

20.160.697/0001-75  
TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
Rua Domitília Maria da Conceição, 510  
Paulo Malaquias - CEP: 62.190-000  
L GROAÍRAS - CE



CARTA PROPOSTA

TECTA CONSTRUÇÕES SERVIÇOS  
FOLHA 1 DE 7  
CNPJ: 20.160.697/0001-75



À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE.  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

NOME FANTASIA DA PROPONENTE: TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS.

ENDEREÇO: RUA DOMITÍLIA MARIA DA CONCEIÇÃO, 510, PAULO MALAQUIAS, GROAÍRAS, CEARÁ, CEP.: 62.190-000.

CNPJ: 20.160.697/0001-75.

C.G.F.: 06.347299-6.

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23000568.

CONTATOS: (88) 9.9448-1441.

grupotecta@hotmail.com

BANCO: BANCO DO BRASIL.

AGÊNCIA: 4272-2.

CONTA CORRENTE: 380-8.

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida à Rua Domitília Maria da Conceição, 510, Paulo Malaquias, no município de Groaíras, Ceará, inscrita no CNPJ Nº 20.160.697/0001-75, que tem como seu responsável legal o Sr. FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO, engenheiro civil/ empresário, casado, residente e domiciliado à Rua Francisco das Chagas Barreto Lima, 938, Campo dos Velhos, Sobral, Ceará, portador do CPF Nº 035.229.633-00 e RG Nº 2005031072900, apresenta a presente proposta para a prestação dos serviços discriminados na planilha anexa, em conformidade com o Edital do certame acima referenciado. No valor total da proposta, especificado na Planilha de Preços em anexo, já estão inclusos todos os custos, lucros e encargos fiscais.

ITEM	OBJETO	VALOR (R\$)	VALOR (POR EXTENSO)	PRAZO DE EXECUÇÃO
01	CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO	2.980.800,39	Dois Milhões Novecentos e Oitenta Mil e Oitocentos reais e Trinta e Nove centavos	05 MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: 360 (Trezentos e sessenta) dias.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, 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.

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital de licitação e seus anexos.

Groaíras-Ce, 19 de Dezembro de 2023.

Atenciosamente,

FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
RESPONSÁVEL LEGAL  
CPF: 035.229.633-00

  
TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 20.160.697/0001-75  
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

  
Francisco João de Matos Neto  
Engenheiro Civil  
CREA-CE: 50355

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

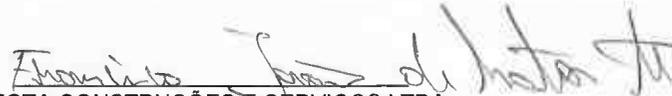
	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	<b>DATA :</b>	19/12/2023	<b>BDI :</b>	22,47%				
	<b>CERTAME:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<b>FORTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	027 SEM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	112,76%	<b>MES</b>	71,07%
	<b>DATA DO CERTAME:</b>	21/12/2023	<b>SINAPI</b>	2023/07 SEM DESONERAÇÃO				114,15%		71,31%
	<b>LOCAL:</b>	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	<b>Composições</b>	PROPRIA				0,00%		0,00%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 811,85</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 147,31	R\$ 33,10	R\$ 180,41	R\$ 811,85
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								<b>R\$ 110.393,72</b>
2.1	COMP.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	1,00	R\$ 90.139,40	R\$ 20.254,32	R\$ 110.393,72	R\$ 110.393,72
<b>3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 2.858.051,97</b>
3.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,29	R\$ 513,07	R\$ 115,29	R\$ 628,36	R\$ 2.067,30
3.2	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	32.892,48	R\$ 0,12	R\$ 0,03	R\$ 0,15	R\$ 4.933,87
3.3	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	27.410,40	R\$ 49,05	R\$ 11,02	R\$ 60,07	R\$ 1.646.542,73
3.4	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	10.964,16	R\$ 45,60	R\$ 10,25	R\$ 55,85	R\$ 612.348,34
3.5	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	548,21	R\$ 488,00	R\$ 109,65	R\$ 597,65	R\$ 327.637,71
3.6	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	548,21	R\$ 285,72	R\$ 64,20	R\$ 349,92	R\$ 191.829,64
3.7	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	10.964,16	R\$ 1,54	R\$ 0,35	R\$ 1,89	R\$ 20.722,26
3.8	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	32.892,48	R\$ 1,29	R\$ 0,29	R\$ 1,58	R\$ 51.970,12
<b>4</b>	<b>SINALIZAÇÃO PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 11.542,85</b>
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	14,84	R\$ 635,11	R\$ 142,71	R\$ 777,82	R\$ 11.542,85
<b>VALOR TOTAL: R\$ 2.980.800,39</b>									



		<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>				
	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	<b>DATA :</b>	19/12/2023	<b>BDI :</b>	22,47%
	<b>CERTAME:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>DATA DO CERTAME:</b>	21/12/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	<b>LOCAL:</b>	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Dois Milhões Novecentos e Oitenta Mil e Oitocentos reais e Trinta e Nove centavos

  
**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D



<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>				
	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	<b>DATA:</b> 19/12/2023	
	<b>CERTAME:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<b>BDI:</b> 22,47%	
	<b>DATA DO CERTAME:</b>	21/12/2023	<b>SEINFRA</b>	SEM DESONERAÇÃO
	<b>LOCAL:</b>	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	<b>SINAPI</b>	SEM DESONERAÇÃO
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE	<b>Comp. de</b>	PRIM. DE
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		112,76%	71,07%	
		114,15%	71,31%	
		0,00%	0,00%	



**1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 33,42	R\$ 34,09
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 23,47	R\$ 23,47
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,84	R\$ 53,28
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,59	R\$ 2,19
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 113,03</b>

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 17,14	R\$ 34,28
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 34,28</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 147,31</b>
---------------	-------------------

**2.1. COMP. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572 ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	3,70000000	R\$ 4.552,47	R\$ 16.844,14
93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	3,70000000	R\$ 19.809,53	R\$ 73.295,26
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 90.139,40</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 90.139,40</b>
---------------	----------------------

**3.1. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)**

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 73,72	R\$ 147,44
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 0,64	R\$ 2,56
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 1,28	R\$ 5,12
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					<b>R\$ 155,12</b>

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 18,63	R\$ 74,52
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 27,97	R\$ 111,88
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 34,31	R\$ 171,55
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 357,95</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 513,07</b>
---------------	-------------------

**3.2. 100575 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF\_11/2019 (M2)**

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00092308	R\$ 88,14	R\$ 0,08

Francisco João de Mattos Neto  
Engenheiro Politécnico  
CREA-CE 50365

Francisco João de Mattos Neto  
Engenheiro Politécnico  
CREA-CE 50365

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	DATA : 19/12/2023		BDI : 22,47%	
	CERTAME:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	FONTE	VERSÃO	HORA MES	
	DATA DO CERTAME:	21/12/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	LOCAL:	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00009231	R\$ 231,61	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00092308	R\$ 20,46	R\$ 0,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,02
VALOR:						R\$ 0,12

### 3.3. 104170 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF\_05/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08390000	R\$ 62,50	R\$ 5,24
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	R\$ 145,31	R\$ 0,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 5,69

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	R\$ 123,66	R\$ 14,10
00013186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTACAO OU CALCAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,11900000	R\$ 107,19	R\$ 12,76
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,04400000	R\$ 93,36	R\$ 4,11
TOTAL Material:						R\$ 30,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26090000	R\$ 27,01	R\$ 7,05
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26090000	R\$ 20,46	R\$ 5,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,39
VALOR:						R\$ 49,05

### 3.4. 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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF\_06/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 122,07	R\$ 0,85
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 24,53	R\$ 24,65
TOTAL Material:						R\$ 25,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 27,21	R\$ 10,72
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 20,46	R\$ 8,06

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	<b>DATA:</b> 19/12/2023	<b>BDI:</b> 22,47%
<b>CERTAME:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<b>SEINFRA</b>	027 SEM DESONER. 12,76% 71,07%
<b>DATA DO CERTAME:</b>	21/12/2023	<b>SINAPI</b>	2023/07 SEM DE. GNERAÇÃO 14,35% 71,31%
<b>LOCAL:</b>	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	<b>Composição</b>	PRÓPRIA 29,00% 0,00%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,78
--	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 658,51	R\$ 1,32
TOTAL Serviço:					R\$ 1,32
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 45,60</b>

### 3.5. 94975 CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF\_05/2021 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,81870000	R\$ 122,07	R\$ 99,94
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	277,84150000	R\$ 0,73	R\$ 202,82
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58940000	R\$ 98,83	R\$ 58,25
TOTAL Material:					R\$ 361,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,20670000	R\$ 20,46	R\$ 126,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 126,99
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 488,00</b>

### 3.6. 103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF\_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,41700000	R\$ 0,44	R\$ 0,62
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,04200000	R\$ 1,25	R\$ 1,30
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 26,83	R\$ 65,97
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 27,21	R\$ 66,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37700000	R\$ 20,46	R\$ 150,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 283,81
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 285,72</b>

### 3.7. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF\_05/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161 CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,11066513	R\$ 1,66	R\$ 0,18
TOTAL Material:					R\$ 0,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	DATA : 19/12/2023 BDI : 22,47%																
	CERTAME:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%															
	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%															
	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
DATA DO CERTAME:	21/12/2023																		
LOCAL:	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE																		

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03652564	R\$ 28,43	R\$ 1,04
88210	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01579487	R\$ 20,46	R\$ 0,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,36
					VALOR:	R\$ 1,54

PERMANENTE LICITACIONAL  
 Fls. 4543  
 Ass. 

### 3.3. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 17,14	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,29
					VALOR:	R\$ 1,29

### 4.1. C3353 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 45,46	
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 124,38	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 53,35

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,45	
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,78	
12695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 496,42	
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 16,27	
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 7,72	
					TOTAL Material:	R\$ 556,16

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,17	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 17,14	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19,46

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 339,29	
					TOTAL Serviço:	R\$ 6,11
					VALOR:	R\$ 635,11

FRANCISCO VIEIRA DE MATOS NETO  
 RESPONSÁVEL LEGAL  
 CREA-CE: 50355

Francisco Vieira de Matos Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE: 50355

*Francisco João de Matos*

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 20.160.697/0001-75  
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D



*A*  
*D*  
*A*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	DATA : 19/12/2023 BDI : 22,47%																
	CERTAME:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%															
	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%															
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
DATA DO CERTAME:	21/12/2023																		
LOCAL:	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE																		

COMP. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	3,70000000	R\$ 4.552,47	R\$ 16.844,14
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	3,70000000	R\$ 19.809,53	R\$ 73.295,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 90.139,40
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 90.139,40</b>



  
**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D





## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
<b>CERTAME:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023
<b>DATA DO CERTAME:</b>	21/12/2023
<b>LÓCAL:</b>	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE

<b>DATA :</b>	19/12/2023	<b>BDI :</b>	22,47%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 811,85	12,03 %	31,15 %	20,91 %	20,90 %	15,01 %	100,00 %
			R\$ 97,67	R\$ 252,89	R\$ 169,76	R\$ 169,68	R\$ 121,85	R\$ 811,85
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 110.393,72	12,03 %	31,15 %	20,91 %	20,90 %	15,01 %	100,00 %
			R\$ 13.280,36	R\$ 34.387,64	R\$ 23.083,33	R\$ 23.072,29	R\$ 16.570,10	R\$ 110.393,72
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 2.858.051,97	12,03 %	31,15 %	20,91 %	20,90 %	15,01 %	100,00 %
			R\$ 343.823,65	R\$ 890.283,19	R\$ 597.618,67	R\$ 597.332,86	R\$ 428.993,60	R\$ 2.858.051,97
4	SINALIZAÇÃO PAVIMENTAÇÃO	R\$ 11.542,85	12,03 %	31,15 %	20,91 %	20,90 %	15,01 %	100,00 %
			R\$ 1.388,60	R\$ 3.595,60	R\$ 2.413,61	R\$ 2.412,46	R\$ 1.732,58	R\$ 11.542,85
R\$ 2.980.800,39			R\$ 358.590,28	R\$ 928.519,32	R\$ 623.285,37	R\$ 622.987,29	R\$ 447.418,13	R\$
			R\$ 358.590,28	R\$ 1.287.109,60	R\$ 1.910.394,97	R\$ 2.533.382,26	R\$ 2.980.800,39	2.980.800,39

  
**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D



## COMPOSIÇÃO DO BDI

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE		DATA : 19/12/2023	BDI : 22,47%		
	<b>CERTAME:</b>		TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>DATA DO CERTAME:</b>		21/12/2023		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	<b>LOCAL:</b>		SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE		SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	<b>CLIENTE:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE		Composição		PROPRIA	0,00%    0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,97%
<b>TOTAL</b>		<b>6,09%</b>
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,30%
<b>TOTAL</b>		<b>7,70%</b>
<b>Impostos</b>		
I	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	3,00%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO DO INSS)	0,00%
<b>TOTAL</b>		<b>6,65%</b>

**BDI = 22,47%**

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

  
**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**



<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	<b>DATA :</b> 19/12/2023	<b>BDI :</b> 22,47%
<b>CERTAME:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>DATA DO CERTAME:</b>	21/12/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE URUOCA-CE	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE	Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,76%
			71,07%
			114,15%
			71,31%
			0,00%
			0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	<b>TOTAL</b>	<b>18,29%</b>	<b>7,38%</b>

**A + B + C + D = 114,15% 71,31%**

FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 50355

Francisco João de Matos Neto  
Engenheiro Civil  
CREA-CE: 50355

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 <p><b>TECTA</b> CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS</p>	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ESTRADA, SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	<b>DATA :</b> 19/12/2023	<b>BDI :</b> 22,47%	
	<b>CERTAME:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0072811.2023	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>DATA DO CERTAME:</b>	21/12/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	HORA
	<b>LOCAL:</b>	SEDE A SÃO FRANCISCO E DE SÃO FRANCISCO A BOM SUCESSO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	MES
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE	Composição	PROPRIA	0,00% 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
<b>TOTAL</b>		<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%
<b>TOTAL</b>		<b>16,82%</b>	<b>6,43%</b>

**A + B + C + D = 112,76% 71,07%**

  
**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D