.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	2,96	R\$ 136,24	R\$ 409,19
10.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	5,62	R\$ 708,10	R\$ 3.979,52
10.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 844,51
10.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 844,51
10.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 250,37	R\$ 250,37
10.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 392,01	R\$ 392,01
10.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	98,60	R\$ 2,05	R\$ 202,13
11	RUA SDO 01 CACIMBINHA						R\$ 68.463,73
11.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 44.319,11
11.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 212,77
11.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	591,04	R\$ 0,36	R\$ 212,77
11.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 30.910,39

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088/07-07 E CONVÊNIO Nº 945449/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHACE (R)	DATA : 02/09/2025	
		FONTE	VERSÃO
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 11% 71,31%
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO 11% 10%
		PROPOSTA	PROPOSTA 0,00% 0,00%



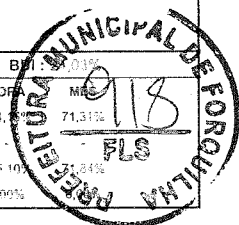
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	591,04	R\$ 5,00	R\$ 2.955,20
11.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	295,52	R\$ 79,12	R\$ 23.381,54
11.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	633,00	R\$ 2,37	R\$ 1.500,21
11.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	16,00	R\$ 192,09	R\$ 3.073,44
11.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 13.195,95
11.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	176,70	R\$ 41,92	R\$ 7.407,26
11.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	176,70	R\$ 32,76	R\$ 5.788,69
11.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 21.838,84
11.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 21.838,84
11.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	8,09	R\$ 786,67	R\$ 6.364,16
11.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	53,94	R\$ 138,49	R\$ 7.470,15
11.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	5,40	R\$ 138,24	R\$ 746,50
11.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	10,25	R\$ 708,10	R\$ 7.258,03
11.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 2.305,78
11.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 2.305,78
11.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	3,00	R\$ 250,37	R\$ 751,11
11.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	3,00	R\$ 392,01	R\$ 1.176,03
11.3.1.3	102496	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	184,70	R\$ 2,05	R\$ 378,64
	RUA SDO 02 CACIMBINHA						R\$ 44.636,22
12.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 28.959,28
12.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 134,67
12.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	374,08	R\$ 0,36	R\$ 134,67
12.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 20.691,96
12.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	374,08	R\$ 5,00	R\$ 1.870,40
12.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	187,04	R\$ 79,12	R\$ 14.798,60
12.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	400,64	R\$ 2,37	R\$ 949,52
12.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	16,00	R\$ 192,09	R\$ 3.073,44
12.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 8.132,65
12.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	108,90	R\$ 41,92	R\$ 4.565,09
12.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	108,90	R\$ 32,76	R\$ 3.567,56
12.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 13.510,15
12.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 13.510,15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088/87-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHACE (R)			DATA : 02/09/2025		
	MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003			FONTE SEINFRA 628 SEM DESONERAÇÃO SICRO NOVO 2025/01 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00%	VERSÃO 7 PLG 110,00%	BDI: 2,31% 7 PLG 110,00%



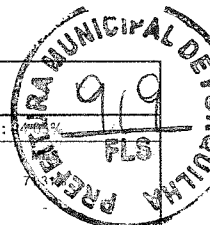
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	5,00	R\$ 786,67	R\$ 3.933,35
12.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	33,35	R\$ 138,49	R\$ 4.619,64
12.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	SINAPI	M3	3,34	R\$ 138,24	R\$ 461,72
12.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	SINAPI	M3	6,35	R\$ 708,10	R\$ 4.496,44
12.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 2.166,79
12.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 2.166,79
12.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	3,00	R\$ 250,37	R\$ 751,11
12.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	3,00	R\$ 392,01	R\$ 1.176,03
12.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	116,90	R\$ 2,05	R\$ 239,65
13	RUA SDO 03 CACIMBINHA						R\$ 43.068,26
13.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 27.917,16
13.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA						R\$ 129,37
13.1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	359,36	R\$ 0,36	R\$ 129,37
13.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA						R\$ 19.998,66
13.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	SINAPI	M2	359,36	R\$ 5,00	R\$ 1.796,80
13.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	SINAPI	M2	179,68	R\$ 79,12	R\$ 14.216,28
13.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	384,87	R\$ 2,37	R\$ 912,14
13.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FÓRMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	SINAPI	M2	16,00	R\$ 192,09	R\$ 3.073,44
13.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 7.789,13
13.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	SINAPI	M	104,30	R\$ 41,92	R\$ 4.372,26
13.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 01/2024	SINAPI	M	104,30	R\$ 32,76	R\$ 3.416,87
13.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 13.636,12
13.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO						R\$ 13.636,12
13.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	5,05	R\$ 786,67	R\$ 3.972,68
13.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	33,69	R\$ 138,49	R\$ 4.665,73
13.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	SINAPI	M3	3,37	R\$ 138,24	R\$ 465,87
13.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	SINAPI	M3	6,40	R\$ 708,10	R\$ 4.531,84
13.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA						R\$ 1.514,98
13.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO						R\$ 1.514,98
13.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 250,37	R\$ 500,74
13.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 392,01	R\$ 784,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088/387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)	DATA : 02/09/2025		B.O.I.: 97,03%		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA 918 FLS	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,33%	71,31%		
		SEINFRA	2025/01 COM DESONERAÇÃO	115,10%	11,84%		
		SINAPI	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	0,00%		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%					
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	112,30	R\$ 2,05	R\$ 230,22
14		RUA SDO 05 CACIMBINHA					R\$ 215.052,33
14.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA					R\$ 145.908,79
14.1.1		LOCAÇÃO DA OBRA					R\$ 704,15
14.1.1.1	02873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.955,97	R\$ 0,36	R\$ 704,15
14.1.2		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA					R\$ 106.323,24
14.1.2.1	105597	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	1.955,97	R\$ 5,00	R\$ 9.779,85
14.1.2.2	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	1.110,14	R\$ 79,12	R\$ 87.834,28
14.1.2.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.377,92	R\$ 2,37	R\$ 5.635,67
14.1.2.4	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	16,00	R\$ 192,09	R\$ 3.073,44
14.1.3		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 38.881,40
14.1.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	520,64	R\$ 41,92	R\$ 21.825,23
14.1.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	520,64	R\$ 32,76	R\$ 17.056,17
14.2		EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA					R\$ 64.205,55
14.2.1		PASSEIOS EM CONCRETO					R\$ 64.205,55
14.2.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	23,79	R\$ 786,67	R\$ 18.714,68
14.2.1.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	158,59	R\$ 138,49	R\$ 21.963,13
14.2.1.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	15,66	R\$ 138,24	R\$ 2.192,49
14.2.1.4	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	30,13	R\$ 706,10	R\$ 21.335,05
14.3		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA					R\$ 4.937,99
14.3.1		PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO					R\$ 4.937,99
14.3.1.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	6,00	R\$ 250,37	R\$ 1.502,22
14.3.1.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	6,00	R\$ 392,01	R\$ 2.352,06
14.3.1.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	528,64	R\$ 2,05	R\$ 1.083,71
15		RUA JOAQUIM SABOIA RODRIGUES					R\$ 129.281,35
15.1		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 117.753,69
15.1.1		LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO					R\$ 110.449,15
15.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	1.417,16	R\$ 0,35	R\$ 496,01
15.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	85,03	R\$ 1.293,11	R\$ 109.953,14
15.1.2		TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA					R\$ 7.304,54
15.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	8.800,85	R\$ 0,83	R\$ 7.304,54
15.2		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 10.644,05
15.2.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 9.359,29
15.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	9,51	R\$ 42,84	R\$ 407,41

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 008/87-07 E CONVÊNIO Nº 945449/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)			DATA : 02/09/2025		BDI : 8,44%	
				VERSÃO		HORA	
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	7,184%
				SICRO NOVO	202501 COM DESONERAÇÃO	-	-
				SINAPI	202504 SEM DESONERAÇÃO	115,19%	71,84%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



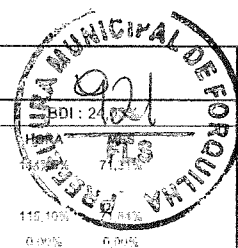
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	228,12	R\$ 19,53	R\$ 4.455,18
15.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	65,00	R\$ 69,18	R\$ 4.496,70
15.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 1.284,76
15.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 250,37	R\$ 500,74
15.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 392,01	R\$ 784,02
15.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 883,61
15.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 570,68
15.3.1.1	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,71	R\$ 803,78	R\$ 570,68
15.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 312,93
15.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	152,85	R\$ 2,05	R\$ 312,93
16	RUA 04 DE OUTUBRO						R\$ 105.606,01
16.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 96.579,24
16.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 90.588,30
16.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	1.162,32	R\$ 0,35	R\$ 406,81
16.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	69,74	R\$ 1.293,11	R\$ 90.181,49
16.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 5.990,94
16.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m² - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	7.218,00	R\$ 0,83	R\$ 5.990,94
16.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 8.304,94
16.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 5.735,42
16.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	33,09	R\$ 42,84	R\$ 1.417,58
16.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	51,06	R\$ 19,53	R\$ 997,20
16.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	48,00	R\$ 69,18	R\$ 3.320,64
16.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 2.569,52
16.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
16.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
16.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 721,83
16.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 466,19
16.3.1.1	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,58	R\$ 803,78	R\$ 466,19
16.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 255,64
16.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	124,70	R\$ 2,05	R\$ 255,64
17	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA						R\$ 53.221,12
17.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 45.201,15
17.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 42.397,29
17.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	543,38	R\$ 0,35	R\$ 190,18
17.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	32,64	R\$ 1.293,11	R\$ 42.207,11
17.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 2.803,86
17.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m² - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	3.378,15	R\$ 0,83	R\$ 2.803,86
17.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 7.077,97
17.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 4.508,45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945449/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)			DATA : 02/09/2025		
				FONTE	VERSÃO	BDI : 24,1%
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13 003			SEINFRA	628 SEM DEDONERAÇÃO	71,31%
				SICRO NOVO	2025/01 COM DEDONERAÇÃO	115,10%
				SINAPI	2025/04 SEM DEDONERAÇÃO	0,00%
				PROPIGA	PROPIGA	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	29,99	R\$ 42,84	R\$ 1.284,77
17.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	65,88	R\$ 19,53	R\$ 1.286,64
17.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	28,00	R\$ 69,18	R\$ 1.937,04
17.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 2.569,52
17.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
17.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
17.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 942,00
17.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 823,00
17.3.1.1	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,27	R\$ 3.048,14	R\$ 823,00
3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 119,00
17.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	58,05	R\$ 2,05	R\$ 119,00
18	RUA EDVALDO MENDES DE VASCONCELOS						R\$ 117.410,43
18.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 107.118,19
18.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 100.473,25
18.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	1.289,10	R\$ 0,35	R\$ 451,19
18.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	SINAPI	M3	77,35	R\$ 1.293,11	R\$ 100.022,06
18.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 6.644,94
18.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	8.005,95	R\$ 0,83	R\$ 6.644,94
18.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 9.495,74
18.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 8.853,36
18.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	14,50	R\$ 42,84	R\$ 621,18
18.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	208,96	R\$ 19,53	R\$ 4.081,36
18.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	60,00	R\$ 69,18	R\$ 4.150,80
18.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 642,38
18.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 250,37	R\$ 250,37
18.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 392,01	R\$ 392,01
18.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 796,50
18.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 514,42
18.3.1.1	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,64	R\$ 803,78	R\$ 514,42
18.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 282,08
18.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	137,60	R\$ 2,05	R\$ 282,08
19	RUA ZILDA RODRIGUES DE OLIVEIRA						R\$ 72.039,17
19.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 63.786,19
19.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 59.829,33
19.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	767,67	R\$ 0,35	R\$ 268,68
19.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	SINAPI	M3	46,06	R\$ 1.293,11	R\$ 59.560,65
19.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 3.956,86
19.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	4.767,30	R\$ 0,83	R\$ 3.956,86
19.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 7.780,05

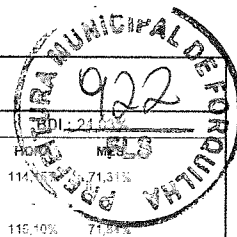
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 000.387-07 E CONVÊNIO Nº 945446/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORTILHA/CE (R)	DATA : 02/09/2025		
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003	FORTE	VERSAO	
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	202501 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	202504 SEM DESONERAÇÃO	
		PROPRIA	PROPRIA	

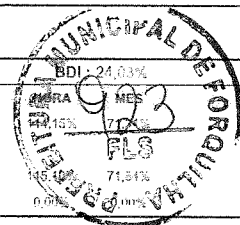
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 5.210,53
19.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	29,08	R\$ 42,84	R\$ 1.245,79
19.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	64,86	R\$ 19,53	R\$ 1.266,72
19.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	39,00	R\$ 69,18	R\$ 2.698,02
19.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 2.569,52
19.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
19.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
19.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 472,93
19.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 305,44
19.3.1.1	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,38	R\$ 803,78	R\$ 305,44
19.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 167,49
19.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	81,70	R\$ 2,05	R\$ 167,49
20	RUA ANTÔNIO MENDES						R\$ 72.234,47
20.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 63.966,24
20.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 59.998,18
20.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	769,80	R\$ 0,35	R\$ 269,43
20.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	46,19	R\$ 1.293,11	R\$ 59.728,75
20.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 3.968,06
20.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	4.780,80	R\$ 0,83	R\$ 3.968,06
20.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 7.795,30
20.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 5.225,78
20.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	29,19	R\$ 42,84	R\$ 1.250,50
20.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	65,40	R\$ 19,53	R\$ 1.277,26
20.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	39,00	R\$ 69,18	R\$ 2.698,02
20.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 2.569,52
20.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 250,37	R\$ 1.001,48
20.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 392,01	R\$ 1.568,04
20.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 472,93
20.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 305,44
20.3.1.1	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,38	R\$ 803,78	R\$ 305,44
20.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 167,49
20.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	81,70	R\$ 2,05	R\$ 167,49
21	RUA JOSÉ MARQUES DE SOUSA						R\$ 53.253,63
21.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 51.580,46
21.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 48.394,13
21.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	1.236,24	R\$ 0,35	R\$ 432,68
21.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	37,09	R\$ 1.293,11	R\$ 47.961,45
21.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 3.186,33
21.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	3.838,95	R\$ 0,83	R\$ 3.186,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHAVA (R)		DATA : 02/09/2025	
	MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.06.13.003		FONTE SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SICRO NOVO 2025/01 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA PRÓPRIA	VERSÃO 114,10% 71,31% 115,10% 71,31% 0,00% 0,00%

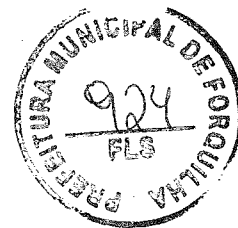


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 901,56
21.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 259,18
21.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	6,05	R\$ 42,84	R\$ 259,18
21.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	0,00	R\$ 19,53	R\$ 0,00
21.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	0,00	R\$ 69,18	R\$ 0,00
21.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 642,38
21.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 250,37	R\$ 250,37
21.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 392,01	R\$ 392,01
21.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 771,61
21.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 498,34
21.3.1.1	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,62	R\$ 803,78	R\$ 498,34
21.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 273,27
21.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	133,30	R\$ 2,05	R\$ 273,27
22	RUA SDO 02						R\$ 104.594,51
22.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 98.227,34
22.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 92.134,06
22.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	1.182,19	R\$ 0,35	R\$ 413,77
22.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF 11/2019	SINAPI	M3	70,93	R\$ 1.293,11	R\$ 91.720,29
22.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 6.093,28
22.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	7.341,30	R\$ 0,83	R\$ 6.093,28
22.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 5.632,90
22.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 4.990,52
22.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	10,46	R\$ 42,84	R\$ 448,11
22.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	112,15	R\$ 19,53	R\$ 2.190,29
22.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	34,00	R\$ 69,18	R\$ 2.352,12
22.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 642,38
22.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 250,37	R\$ 250,37
22.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 392,01	R\$ 392,01
22.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 734,27
22.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 474,23
22.3.1.1	I2569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,59	R\$ 803,78	R\$ 474,23
22.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 260,04
22.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	126,85	R\$ 2,05	R\$ 260,04
23	RUA RAIMUNDO NONATO LOIOLA						R\$ 64.360,89
23.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 53.235,11
23.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO						R\$ 49.946,82
23.1.1.1	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	1.275,92	R\$ 0,35	R\$ 446,57
23.1.1.2	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF 11/2019	SINAPI	M3	38,28	R\$ 1.293,11	R\$ 49.500,25
23.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA						R\$ 3.288,29

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088/387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)	DATA : 02/09/2025	BDI : 24,03%
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2025/04 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
23.1.2.1	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	3.961,80	R\$ 0,83	R\$ 3.288,29
23.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 10.329,28
23.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						R\$ 9.044,52
23.2.1.1	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO NOVO	m²	9,30	R\$ 42,84	R\$ 398,41
23.2.1.2	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	SICRO NOVO	m²	223,09	R\$ 19,53	R\$ 4.356,95
23.2.1.3	5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	SICRO NOVO	un	62,00	R\$ 69,18	R\$ 4.289,16
23.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 1.284,76
23.2.2.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 250,37	R\$ 500,74
23.2.2.2	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	2,00	R\$ 392,01	R\$ 784,02
3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 796,50
23.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES						R\$ 514,42
23.3.1.1	12569	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	SEINFRA	T	0,84	R\$ 603,78	R\$ 514,42
23.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES						R\$ 282,08
23.3.2.1	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	SICRO NOVO	tkm	137,60	R\$ 2,05	R\$ 282,08
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.451.331,21
						VALOR TOTAL:	R\$ 1.799.579,44
Um Milhão Setecentos e Noventa e Nove Mil Quinhentos e Setenta e Nove reais e Quarenta e Quatro centavos							



Baixar Ficha Técnica



Licitante

Participante 2

Nome do documento

FORQUILHA 02.09 2.xlsx

Ação

Edital: 2025.08.13.003 | Lote: 1

Marca

Data

Prazo de Validade da Proposta

27/08/2025 | 15:17:22.70

60 dias

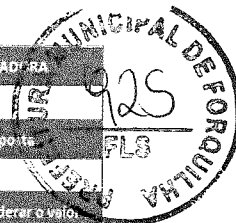
Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
Produto					
1	1	Serviço	R\$ 1.822.455,69 (R\$ 1.822.455,69)	R\$ 1.822.455,69 (R\$ 1.822.455,69)	
EXEC...					
TOTAL DO LOTE			R\$ 1.822.455,69	R\$ 1.822.455,69	

DECLARAÇÕES:

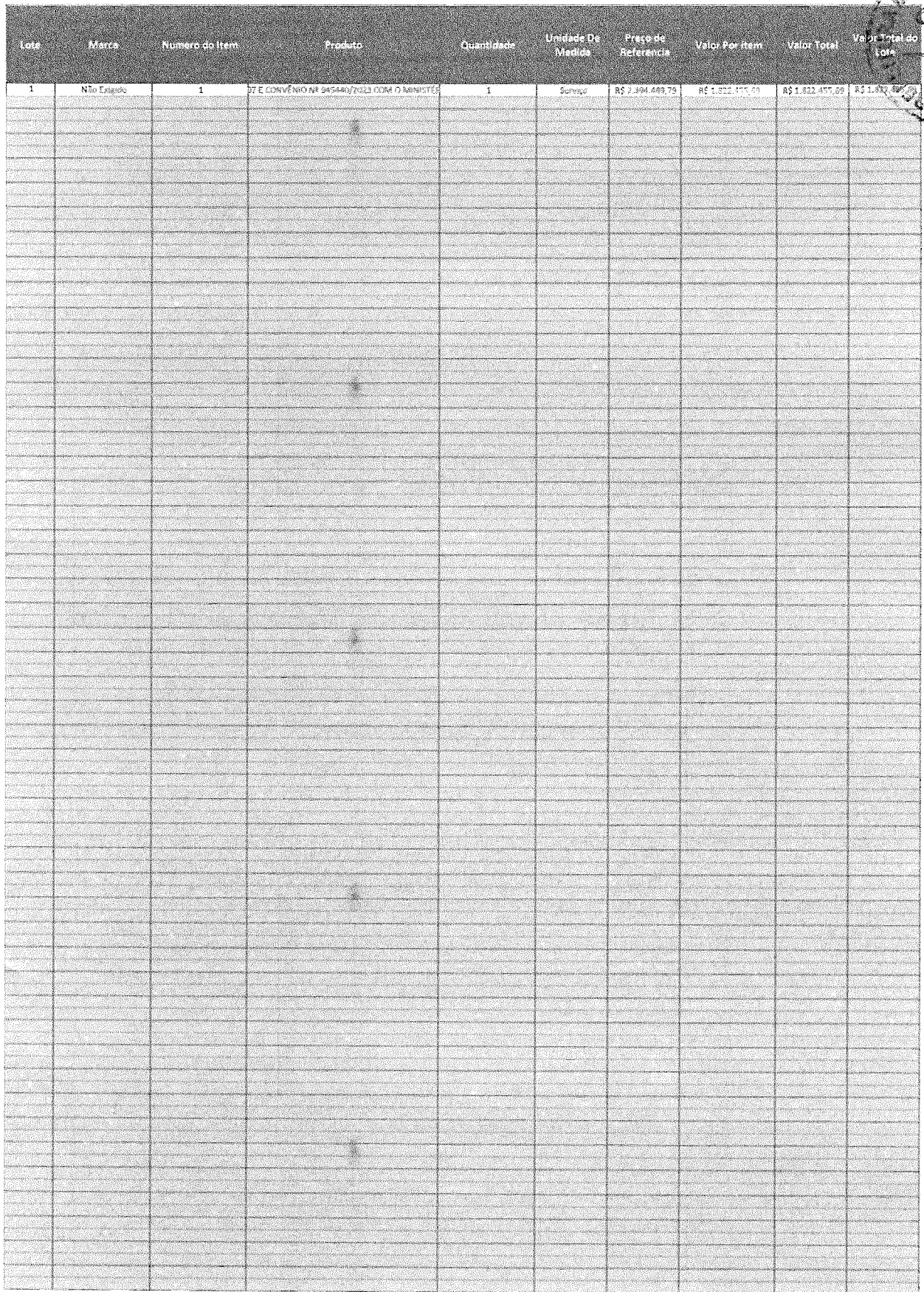
- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no art. 93 da Lei 8.213/1991.
- Declaramos que estamos enquadrados como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa e que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptos a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

Número do edital	Número do processo	Órgão promotor	Documento	UNIDADE COMPRADORA
2025 08.13.003	2025 08.13.003	Forquilha	07 673.106/0001-03	Forquilha
Número de lotes	Critérios de julgamento da proposta e lance	Modo de Disputa	MODALIDADE	Validade da proposta
1	Menor Preço	Aberto	Concorrência	60 Dias
Nome do Agente de Contratação	Telefone	E-mail	Finalidade da Licitação / Operação	Os lances devem considerar o valor
Francisco Paulo Rany Leite	(88) 3619 - 1167	licitacao@forquilha.ce.gov.br@gmail.com	Contratação de Obras e Serviços Comuns e Especial de Engenharia	Unitário para o item
Amparo legal	Início do recebimento de propostas	Término do recebimento de propostas	Abertura e análise de propostas	Início de lances
Lei 14.133/2021, Art. 25, II (PNCF e Transfere Gov. Brasil)	19/09/2025 21:00:00	02/09/2025 08:00:00	02/09/2025 08:00:00	05/09/2025 10:00:00
Objeto	Engenharia - serviços			
Segmento	Pavimentação - drenagem			



Importante:

Esta licitação aceita apenas documentos de habilitação compactados.
 Preencha somente as linhas referentes aos lotes em que deseja participar.
 O campo "Valor Por Item" é obrigatório nos lotes em que deseja participar.
 O campo "Marca" somente é obrigatório caso o lote exija a marca dos bens ofertados.
 Cálculo da comissão não devem ser alteradas.



**Direito de Prioridade****Opções**

Nenhuma
ME-EPP
ME-EPP - Local e Regional

Sim
Não



Baixar Ficha Técnica



Licitante

Participante 30

Nome do documento

PROP FORQUILHA 05.09 PAV.pdf

Ação

Edital: 2025.08.13.003 | Lote: 1

Marca

Data

01/09/2025 | 18:50:28.750

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
Produto					
1	1	Serviço	R\$ 1.867.524,66 (R\$ 1.867.524,66)	R\$ 1.867.524,66 (R\$ 1.867.524,66)	
EXEC...					
TOTAL DO LOTE			R\$ 1.867.524,66	R\$ 1.867.524,66	

DECLARAÇÕES:

- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no art. 93 da Lei 8.213/1991.



CARTA PROPOSTA

À

Prefeitura Municipal de Forquilha

REF. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.08.13,003

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.08.13.003**, cujo objeto é a **Execução dos serviços de pavimentação e sinalização em diversas ruas, conforme PT nº 088387-07 e Convênio nº 945440/2023 com o Ministério das Cidades, junto a Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo do Município de Forquilha/CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 1.867.524,66 (Um Milhão Oitocentos e Sessenta e Sete Mil Quinhentos e Vinte e Quatro reais e Sessenta e Seis centavos)**, com prazo de execução de 210 (duzentos e dez) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). _____, portador(a) da carteira de Identidade nº. _____ e CPF nº _____ como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Atenciosamente,

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	não inferior a 60 (sessenta) dias
DATA:	02 DE SETEMBRO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 114.744,00	6,14%
2	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 3.293,00	0,18%
3	RUA FRANCISCO FAÇANHO BARROSO	R\$ 38.856,50	2,08%
4	RUA JOÃO CARNEIRO DE SOUZA PINTO	R\$ 66.495,31	3,56%
5	RUA ANDREZA	R\$ 49.387,30	2,64%
	RUA CAMPO NOVO	R\$ 41.334,68	2,21%
7	RUA SABONETE	R\$ 98.950,02	5,30%
8	RUA ROSA DIAS LOIOLA PEREIRA	R\$ 112.115,08	6,00%
9	RUA SDO 04	R\$ 110.505,73	5,92%
10	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA	R\$ 38.029,05	2,04%
11	RUA SDO 01 CACIMBINHA	R\$ 70.661,50	3,78%
12	RUA SDO 02 CACIMBINHA	R\$ 46.129,27	2,47%
13	RUA SDO 03 CACIMBINHA	R\$ 44.507,72	2,38%
14	RUA SDO 05 CACIMBINHA	R\$ 221.235,02	11,85%
15	RUA JOAQUIM SABOIA RODRIGUES	R\$ 135.817,08	7,27%
16	RUA 04 DE OUTUBRO	R\$ 110.947,22	5,94%
17	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA	R\$ 56.163,88	3,01%
	RUA EDVALDO MENDES DE VASCONCELOS	R\$ 123.335,87	6,60%
19	RUA ZILDA RODRIGUES DE OLIVEIRA	R\$ 75.674,12	4,05%
20	RUA ANTÔNIO MENDES	R\$ 75.879,02	4,06%
21	RUA JOSÉ MARQUES DE SOUSA	R\$ 55.977,08	3,00%
22	RUA SDO 02	R\$ 109.896,48	5,88%
23	RUA RAIMUNDO NONATO LOIOLA	R\$ 67.589,73	3,62%
VALOR TOTAL:		R\$ 1.867.524,66	100,00%

Um Milhão Oitocentos e Sessenta e Sete Mil Quinhentos e Vinte e Quatro reais e Sessenta e Seis centavos

PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHAVA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.06.13.003

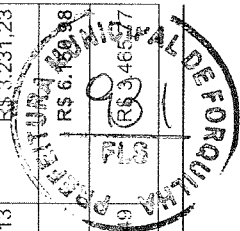
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	CPU-01		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 925,13	24,03%	R\$ 1.147,44	R\$ 114.744,00
2	SERVIÇOS INICIAIS								
2.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA / MOBILIZAÇÃO								
2.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	R\$ 350,43	24,03%	R\$ 434,64	R\$ 1.955,88
2.1.2	C4982	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	244,00	R\$ 4,42	24,03%	R\$ 5,48	R\$ 1.337,12
3	RUA FRANCISCO FAÇANHO BARROSO								
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
3.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
3.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	280,40	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 100,94
3.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
3.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	280,40	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.205,72
3.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	179,13	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 14.582,97
3.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	383,70	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 824,96
3.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	15,60	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 3.231,23
3.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
3.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	77,90	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 3.465,77



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVENIO Nº 845440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

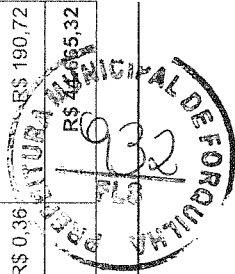
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	77,90	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 2.685,21
3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
3.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
3.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,51	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 2.894,70
3.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	23,37	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 3.412,02
3.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	M3	2,34	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 323,48
3.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	4,44	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 3.253,59
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
3.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
3.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
3.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
3.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	77,90	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 160,47
4	RUA JOÃO CARNEIRO DE SOUZA PINTO								
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
4.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
4.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	529,78	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 190,72
4.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 068387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.03.13.003

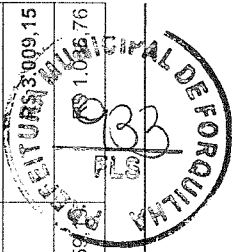
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	529,78	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 2.278,05
4.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	442,70	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 36.040,21
4.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	948,26	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 2.038,76
4.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	20,80	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 4.308,30
4.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 10.626,43
4.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	134,58	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 5.987,46
4.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	134,58	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 4.638,97
4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 8.003,69
4.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 8.003,69
4.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,84	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 2.342,15
4.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	18,96	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 2.768,16
4.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	1,90	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 262,66
4.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	3,59	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 2.630,72
4.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 3.009,15
4.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 3.009,15
4.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,18	R\$ 1.036,76



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVENIÃO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

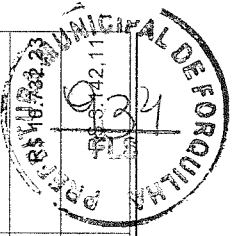
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
4.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	142,58	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 293,71
5	RUA ANDREZA								R\$ 49.387,30
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 37.113,47
5.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								R\$ 131,96
5.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	366,55	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 131,96
5.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 30.565,22
5.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	366,55	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.576,17
5.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	267,67	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 21.791,01
5.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	573,35	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 1.232,70
5.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	28,80	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 5.965,34
5.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 6.416,29
5.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	81,26	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 3.615,26
5.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	81,26	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 2.801,03
5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 10.732,23
5.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
5.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,81	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT N° 086387-07 E CONVÊNIO N° 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica N° 2025.03.13.003

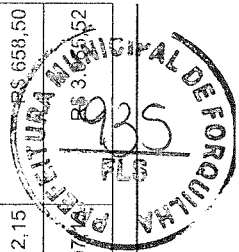
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	25,39	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 3.706,94
5.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS), AF_01/2024	M3	2,54	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 351,13
5.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X23CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	4,82	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 3.532,05
5.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 1.541,60
5.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 1.541,60
5.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 518,38
5.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 839,34
5.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	89,26	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 183,88
6	RUA CAMPO NOVO								R\$ 41.334,68
6.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 24.706,80
6.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								R\$ 112,07
6.1.1.1	02873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	311,31	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 112,07
6.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 16.703,47
6.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	311,31	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.338,63
6.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	142,99	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 11.640,82
6.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	306,28	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 658,50
6.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	14,80	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,16	R\$ 3.065,52



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA: 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 068367-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

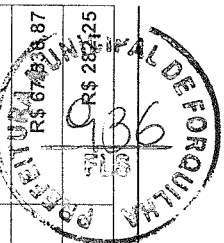
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
6.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	99,94	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 4.446,33
6.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	99,94	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 3.444,93
6.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
6.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
6.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,86	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 4.008,04
6.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	32,38	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 4.727,48
6.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	3,24	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 447,90
6.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	6,15	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 4.506,66
6.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
6.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
6.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
6.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Supporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
6.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	107,94	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 222,36
7	RUA SABONETE								
7.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
7.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
									R\$ 98.950,02
									R\$ 67.938,87
									R\$ 28.212,25



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088337-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

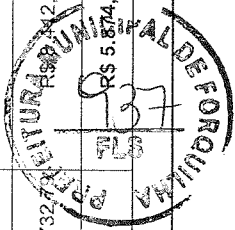
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	784,02	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 282,25
7.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
7.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_ 09/2024	M2	784,02	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 3.371,29
7.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_ 05/2020	M2	427,31	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 34.787,31
7.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	915,30	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 1.967,90
7.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_ 09/2021	M2	52,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 10.770,76
7.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
7.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	M	207,16	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 9.216,55
7.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_ 01/2024	M	207,16	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 7.140,81
7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
7.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
7.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	9,06	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 7.471,78
7.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	M2	60,41	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 8.819,86
7.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 01/2024	M3	6,04	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 834,97
7.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 05/2020	M3	11,48	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 733,442,43	R\$ 8.424,43
7.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 086387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

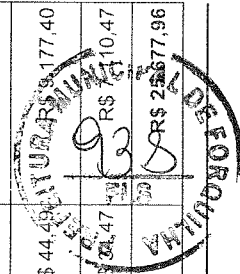
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 270 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
7.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	8,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 2.073,52
7.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Supporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	8,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 3.357,36
7.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	215,16	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 443,23
8	RUA ROSA DIAS LOIOLA PEREIRA								
8.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
8.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
8.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	942,36	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 339,25
8.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
8.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	942,36	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 4.052,15
8.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	602,57	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 49.055,22
8.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.290,70	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 2.775,01
8.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	52,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 10.770,76
8.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
8.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	206,28	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 9.177,40
8.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	206,28	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 7.104,47
8.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
									R\$ 25577,96



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 086387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

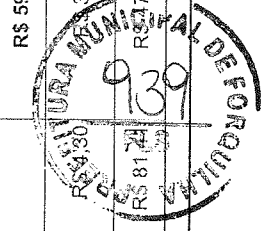
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2.1 PASSEIOS EM CONCRETO									
8.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,11	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 7.513,02
8.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	60,74	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 8.868,04
8.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	6,08	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 840,50
8.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	11,54	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 8.456,40
8.3 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA									
8.3.1 PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO									
8.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
8.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
8.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	214,28	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 441,42
9 RUA SDO 04									
9.1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA									
9.1.1 LOCAÇÃO DA OBRA									
9.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	800,90	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 288,32
9.1.2 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA									
9.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	800,90	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 3.443,87
9.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	583,30	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,78	R\$ 47.486,45



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 083387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

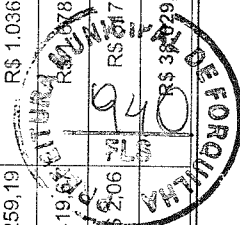
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.2.3	96876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.249,43	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 2.686,27
9.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	29,72	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 6.155,90
9.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 19.212,55
9.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	243,32	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 10.825,31
9.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	243,32	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 8.387,24
9.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 27.999,21
9.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 27.999,21
9.2.1.1	94890	SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁSSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,94	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 8.197,52
9.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	66,21	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 9.666,66
9.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	6,63	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 916,53
9.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	12,58	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 9.218,50
9.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 3.233,16
9.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 3.233,16
9.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SJ - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
9.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.718,68
9.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	251,32	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 517,72
10	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA								R\$ 3.233,16



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 068387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

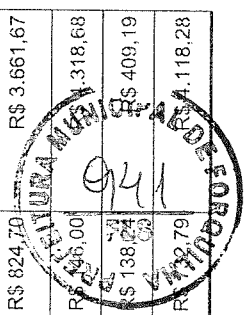
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
10.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
10.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	317,28	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 114,22
10.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
10.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	317,28	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.364,30
10.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	159,51	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 12.985,71
10.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	314,67	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 676,54
10.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	11,32	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 2.344,71
10.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
10.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	90,60	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 4.030,79
10.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	90,60	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 3.122,98
10.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
10.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
10.2.1.1	94950	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,44	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 3.661,67
10.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	29,58	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 145,00	R\$ 4.318,68
10.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	2,96	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 409,19
10.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	M3	5,62	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 4.118,28



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

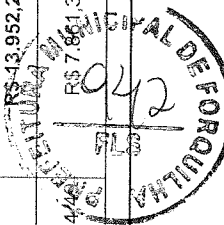
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	101166		BETONEIRA. AF_05/2020						
10.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 881,98
10.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 881,98
10.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + Si - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 259,19
10.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 419,67
10.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	98,60	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 203,12
11	RUA SDO 01 CACIMBINHA								R\$ 70.661,50
11.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 45.439,78
11.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								R\$ 212,77
11.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	591,04	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 212,77
11.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 31.274,78
11.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	591,04	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 2.541,47
11.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	295,52	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 24.058,28
11.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	633,00	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 1.360,95
11.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	16,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 3.314,08
11.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 43.952,23
11.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	176,70	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,46	R\$ 7.861,38



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHAYCE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

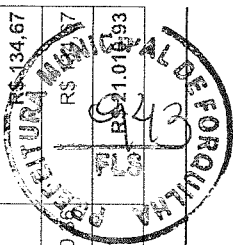
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	176,70	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 6.090,85
11.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
11.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
11.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,09	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 6.671,82
11.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	53,94	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 7.875,24
11.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	5,40	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 746,50
11.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	10,25	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 7.511,10
11.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
11.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
11.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 777,57
11.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.259,01
11.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	184,70	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 380,48
12	RUA SDO 02 CACIMBINHA								
12.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
12.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
12.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	374,08	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 134,67
12.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
									R\$ 21.016,93
									R\$ 2.417,06
									R\$ 2.417,06
									R\$ 777,57
									R\$ 1.259,01
									R\$ 380,48
									R\$ 46.129,27
									R\$ 29.744,34
									R\$ 134,67
									R\$ 0,36
									R\$ 21.016,93



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRAS: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 085387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.03.13.003

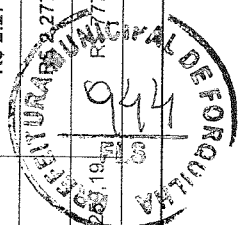
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	374,08	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.608,54
12.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	187,04	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 15.226,93
12.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	400,64	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 861,38
12.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	16,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 3.314,08
12.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 8.598,74
12.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	108,90	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 4.844,96
12.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	108,90	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 3.753,78
12.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 14.107,54
12.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 14.107,54
12.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,00	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 4.123,50
12.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	33,35	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 4.869,10
12.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	3,34	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 461,72
12.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	6,35	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 4.653,22
12.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 2.277,39
12.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 2.277,39
12.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 777,57



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

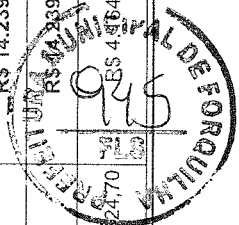
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.259,01
12.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	116,90	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 240,81
13	RUA SDO 03 CACIMBINHA								R\$ 44.507,72
13.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 28.679,45
13.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								R\$ 129,37
13.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	359,36	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 129,37
13.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 20.314,55
13.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	359,36	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.545,25
13.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	179,68	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 14.627,75
13.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	384,87	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 827,47
13.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	16,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 3.314,08
13.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 8.235,53
13.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	104,30	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 4.640,31
13.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	104,30	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 3.595,22
13.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 14.239,21
13.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 4.239,21
13.2.1.1	94980	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,05	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 4.164,74



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 086337-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHACE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

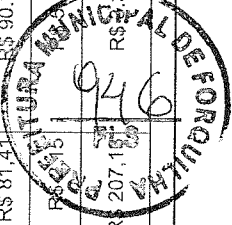
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	33,69	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 4.918,74
13.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	3,37	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 465,87
13.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	6,40	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 4.689,86
13.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 1.589,06
13.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 1.589,06
13.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 518,38
13.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Supporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 839,34
13.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	112,30	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 231,34
14	RUA SDO 05 CACIMBINHA								R\$ 221.235,02
14.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 149.027,66
14.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								R\$ 704,15
14.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.955,97	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 704,15
14.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 107.213,78
14.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.955,97	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 8.410,67
14.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.110,14	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 90.376,50
14.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.377,92	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 5.112,53
14.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	16,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,12	R\$ 3.314,08



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 006387-07 E CONVÊNIO Nº 94.544/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

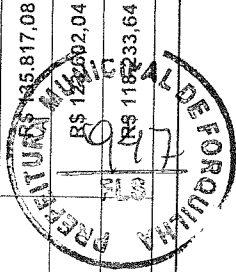
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
14.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	520,64	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 23.163,27
14.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	520,64	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 17.946,46
14.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
14.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
14.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	23,79	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 19.619,61
14.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	158,59	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 23.154,14
14.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	15,86	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 2.192,49
14.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	30,13	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 22.078,96
14.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
14.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
14.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.555,14
14.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	6,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 2.518,02
14.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALIÇÃO). AF_05/2021	M	528,64	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 1.089,00
15	RUA JOAQUIM SABOIA RODRIGUES								
15.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
15.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 086387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

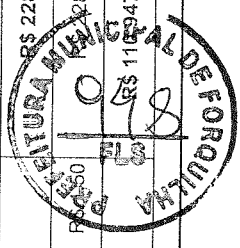
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	1.417,16	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 368,46
15.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	85,03	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 117.865,18
15.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								R\$ 5.368,40
15.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.800,65	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 5.368,40
15.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 11.121,39
15.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								R\$ 9.763,67
15.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	9,51	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 420,25
15.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	228,12	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 4.662,77
15.2.1.3	5219644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	65,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 4.680,65
15.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								R\$ 1.357,72
15.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 518,38
15.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 839,34
15.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 1.093,65
15.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								R\$ 864,67
15.3.1.1	12569	SEINFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,71	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 864,67
15.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								R\$ 228,98
15.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	152,65	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 228,98
16	RUA 04 DE OUTUBRO								R\$ 118.947,22



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

OBRAS:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088337-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE:

Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

PREFEITURA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

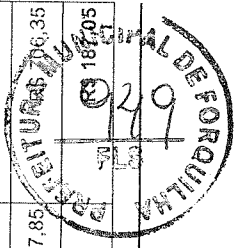
VALIDADE DA PROPOSTA:

não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA:

02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
16.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								
16.1.1.1	4011353		Pintura de ligação	m²	1.162,32	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 302,20
16.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	69,74	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 96.670,80
16.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								
16.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.218,00	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 4.402,98
16.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
16.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								
16.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	33,09	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 1.462,25
16.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	51,06	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 1.043,67
16.2.1.3	5219644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	48,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 3.456,48
16.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								
16.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
16.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
16.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
16.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								
16.3.1.1	12569	SEINFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,58	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 706,35
16.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								
									R\$ 182,05



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 064337-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.03.13.003

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	124,70	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 187,05
17	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA								
17.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
17.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								
17.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	543,38	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 141,28
17.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	32,64	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 45.244,26
17.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								
17.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.378,15	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 2.060,67
17.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
17.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								
17.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	29,99	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 1.325,26
17.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	65,88	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 1.346,59
17.2.1.3	5219544	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	28,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 2.016,28
17.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								
17.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
17.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
17.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
17.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 0883387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

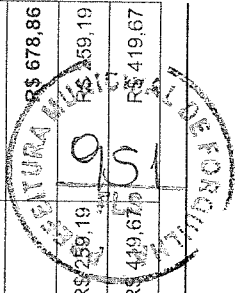
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.3.1.1	12569	Composições Próprias	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,27	R\$ 3.951,74	15,00%	R\$ 4.544,50	R\$ 1.227,02
17.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								
17.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	58,05	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 87,08
18	RUA EDVALDO MENDES DE VASCONCELOS								
18.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
18.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								
18.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	1.289,10	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 335,17
18.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO. CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	77,35	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 107.219,48
18.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								
18.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.005,95	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 4.883,63
18.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
18.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								
18.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	14,50	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 640,76
18.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	208,98	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 4.271,55
18.2.1.3	5213644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	60,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 4.320,60
18.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								
18.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + Si - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 259,19
18.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 419,67



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088337-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

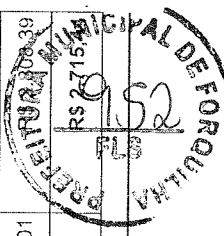
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 985,82
18.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								R\$ 779,42
18.3.1.1	12569	SEINFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,64	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 779,42
18.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								R\$ 206,40
18.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	137,60	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 206,40
19	RUA ZILDA RODRIGUES DE OLIVEIRA								R\$ 75.674,12
19.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 66.954,17
19.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								R\$ 64.046,12
19.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	767,67	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 199,59
19.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	46,06	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 63.846,53
19.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								R\$ 2.908,05
19.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.767,30	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 2.908,05
19.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 8.134,62
19.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								R\$ 5.419,18
19.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	29,08	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 1.285,05
19.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	64,86	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 1.325,74
19.2.1.3	5219644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	39,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 2.808,39
19.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 086387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

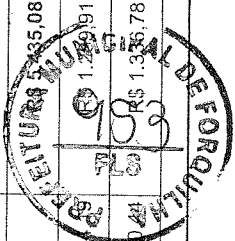
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
19.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
19.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 585,33
19.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								R\$ 462,78
19.3.1.1	12569	SEINFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,38	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 462,78
19.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								R\$ 122,55
19.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	81,70	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 122,55
20	RUA ANTÔNIO MENDES								R\$ 75.879,02
20.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 67.143,17
20.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								R\$ 64.226,88
20.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	769,80	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 200,15
20.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	46,19	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 64.026,73
20.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								R\$ 2.916,29
20.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.780,80	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 2.916,29
20.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 8.150,52
20.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								R\$ 1.229,91
20.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	29,19	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 1.229,91
20.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	65,40	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 1.336,78



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 083387-07 E CONVENIO Nº 9454440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

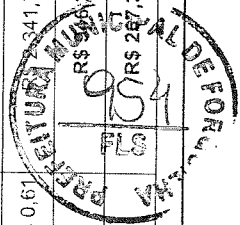
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.2.1.3	5219644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	39,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 2.808,39
20.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								
20.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 2.715,44
20.2.2.2	5213663	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.036,76
20.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
20.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								
20.3.1.1	12569	SEINFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,38	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 462,78
20.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								
20.3.2.1	5914522	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	81,70	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 122,55
21	RUA JOSÉ MARQUES DE SOUSA								
21.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
21.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								
21.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	1.236,24	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 321,42
21.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF 11/2019	M3	37,09	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 51.412,67
21.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								
21.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.838,95	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 2.341,76
21.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
21.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA :

02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

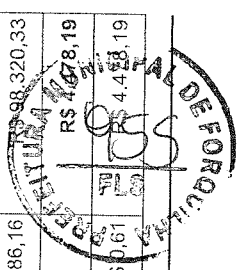
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	6,05	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 267,35
21.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	0,00	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 0,00
21.2.1.3	5219644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	0,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 0,00
21.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								R\$ 678,86
21.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 259,19
21.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 419,67
21.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 955,02
21.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								R\$ 755,07
21.3.1.1	12569	SEINFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,62	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 755,07
21.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								R\$ 199,95
21.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	133,30	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 199,95
22	RUA SDO 02								R\$ 109.896,48
22.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 103.105,89
22.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								R\$ 98.627,70
22.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	1.182,19	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 0,26	R\$ 307,37
22.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	70,93	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 98.320,33
22.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								R\$ 4678,19
22.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.341,30	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 4.468,19



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 08/387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

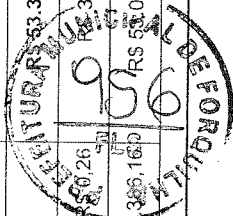
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
22.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 5.881,78
22.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								R\$ 5.202,92
22.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	10,46	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 462,23
22.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	112,15	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 2.292,35
22.2.1.3	5219644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	34,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 2.448,34
22.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								R\$ 678,86
22.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 259,19
22.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 419,67
22.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 908,81
22.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								R\$ 718,53
22.3.1.1	12569	SEINFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,59	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 718,53
22.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								R\$ 190,28
22.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	126,85	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 190,28
23	RUA RAIMUNDO NONATO LOIOLA								R\$ 67.589,73
23.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								R\$ 55.810,64
23.1.1	LIMPEZA PINTURA DE LIGAÇÃO CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO								R\$ 53.393,94
23.1.1.1	4011353	SICRO NOVO	Pintura de ligação	m²	1.275,92	R\$ 0,21	24,03%	R\$ 26,31	R\$ 331,74
23.1.1.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	38,28	R\$ 1.117,60	24,03%	R\$ 1.386,16	R\$ 53.062,20



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:

MODALIDADE:

PREFEITURA:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

VALIDADE DA PROPOSTA:

DATA:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 08/387-07 E CONVÊNIO Nº 94.544/02/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

não inferior a 60 (sessenta) dias

02 DE SETEMBRO DE 2025

DATA: 02/09/2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
23.1.2	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO -CBUQ) DA USINA ATÉ A OBRA								
23.1.2.1	5915321	SICRO NOVO	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.961,80	R\$ 0,49	24,03%	R\$ 0,61	R\$ 2.416,70
23.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
23.2.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								
23.2.1.1	5213408	SICRO NOVO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	9,30	R\$ 35,63	24,03%	R\$ 44,19	R\$ 410,97
23.2.1.2	5213400	SICRO NOVO	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	223,09	R\$ 16,48	24,03%	R\$ 20,44	R\$ 4.559,96
23.2.1.3	5219644	SICRO NOVO	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	62,00	R\$ 58,06	24,03%	R\$ 72,01	R\$ 4.464,62
23.2.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								
23.2.2.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 518,38
23.2.2.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 839,34
23.3	INSUMOS BETUMINOSOS - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
23.3.1	AQUISIÇÃO DE LIGANTES								
23.3.1.1	12569	SENFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,00	T	0,64	R\$ 1.059,00	15,00%	R\$ 1.217,85	R\$ 779,42
23.3.2	TRANSPORTE DOS LIGANTES								
23.3.2.1	5914622	SICRO NOVO	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada - BDI = 15,00	tkm	137,60	R\$ 1,30	15,00%	R\$ 1,50	R\$ 206,40



Baixar Ficha Técnica



Licitante

Participante 51

Nome do documento

FORQUILHA INICIAL PAV 05.09.pdf

Ação

Edital: 2025.08.13.003 | Lote: 1

Marca

Data

02/09/2025 | 06:35:44.725

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
Produto					
1	1	Serviço	R\$ 1.867.524,66 (R\$ 1.867.524,66)	R\$ 1.867.524,66 (R\$ 1.867.524,66)	
EXEC...					
TOTAL DO LOTE			R\$ 1.867.524,66	R\$ 1.867.524,66	

DECLARAÇÕES:

- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no art. 93 da Lei 8.213/1991.
- Declaramos que estamos enquadrados como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa e que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptos a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

CARTA PROPOSTA



À
Prefeitura Municipal de Forquilha

REF. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.08.13,003

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.08.13.003**, cujo objeto é a **Execução dos serviços de pavimentação e sinalização em diversas ruas, conforme PT nº 088387-07 e Convênio nº 945440/2023 com o Ministério das Cidades, junto a Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo do Município de Forquilha/CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 1.867.524,66 (Um Milhão Oitocentos e Sessenta e Sete Mil Quinhentos e Vinte e Quatro reais e Sessenta e Seis centavos), com prazo de execução de 210 (duzentos e dez) dias.**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). _____, portador(a) da carteira de Identidade nº. _____ e CPF nº _____ como representante legal desta empresa.

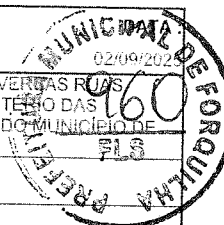
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Atenciosamente,

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 845440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)
MODALIDADE:	Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	não inferior a 60 (sessenta) dias
DATA:	02 DE SETEMBRO DE 2025



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 114.744,00	6,14%
2	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 3.293,00	0,18%
3	RUA FRANCISCO FAÇANHO BARROSO	R\$ 38.856,50	2,08%
4	RUA JOÃO CARNEIRO DE SOUZA PINTO	R\$ 66.495,31	3,56%
5	RUA ANDREZA	R\$ 49.387,30	2,64%
	RUA CAMPO NOVO	R\$ 41.334,68	2,21%
7	RUA SABONETE	R\$ 98.950,02	5,30%
8	RUA ROSA DIAS LOIOLA PEREIRA	R\$ 112.115,08	6,00%
9	RUA SDO 04	R\$ 110.505,73	5,92%
10	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA	R\$ 38.029,05	2,04%
11	RUA SDO 01 CACIMBINHA	R\$ 70.661,50	3,78%
12	RUA SDO 02 CACIMBINHA	R\$ 46.129,27	2,47%
13	RUA SDO 03 CACIMBINHA	R\$ 44.507,72	2,38%
14	RUA SDO 05 CACIMBINHA	R\$ 221.235,02	11,85%
15	RUA JOAQUIM SABOIA RODRIGUES	R\$ 135.817,08	7,27%
16	RUA 04 DE OUTUBRO	R\$ 110.947,22	5,94%
17	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA	R\$ 56.163,88	3,01%
	RUA EDVALDO MENDES DE VASCONCELOS	R\$ 123.335,87	6,60%
19	RUA ZILDA RODRIGUES DE OLIVEIRA	R\$ 75.674,12	4,05%
20	RUA ANTÔNIO MENDES	R\$ 75.879,02	4,06%
21	RUA JOSÉ MARQUES DE SOUSA	R\$ 55.977,08	3,00%
22	RUA SDO 02	R\$ 109.896,48	5,88%
23	RUA RAIMUNDO NONATO LOIOLA	R\$ 67.589,73	3,62%
VALOR TOTAL:		R\$ 1.867.524,66	100,00%

Um Milhão Oitocentos e Sessenta e Sete Mil Quinhentos e Vinte e Quatro reais e Sessenta e Seis centavos

PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

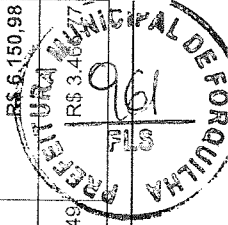
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	CPU-01		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 925,13	24,03%	R\$ 1.147,44	R\$ 114.744,00
2	SERVIÇOS INICIAIS								
2.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA DA OBRA / MOBILIZAÇÃO								
2.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS	M2	4,50	R\$ 350,43	24,03%	R\$ 434,64	R\$ 1.955,88
2.1.2	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS	KM	244,00	R\$ 4,42	24,03%	R\$ 5,48	R\$ 1.337,12
3	RUA FRANCISCO FAÇANHO BARROSO								
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
3.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
3.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	280,40	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 100,94
3.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
3.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	280,40	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.205,72
3.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	179,13	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 14.582,97
3.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF. 07/2020	M³XKM	383,70	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 824,96
3.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF. 09/2021	M2	15,60	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 3.231,23
3.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
3.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	77,90	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 3.466,77



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	77,90	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 2.685,21
3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
3.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
3.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,51	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 2.894,70
3.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	23,37	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 3.412,02
3.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	2,34	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 323,48
3.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	4,44	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 3.253,59
3.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
3.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
3.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
3.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
3.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	77,90	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 160,47
4	RUA JOÃO CARNEIRO DE SOUZA PINTO								
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
4.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
4.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	529,78	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 190,72
4.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 008387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.2.1	106597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	529,78	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 2.278,05
4.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	442,70	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 36.040,21
4.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	948,26	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 2.038,76
4.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	20,80	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 4.308,30
4.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 10.626,43
4.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	134,58	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 5.987,46
4.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	134,58	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 4.638,97
4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 8.003,69
4.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 8.003,69
4.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,84	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 2.342,15
4.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	18,96	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 2.768,16
4.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	1,90	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 262,66
4.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	3,59	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 2.630,72
4.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 3.009,15
4.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 3.009,15
4.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.035,76

963
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE

PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 086387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

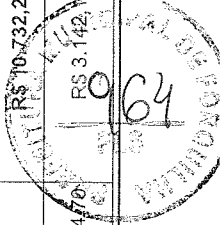
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 270 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
4.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	142,58	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 293,71
5	RUA ANDREZA								R\$ 49.387,30
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 37.113,47
5.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								R\$ 131,96
5.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	366,55	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 131,96
5.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 30.565,22
5.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	366,55	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.576,17
5.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	267,67	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 21.791,01
5.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	573,35	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 1.232,70
5.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	28,80	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 5.965,34
5.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 6.416,29
5.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	81,26	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 3.615,26
5.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	81,26	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 2.801,03
5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 10.732,23
5.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 10.732,23
5.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,81	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 3.142,11



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088337-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.03.13.003

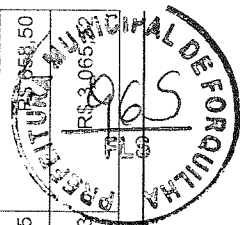
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	M2	25,39	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 3.706,94
5.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 01/2024	M3	2,54	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	RS 351,13
5.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 05/2020	M3	4,82	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 3.532,05
5.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 1.541,60
5.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 1.541,60
5.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	RS 518,38
5.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Supporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	2,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	RS 839,34
5.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	89,26	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	RS 183,88
6	RUA CAMPO NOVO								R\$ 41.334,68
6.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 24.706,80
6.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								R\$ 112,07
6.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	311,31	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 112,07
6.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								R\$ 16.703,47
6.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_ 09/2024	M2	311,31	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.338,63
6.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_ 05/2020	M2	142,99	R\$ 65,64	24,03%	RS 81,41	RS 11.640,82
6.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	306,28	R\$ 1,73	24,03%	RS 2,15	RS 658,50
6.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_ 09/2021	M2	14,80	R\$ 167,00	24,03%	RS 207,13	RS 3.065,32



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 068387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.03.13.003

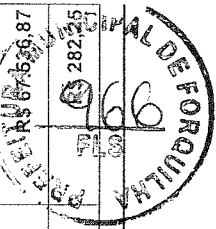
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 270 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
6.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	99,94	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 4.446,33
6.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	99,94	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 3.444,93
6.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
6.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
6.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2022	M3	4,86	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 4.008,04
6.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	32,38	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 4.727,48
6.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	3,24	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 447,90
6.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	6,15	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 4.506,66
6.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
6.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
6.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
6.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
6.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	107,94	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 222,36
7	RUA SABONETE								
7.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
7.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
									R\$ 98.950,02



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	784,02	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 282,25
7.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
7.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	784,02	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 3.371,29
7.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	427,31	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 34.787,31
7.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	915,30	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 1.967,90
7.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	52,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 10.770,76
7.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
7.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	207,16	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 9.216,55
7.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	207,16	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 7.140,81
7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
7.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
7.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,06	R\$ 864,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 7.471,78
7.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	60,41	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 8.819,86
7.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	6,04	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 834,97
7.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	11,48	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 8.412,43
7.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 086367-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.06.13.003

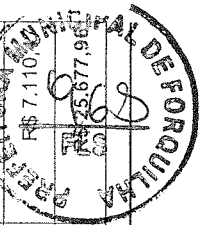
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
7.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SII - fornecimento e implantação	un	8,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 2.073,52
7.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Supporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	8,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 3.357,36
7.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	215,16	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 443,23
8	RUA ROSA DIAS LOIOLA PEREIRA								
8.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
8.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
8.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	942,36	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 339,25
8.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
8.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	942,36	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 4.052,15
8.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	602,57	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 49.055,22
8.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.290,70	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 2.775,01
8.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM. FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	52,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 10.770,76
8.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
8.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	206,28	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 9.177,40
8.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	206,28	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 7.110,47
8.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 068387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

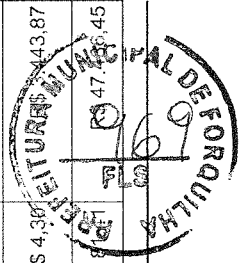
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
8.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,11	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 7.513,02
8.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	60,74	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 8.868,04
8.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	6,08	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 840,50
8.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	11,54	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 8.456,40
8.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
8.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
8.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
8.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Supporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
8.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	214,28	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 441,42
9	RUA SDO 04								
9.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
9.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
9.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	800,90	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 288,32
9.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
9.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	800,90	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 3.438,87
9.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	583,30	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,61	R\$ 47.866,45



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088367-07 E CONVENIÃO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

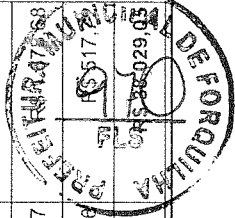
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 2710 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.249,43	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 2.686,27
9.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	29,72	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 6.155,90
9.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 19.212,55
9.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	243,32	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 10.825,31
9.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	243,32	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 8.387,24
9.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 27.999,21
9.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 27.999,21
9.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,94	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 8.197,52
9.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	66,21	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 9.666,66
9.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	6,63	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 916,53
9.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	12,58	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 9.218,50
9.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 3.233,16
9.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 3.233,16
9.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 1.036,76
9.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.678,68
9.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	251,32	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 517,92
10	RUA JONAS RODRIGUES DA MOTA								R\$ 380.029,05



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 008387-07 E CONVÊNIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

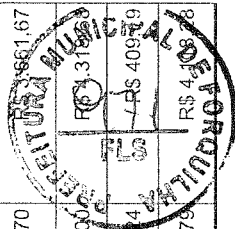
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
10.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
10.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	317,28	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 114,22
10.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
10.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	317,28	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.364,30
10.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	159,51	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 12.985,71
10.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	314,67	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 676,54
10.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	11,32	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 2.344,71
10.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
10.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	90,60	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 4.030,79
10.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	90,60	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 3.122,98
10.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
10.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
10.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,44	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 3.661,67
10.2.1.2	104659	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	29,58	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 4.316,69
10.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	2,96	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,14	R\$ 409,79
10.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	M3	5,62	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 4.098,78



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 068387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHACE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

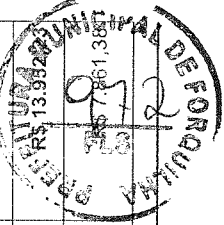
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	101166		BETONEIRA. AF_05/2020						
10.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
10.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
10.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 881,98
10.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	1,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 259,19
10.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	98,60	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	RS 419,67
11	RUA SDO 01 CACIMBINHA								
11.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
11.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
11.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	591,04	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 212,77
11.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
11.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	591,04	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 31.274,78
11.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E ÁREA). AF_05/2020	M2	295,52	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 2.541,47
11.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	633,00	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	RS 24.058,28
11.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	16,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 1.360,95
11.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								
11.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	176,70	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 3.314,08



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 088387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

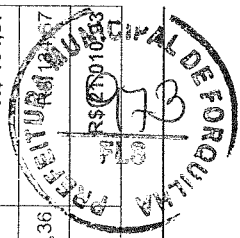
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	176,70	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 6.090,85
11.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
11.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								
11.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,09	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 6.671,82
11.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	53,94	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 7.875,24
11.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	5,40	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 746,50
11.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	10,25	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 7.511,10
11.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								
11.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								
11.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 777,57
11.3.1.2	5213863	SICRO NOVO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 338,36	24,03%	R\$ 419,67	R\$ 1.259,01
11.3.1.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	184,70	R\$ 1,66	24,03%	R\$ 2,06	R\$ 380,48
12	RUA SDO 02 CACIMBINHA								
12.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								
12.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA								
12.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	374,08	R\$ 0,29	24,03%	R\$ 0,36	R\$ 134,67
12.1.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA POLIÉDRICA								



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA : 02/09/2025

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS, CONFORME PT Nº 066387-07 E CONVENIO Nº 945440/2023 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE (R)

MODALIDADE: Concorrência Eletrônica Nº 2025.08.13.003

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA: 02 DE SETEMBRO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1.2.1	105597	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	374,08	R\$ 3,47	24,03%	R\$ 4,30	R\$ 1.608,54
12.1.2.2	101172	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	187,04	R\$ 65,64	24,03%	R\$ 81,41	R\$ 15.226,93
12.1.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	400,64	R\$ 1,73	24,03%	R\$ 2,15	R\$ 861,38
12.1.2.4	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	16,00	R\$ 167,00	24,03%	R\$ 207,13	R\$ 3.314,08
12.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								R\$ 8.598,74
12.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	108,90	R\$ 35,87	24,03%	R\$ 44,49	R\$ 4.844,96
12.1.3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	108,90	R\$ 27,79	24,03%	R\$ 34,47	R\$ 3.753,78
12.2	EXECUÇÃO DE PASSEIOS - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 14.107,54
12.2.1	PASSEIOS EM CONCRETO								R\$ 14.107,54
12.2.1.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,00	R\$ 664,92	24,03%	R\$ 824,70	R\$ 4.123,50
12.2.1.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	33,35	R\$ 117,71	24,03%	R\$ 146,00	R\$ 4.869,10
12.2.1.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	3,34	R\$ 111,46	24,03%	R\$ 138,24	R\$ 461,72
12.2.1.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	6,35	R\$ 590,82	24,03%	R\$ 732,79	R\$ 4.653,22
12.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL - PAVIMENTAÇÃO PEDRA TOSCA								R\$ 2.277,39
12.3.1	PLACA, SUPORTE E PINTURA DE MEIO FIO								R\$ 2.277,39
12.3.1.1	5213440	SICRO NOVO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 208,97	24,03%	R\$ 259,19	R\$ 777,57

