

CARTA PROPOSTA

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

À
Prefeitura Municipal de Quixeré
Comissão permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL, JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo.

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para a execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022 cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL, JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo.**

Pelo Valor Global de **R\$ 573.394,73**

quinhentos e setenta e três mil, trezentos e noventa e quatro reais e setenta e três centavos
Conforme orçamento, planilha de preços, composição de preços unitários, e cronograma físico financeiro, em anexo.

O prazo de Conclusão de todas as obras e serviços é de **90 (Noventa dias)**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

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 Sr. Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante, portador do CPF nº 076.515.493-50, como Representante Legal desta empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da Nossa Proposta é de **60 (Sessenta) Dias**, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídos todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos também que, concordamos com todas as condições estabelecidas no edital supra citado, e que aceitamos e caso adjudicado executaremos os serviços exigidos no edital e seus anexos.

Declaramos também que, visitamos e conhecemos os locais das obras e serviços e que temos conhecimentos e de todas as facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

Finalizando, Declaramos que assumimos a inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50

Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante

Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D -- PA

Sergio Augusto Magalhães Barbosa

DECLARAÇÃO

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Prefeitura Municipal de Quixeré
Comissão permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL, JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA, conforme projeto anexo, parte integrante deste processo.

Prezados Senhores

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Declaramos também que, concordamos com todas as condições estabelecidas no edital supra citado, e que aceitamos e caso adjudicado executaremos os serviços exigidos no edital e seus anexos.

Declaramos também que, visitamos e conhecemos os locais das obras e serviços e que temos conhecimentos e de todas as facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50

Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante

Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D -- PA

Sergio Augusto

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL

DATA: 09 DE JUNHO DE 2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022

TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA

BDI: 26,49%

RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 44.159.038/0001-87

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	MES	3,00	R\$ 4.267,25	R\$ 1.130,39	R\$ 5.397,64	R\$ 16.192,92	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,64	R\$ 465,07	R\$ 123,20	R\$ 588,27	R\$ 376,49	
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 148,45	R\$ 39,32	R\$ 187,77	R\$ 2.253,24	
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	6.392,60	R\$ 0,07	R\$ 0,02	R\$ 0,09	R\$ 575,33	
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	5.869,15	R\$ 63,43	R\$ 16,80	R\$ 80,23	R\$ 470.881,90	
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.513,58	R\$ 23,33	R\$ 6,18	R\$ 29,51	R\$ 44.665,75	
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	52,35	R\$ 44,65	R\$ 11,83	R\$ 56,48	R\$ 2.956,73	
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	52,35	R\$ 396,98	R\$ 105,16	R\$ 502,14	R\$ 26.287,03	
4		SERVIÇOS DIVERSOS								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.392,60	R\$ 1,14	R\$ 0,30	R\$ 1,44	R\$ 9.205,34	
									VALOR TOTAL: R\$ 573.394,73	

Quinhentos e Setenta e Três Mil Trezentos e Noventa e Quatro reais e Setenta e Três centavos

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50

Zenedini Zidane Sampaio

Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D -- PA

Sergio Augusto



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL

DATA: 09 DE JUNHO DE 2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022

TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA

BDI: 26,49%

RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 44.159.038/0001-87

RUA JOAQUIM LOPES CARNEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	MES	0,00	R\$ 4.267,25	R\$ 1.130,39	R\$ 5.397,64	R\$ 2.506,19
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,43	R\$ 465,07	R\$ 123,20	R\$ 588,27	R\$ 252,95
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 148,45	R\$ 39,32	R\$ 187,77	R\$ 2.253,24
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4,341,20	R\$ 0,07	R\$ 0,02	R\$ 0,09	R\$ 390,70
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3,961,35	R\$ 63,43	R\$ 16,80	R\$ 80,23	R\$ 317,819,11
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1,093,30	R\$ 23,33	R\$ 6,18	R\$ 29,51	R\$ 32,263,29
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	37,99	R\$ 44,65	R\$ 11,83	R\$ 56,48	R\$ 2.145,68
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	37,99	R\$ 396,98	R\$ 105,16	R\$ 502,14	R\$ 19.076,30
4		SERVIÇOS DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4,341,20	R\$ 1,14	R\$ 0,30	R\$ 1,44	R\$ 6.251,32
								VALOR TOTAL:	R\$ 380.452,59

trezentos e oitenta mil, quatrocentos e cinquenta e dois reais e cinquenta e nove centavos

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50

Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D -- PA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL

DATA: 09 DE JUNHO DE 2022

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022

TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA

BDI: 26,49%

RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 44.159.038/0001-87

RUA JOÃO ALVES CARNEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	MES	0,00	R\$ 4.267,25	R\$ 1.130,39	R\$ 5.397,64	R\$ 123,54
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,21	R\$ 465,07	R\$ 123,20	R\$ 588,27	R\$ 123,54
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 148,45	R\$ 39,32	R\$ 187,77	R\$ -
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.051,40	R\$ 0,07	R\$ 0,02	R\$ 0,09	R\$ 184,63
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.907,80	R\$ 63,43	R\$ 16,80	R\$ 80,23	R\$ 153.062,79
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M	420,28	R\$ 23,33	R\$ 6,18	R\$ 29,51	R\$ 12.402,46
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	14,36	R\$ 44,65	R\$ 11,83	R\$ 56,48	R\$ 811,05
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	14,36	R\$ 396,98	R\$ 105,16	R\$ 502,14	R\$ 7.210,73
4		SERVIÇOS DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.051,40	R\$ 1,14	R\$ 0,30	R\$ 1,44	R\$ 2.954,02
								VALOR TOTAL:	R\$ 176.749,22

cento e setenta e seis mil, setecentos e quarenta e nove reais e vinte e dois centavos

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50

Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D -- PA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
DATA: 09 DE JUNHO DE 2022
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA
BDI: 26,49%
RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 44.159.038/0001-87

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.1. COMP-ADM QUIXERÊ - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,30000000	14.224,17	4.267,25
					TOTAL MAO DE OBRA:	4.267,25
					VALOR:	4.267,25
					VALOR BDI (26.49%):	1.130,39
					VALOR COM BDI:	5.397,64

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)						
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	72,61	145,22
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,68	2,72
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,33	5,32
					TOTAL EQUIPAMENTO:	153,26
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,43	65,72
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,36	97,44
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	29,73	148,65
					TOTAL MAO DE OBRA:	311,81
					VALOR:	465,07
					VALOR BDI (26.49%):	123,20
					VALOR COM BDI:	588,27

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,24	30,48
					TOTAL MAO DE OBRA:	30,48
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,88	35,58
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,49	24,49
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,36	55,62
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,23	2,28
					TOTAL MATERIAL:	117,97
					VALOR:	148,45
					VALOR BDI (26.49%):	39,32
					VALOR COM BDI:	187,77

3.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,04	-
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	214,02	0,06
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,06
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,24	0,01
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,01
					VALOR:	0,07
					VALOR BDI (26.49%):	0,02
					VALOR COM BDI:	0,09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
DATA: 09 DE JUNHO DE 2022
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA
BDI: 26,49%
RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 44.159.038/0001-87

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

3.2. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,26	0,82
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,82
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,35	3,05
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,24	6,10
					TOTAL MAO DE OBRA:	9,15
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,66	8,95
12527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,12	35,84
					TOTAL MATERIAL:	44,79
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	433,59	8,67
					TOTAL SERVICOS:	8,67
					VALOR:	63,43
					VALOR BDI (26.49%):	16,80
					VALOR COM BDI:	80,23

3.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,35	3,05
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,24	3,81
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,86
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,37	3,37
					TOTAL MATERIAL:	3,37
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,41	1,10
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	330,67	11,24
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,06	0,15
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,39	0,61
					TOTAL SERVICOS:	13,10
					VALOR:	23,33
					VALOR BDI (26.49%):	6,18
					VALOR COM BDI:	29,51

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,24	44,65
					TOTAL MAO DE OBRA:	44,65
					VALOR:	44,65
					VALOR BDI (26.49%):	11,83
					VALOR COM BDI:	56,48

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
DATA: 09 DE JUNHO DE 2022
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA
BDI: 26,49%
RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 44.159.038/0001-87

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

3.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,24	152,40
TOTAL MAO DE OBRA:						152,40
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,15	51,46
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,67	72,12
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,55	121,00
TOTAL MATERIAL:						244,58
VALOR:						396,98
VALOR BDI (26.49%):						105,16
VALOR COM BDI:						502,14

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

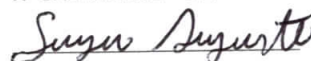
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,24	1,14
TOTAL MAO DE OBRA:						1,14
VALOR:						1,14
VALOR BDI (26.49%):						0,30
VALOR COM BDI:						1,44

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50



Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D - PA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
DATA: 09 DE JUNHO DE 2022
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA
BDI: 26,49%
RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 44.159.038/0001-87

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
			%	%	%	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 16.192,92	35,00%	35,00%	30,00%	100,00' %'
			R\$ 5.667,52	R\$ 5.667,52	R\$ 4.857,88	R\$ 16.192,92
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.629,73	100,00%			100,00' %'
			R\$ 2.629,73			R\$ 2.629,73
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 545.366,74	35,00%	35,00%	30,00%	100,00' %'
			R\$ 190.878,36	R\$ 190.878,36	R\$ 163.610,02	R\$ 545.366,74
4	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 9.205,34	35,00%	35,00%	30,00%	100,00' %'
			R\$ 3.221,87	R\$ 3.221,87	R\$ 2.761,60	R\$ 9.205,34
		R\$ 573.394,73	R\$ 202.397,48	R\$ 199.767,75	R\$ 171.229,50	R\$ 573.394,73
			R\$ 202.397,48	R\$ 402.165,23	R\$ 573.394,73	

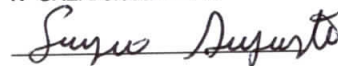
quinhentos e setenta e três mil, trezentos e noventa e quatro reais e setenta e três centavos

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50



Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D - PA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
DATA: 09 DE JUNHO DE 2022
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022
TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA
BDI: 26,49%
RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 44.159.038/0001-87

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	0,70
DF	Despesas financeiras	1,00
R	Riscos	1,80
TOTAL		3,50
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	6,50
L	Lucro	1,00
TOTAL		7,50
Impostos		
I	COFINS	2,40
	ISS	0,65
	PIS	4,50
	CPRB (2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO - INSS)	3,00
TOTAL		10,55

BDI = 26,49%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
Nº CPF: 076.515.493-50

Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante

Engenheiro Civil
Sergio Augusto Magalhães Barbosa
Nº CREA: 9.853D - PA

Sergio Augusto Magalhães Barbosa

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
 LOCAL: RUAS JOÃO ALVES CARNEIRO E JOAQUIM LOPES CARNEIRO NO BAIRRO PONTAL
 DATA: 09 DE JUNHO DE 2022
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2405.01/2022
 TABELA SEINFRA 027.1 - DESONERADA
 BDI: 26,49%
 RAZÃO SOCIAL: ZENEDINI ZIDANE SAMPAIO CAVALCANTE CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 44.159.038/0001-87



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI		
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Feridos	0,87	0,67
B3	Auxílio - Enfermidade	10,80	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B9	Férias Gozadas	0,03	0,03
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C	5,40	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,85	3,75
C3	Férias Indenizadas	3,90	3,01
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,45	0,35
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D	7,46	2,77
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,45	0,35
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%
A + B + C + D

Morada Nova-Ce, 09 de Junho de 2022

Representante Legal
 Zenedini Zidane Sampaio Cavalcante
 Nº CPF: 076.515.493-50



Engenheiro Civil
 Sergio Augusto Magalhães Barbosa
 Nº CREA: 9.853D - PA

