



(88) 9.9690 - 2220  
Av. Joaquim Wanderley, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97



# CARTA PROPOSTA

Morada Nova - Ce, 18 de julho de 2022

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA  
Comissão Permanente de Licitação  
ITAIÇABA/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP003/22

**OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE.**

Prezados Senhores

Pelo presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 com suas alterações e as cláusulas constantes deste edital.

Propomos à **PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA/CE**, nossa proposta para a execução dos serviços objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP003/22**, de acordo com a Planilha Orçamentária, **ANEXO I** do Edital, obedecendo às estipulações do correspondente Edital.

Pelo Valor Global de **R\$ 159.018,21 (Cento e Cinquenta e Nove Mil Dezoito reais e Vinte e Um centavos)**

Prazo de execução de até **45 (quarenta e cinco) dias**, a contar da data 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. Clezinaldo Saraiva de Almeida, portador do CPF nº 851.322.333-68, como Representante Legal desta empresa.

**Razão Social da Empresa Proponente:** CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES – ME

**Endereço da Empresa Proponente:** Avenida Joaquim Wanderley, Nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova/CE, CEP: 62940-000

**CNPJ:** 22.575.652/0001-97

**Banco:** Banco do Brasil, Agência Nº 0863-x, Conta Corrente nº 47248-4

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

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Morada Nova-Ce, 18 de Julho de 2022

Representante Legal  
Cleinaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES  
Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA  
CONSTRUCOES:22575652000197  
Dados: 2022.07.15 15:24:36 -03'00'

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES – ME | CNPJ: Nº 22.575.652/0001-97  
Avenida Joaquim Wanderley, Nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova/CE  
(88) 9 9690-2220 clezinaldosaraiva@gmail.com

REMO REGIS  
Assinado de forma digital por REMO REGIS  
GIRAO:88148459304  
Dados: 2022.07.15 15:24:24 -03'00'



(88) 9.9690 - 2220  
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce  
CNPJ:225756520001/97

# DECLARAÇÃO

Morada Nova - Ce, 18 de julho de 2022

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA  
Comissão Permanente de Licitação  
ITAÍÇABA/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP003/22

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE.

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 infortunística 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

Asseveramos que:

- Os serviços deverão ser executados sob condições que atendam às determinações constantes nas Normas de Segurança e Proteção do Ministério do Trabalho
- Cumpriremos rigorosamente toda a legislação aplicável a execução dos serviços contratados, especialmente a referente à segurança e medicina do Trabalho
- Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta licitação
- Em caso de divergência no preço apresentado em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.

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.

Morada Nova-Ce, 18 de Julho de 2022

Representante Legal  
Clezialdo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA  
CONSTRUCOES:2000197  
2575652000197  
Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUCOES:2257565  
Dados: 2022.07.15 15:24:50 -03'00'

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES – ME | CNPJ: Nº 22.575.652/0001-97  
Avenida Joaquim Wanderley, Nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova/CE

(88) 9 9690-2220 | clesinaldosaraiva@gmail.com

REMO REGIS  
GIRAO:88148459304  
48459304  
Assinado de forma digital por REMO REGIS  
GIRAO:88148459304  
Dados: 2022.07.15 15:24:59 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE.		DATA : 12/07/2022 BDI : 22,47%																				
DESCRIÇÃO:	PLANILHA		<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							
LOCAL:	ITAÍCABA/CE.																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA/CE.																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>1.883,62</b>	<b>2.306,76</b>
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	313,92	384,46	1.883,52	2.306,76
<b>2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>5.721,48</b>	<b>7.005,32</b>
2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	SINAPI	M2	1.174,60	1,78	2,18	2.090,79	2.560,63
2.2	C3141	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA ( S/TRANSP)	SEINFRA	M3	117,46	11,71	14,34	1.375,46	1.684,38
2.3	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	1.174,60	1,92	2,35	2.255,23	2.760,31
<b>3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>110.917,48</b>	<b>135.842,49</b>
3.1	101168	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF 05/2020 P	SINAPI	M2	1.174,60	94,43	115,65	110.917,48	135.842,49
<b>4.1</b>	<b>94273</b>	<b>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</b>	SINAPI	M	335,60	33,73	41,31	11.319,79	13.863,64
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>29.175,94</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>129.842,27</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>189.018,21</b>

Cento e Cinquenta e Nove Mil Dezoito reais e Vinte e Um centavos

Representante Legal  
Cleinaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

CLEINALDO S DE ALMEIDA  
CONSTRUCOES:2  
2575652000197

REMO REGIS  
GIRAO:881  
48459304

Assinado de forma digital por REMO REGIS  
GIRAO:88148459304  
Dados: 2022.07.15 15:25:33-03'00"

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

OBRA:				DATA : 12/07/2022				BDI : 22,47%			
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE.											
DESCRIÇÃO:				FORTE				VERSÃO			
PLANILHA				SEINFRA				027.1 COM DESONERAÇÃO			
LOCAL:				SINAPI				2021/12 COM DESONERAÇÃO			
ITAÍCABA/CE.								83,55% 47,46% 01/2022			
CLIENTE:								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA/CE.								0,00% 0,00%			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	QUINZENA	QUINZENA	QUINZENA	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.306,76	100,00%			100,00%
			2.306,76			2.306,76
2	MOVIMENTO DE TERRA	7.005,32	100,00%			100,00%
			7.005,32			7.005,32
3	PAVIMENTAÇÃO	135.842,49	30,00%	40,00%	30,00%	100,00%
			40.752,75	54.337,00	40.752,74	135.842,49
4		13.863,64			100,00%	100,00%

CLEINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES – ME | CNPJ: Nº 22.575.652/0001-97  
Avenida Joaquim Wanderley, Nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova/CE  
(88) 9 9690-2220 ✉ clesinaldosaraiva@gmail.com

DRENAGEM SUPERFICIAL				13.863,64	13.863,64
	159.018,21	50.064,83	54.337,00	54.616,38	159.018,21
		50.064,83	104.401,83	159.018,21	



Representante Legal  
 Clezinaldo Saraiva de Almeida  
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil  
 Remo Régis Girão  
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA  
 CONSTRUÇÕES 2  
 2575652000197  
Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES 2575652000197 Dados: 2022.07.15 15:25:52 -03'00'

REMO REGIS  
 GIRAO:8814  
 8459304  
Assinado de forma digital por REMO REGIS GIRAO:88148459304 Dados: 2022.07.15 15:25:43 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE.			DATA : 12/07/2022	BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA			VERSAO	HORA MES RE
LOCAL:	ITAICABA/CE.			SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICABA/CE.			SINAPI 2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 01/2022
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,70000000	20,77	56,08
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,70000000	20,77	56,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,70000000	15,55	41,99
TOTAL MAO DE OBRA:						154,15
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	22,08	3,75
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	78,78	78,78
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	28,44	4,83
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	44,33	66,50
TOTAL MATERIAL:						183,86
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	473,30	5,92
TOTAL SERVIÇO:						5,92
VALOR:						313,92

2.1. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00700000	43,64	0,31
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	244,45	0,24
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	0,00800000	57,80	0,48
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	0,00010000	179,08	0,02
93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHI	0,00600000	49,92	0,30
73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHP	0,00200000	171,66	0,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	14,21	0,11
TOTAL SERVIÇO:						1,78
VALOR:						1,78

2.2. C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA ( S/TRANSP) (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	88,25	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01111111	215,36	2,39
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,39



MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03000000	15,55	0,47
						TOTAL MAO DE OBRA: 0,47
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,30000000	6,81	8,85
						TOTAL SERVICO: 8,85
						VALOR: 11,71



**2.3. 93588 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (M3XKM)**

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00450000	42,44	0,19
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01050000	164,71	1,73
					TOTAL SERVICO: 1,82
					VALOR: 1,92

**3.1. 101168 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF 05/2020 P (M2)**

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	98,82	11,27
00041903 EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	SINAPI	KG	4,00000000	3,16	12,64
00004385 PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03300000	651,59	21,50
J04720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02040000	80,63	1,64
					TOTAL MATERIAL: 47,05
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37350000	18,64	6,96
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	0,12140000	48,76	5,92
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	130,30	0,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37350000	14,21	5,31
7030 TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12450000	231,21	28,79
					TOTAL SERVICO: 47,38
					VALOR: 94,43

**4.1. 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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 (M)**

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	81,00	0,57
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L/L2)	SINAPI	M	1,00500000	19,19	19,29
					TOTAL MATERIAL: 18,85
SERVICO	FORNTE	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	451,86	0,90
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,74	7,38
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	14,21	5,60
					TOTAL SERVICO: 13,88
					VALOR: 33,73

Representante Legal  
Cleuzinaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

CLEUZINALDO S DE ALMEIDA  
CONSTRUCOES:2575652000197  
Assinado de forma digital por CLEUZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUCOES:2575652000197  
Dados: 2022.07.15 15:26:04 -03'00'

REMO REGIS  
GIRAO:8814  
8459304  
Assinado de forma digital por REMO REGIS GIRAO:88148459304  
Dados: 2022.07.15 15:26:12 -03'00'



**COMPOSIÇÃO DO BDI**

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE.	<b>DATA:</b>	12/07/2022		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA	<b>VERSÃO:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b>	83,85%
<b>LOCAL:</b>	ITAÍCABA/CE.	<b>SEINFRA:</b>	2021/12 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	47,78%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA/CE.	<b>SINAPI:</b>	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	<b>REF.:</b>	06/2021
				<b>BDI:</b>	22,47%
				<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>

<b>I Impostos</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	2,00
<b>TOTAL</b>		<b>8,65</b>

**BDI = 22,47%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Representante Legal  
 Clezinaldo Saraiva de Almeida  
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil  
 Remo Régis Girão  
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA  
 CONSTRUÇÕES  
 :225756520001  
 97

Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA  
 CONSTRUÇÕES:22575652000197  
 Dados: 2022.07.15 15:26:32-03'00"

REMO REGIS  
 GIRAO:8814  
 8459304

Assinado de forma digital por REMO REGIS  
 GIRAO:88148459304  
 Dados: 2022.07.15 15:26:21-03'00"

### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE.	<b>DATA:</b> 12/07/2022	<b>BDI:</b> 22,47%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PLANILHA	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	ITAÍÇABA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA/CE.	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
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>16,80</b>	<b>16,80</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 PaternidadeE	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	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES – ME | CNPJ: Nº 22.575.652/0001-97  
 Avenida Joaquim Wanderley, Nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova/CE  
 ☎ (88) 9 9690-2220 ✉ clesinaldosaraiva@gmail.com



*[Handwritten signature]*



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
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>16,80</b>	<b>16,80</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	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
<b>TOTAL</b>		<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>7,95</b>	<b>3,14</b>

**Horista = 83,55%**  
**Mensalista = 47,46%**

**A + B + C + D**

Representante Legal  
Cleinaldo Saraiva de Almeida  
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil  
Remo Régis Girão  
CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA  
CONSTRUCOES-2  
2575652000197

Assinado de forma digital por  
CLEZINALDO S DE ALMEIDA  
CONSTRUCOES-2  
Dados: 2022.07.15 15:26:55-03'00"

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES – ME | CNPJ: Nº 22.575.652/0001-97  
Avenida Joaquim Wanderley, Nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova/CE  
(88) 9 9690-2220 ✉ clesinaldosaraiva@gmail.com

REMO  
REGIS  
GIRAO:881  
48459304

Assinado de forma digital por REMO REGIS  
GIRAO:88148459304  
Dados: 2022.07.15 15:26:55-03'00"