



# PROPOSTA DE PREÇO

**G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP** CNPJ: 10.572.609/0001-99

### PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Guaiúba/CE.

Processo: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 09.001/2021 Data: 10 de Dezembro de 2021 ás 09:00 Horas

Razão Social: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP

Endereço: RUA JOSÉ NOGUEIRA DE MELO N° 1026 BAIRRO N. SRA. DO CARMO

Cidade: CARIRIAÇU - CE CNPJ: 10.5726.906/0001-99

Representante Legal: Cícero George Quirino Araújo Sousa

CPF: 034.926.773-12

Banco do Brasil: Agencia 1747-7 Conta Corrente 18.968-5

OBJETO: Contratação de empresa para Registro de Preços para execução dos serviços de manutenção, conservação e execução de pavimentação em pedra tosca em vias urbanas, melhoramento e execução de vias rurais (Vicinais) e execução da rede de esgoto em vias urbanas do município de Guaiuba/CE.

	ESPEECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL
ITEM		
1	Contratação de empresa para Registro de Preços para execução dos serviços de manutenção, conservação e execução de pavimentação em pedra tosca em vias urbanas, melhoramento e execução de vias rurais (Vicinais) e execução da rede de esgoto em vias urbanas do município de Guaiuba/CE.	
	VALOR GLOBAL	R\$ 1.532.496,49

VALOR GLOBAL R\$ 1.532.496,49 (Um Milhão, Quinhentos e Trinta e Dois Mil, Quatrocentos e Noventa e Sies Reais e Quarenta e Nove Centavos)

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: O5 (CINCO) DIAS, a contar da emissão de Ordem de

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: De Acordo com Edital, contados da assinatura da ordem de serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

Observações:

• O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I

-Projeto Básico/Termo de Referência deste edital

- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
- 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 fenomenos da natureza, da responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Caririaçu - Ceará, 10 de Dezembro de 2021

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP Cicero George Quirino Araújo Sousa

Sócio Administrador CPF 034.926.773-12

G7-FIS 01/12/

Marcel Mesquita Fontenele ENGª CIVIL - CREA / CE 38614/D RNP 060147260-8



Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo Caririaçu-CE CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

g7.construcoes@hotmail.co

©7 CONSTRUÇÕES		PLANILHA OR	ÇAMENTÁ	RIA			
		BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE		DATA: 27/11/2021	BDI:	26,85%	
	OBRA:	CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
a property of the control of the con	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
	SERVICOS DE	RELIMINARES					5.874,74
	•	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	20,00	139,43	2.788,60
.1	C1937	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/	SEINFRA	KM	200,00	3,31	662,00
.2	C4992	PRANCHA DE 3 EIXOS DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO	SEINFRA	KM	200,00	3,31	662,00
.3	C4993	MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA	SEINFRA	HA	3,00	462,38	1.387,14
.4	C2872	>5000 M2)		M	50,00	5,01	250,50
.5	C2948	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS	SEINFRA	M	50,00	2,49	124,50
.6	C2949	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA  ZÃO EM PEDRA TOSCA	SEINFRA	IVI	30,00	2,10	776.109,12
	Y Comments	1 6 /11 / 6 )	401				776.109,12
2.1	NOVA PAVIN	MENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	70				19.700,00
2.1.1	SUB- BASE	18 0	5:!			4.07	19.700,00
2.1.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	10.000,00	1,97	346.600,00
2.1.2	BASE	The second secon			T		
2.1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	10.000,00	34,66	346.600,00
2.1.3	DRENAGEM	SUPERFICIAL					34.860,00
2.1.3.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	М	1.660,00	21,00	34.860,00
2.1.4	SARJETA	CREJUNTAMENTO					39.890,12
2.1.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	МЗ	66,40	45,56	3.025,18
2.1.4.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	МЗ	66,40	378,99	25.164,94
	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	10.000,00	1,17	11.700,00
2.1.4.3		ÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA					335.059,00
2.1.5	SUB-BASE	GAO DE PARIMENTAÇÃO EM ESTADA					29.550,00
2.1.5.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	15.000,00	1,97	29.550,00
2.1.5.1.1		REGULATIVAÇÃO DO GOS ELEMENTOS					284.809,00
2.1.5.2	BASE	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	МЗ	700,00	34,87	24.409,00
2.1.5.2.1	C3227	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	15.000,0	0 17,36	260.400,00
2.1.5.2.2	C2933	S/REJUNTAMENTO					20.700,00
2.1.5.3	DRENAGE	M SUPERFICIAL    MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	М	150,0	0 21,00	3.150,00
2.1.5.3.1	C3449	C/REJUNTAMENTO	SEINFRA		15.000,0	0 1,17	17.550,00
2.1.5.3.2		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFIXA	10.2			82.992,00
3	RECUPERA	AÇÃO DE ESTRADAS COM PIÇARRA	CEINEDA	M3	4.800,0	1,11	5.328,00
3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA		4.800,0		74.064,00
3.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA		60.000,0		3.600,0
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	60.000,0	0,00	343.141,2
4	REDE DE I				0.0007	7,00	
4.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	SEINFRA		2.000,0		
4.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFR	4 M3	1.300,0		
4.3	C2907	POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1.00m,		A UN	30,		
4.4	C2908	POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1.50m	SEINFR	A UN	20,		
4.5	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	SEINFR	A M	1.500,		
	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO	SEINFR	A M	1.000,	00 137,5	
4.6	C0105	ARMADO D= 60cm		1111		VALOR BDI TOTAL	: 324.379,4

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99 Rua José Nogueira de Melo №1026, Bairro N. Sra. do Carmo Caririaçu - CE - FONE: 88 9 9865365 Construções e Serviços Eireli ➤ EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12

67-FISO2/12/

Um Milhão Quinhentos e Trinta e Dois Mil Quatrocentos e Noventa e Seis reais e Quarenta e Nove centavos

VALOR TOTAL:

Marcel Mesquita Fonte ENGª CIVIL - CREA / CE 386 RNP 060147260-8

1.532.496,49

@7 CONSTRUCTES		RELATÓRIO ANALÍTICO - C	OMPOSIÇ	ÕES DE CUSTOS	3		
				DATA: 27/11/2021	BDI:	26,85%	
	OBRA:	BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 0,00%	05/2021
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,0070	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					

Separate Concesses for them.		TURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					
.1. C1937 -	PLACAS PADRÃO DE OBRA (M	2)	2007	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA	1000	FONTE	Н	2.00000000	15,5500	31,1000
12543	SERVENTE	1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	SEINFRA			TAL MAO DE OBRA:	31,100
			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERI	Control of the Contro	D. O. 2MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,0300	32,670
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ES	P. U.SIVIIVI	SEINFRA	L	1,00000000	22,4900	22,490
11100	ESMALTE SINTETICO			M	4.50000000		51,075
	DON'TALETE / PARROTE DE 3"Y3"		SEINFRA	IVI	1,5000000		

					VALOR:	139,43
1.2. C4992	- MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MEC	CÂNICO C/ PRANCHA D	E 3 EIXO	S (KM)		
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPA		SEINFRA	Н	0,01250000	265,0700	3,3134
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)			TO	TAL EQUIPAMENTO:	3,3134

VALOR:	3.31
VALOR.	3,31

SEINFRA

FONTE UNID COEFICIENTE PRESC		
EQUIPAMENTO SEINERA H 0,01250000	265,0700	3,313
JOANAL O MECÂNICO C/PRANC 3 EIXOS (CHP)	UIPAMENTO:	3,313

	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁF	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAN		SEINFRA	Н	2,00000000	68,3800	136,76
0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)			4.00000000	0.6200	2,4
0750	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	Н	4,0000000		
0758	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	Н	4,00000000	1,2300	4,9

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA		Н	4,0000000	16,7700	67,080
10037	AJUDANTE	SEINFRA	П	.,-		99,440
10037		SEINFRA	Н	4,00000000	24,8600	99,440
12382	NIVELADOR		+	5,0000000	30,3400	151,700
10.445	TOPOGRAFO	SEINFRA	Н			
12445	TOPOGRAFO			TC	TAL MAO DE OBRA:	318,22
		$\mathcal{M}$	0		VALOR:	462,

5. C2948 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS (M)		IRAS (M)				
. C2948	SINALIZAÇÃO DE TRUMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA	SEINFRA	Н	0.10000000	20,7700	2,07
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	1.1	-,		1,55
10490	OATH IIITE	SEINFRA	Н	0,10000000	15,5500	1,55
12543	SERVENTE	OEM THE				

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo Caririaçu - CE - FONE: 88 9 986510**97 Construções e Serviços Eireli** » EPP

PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"

PREGO 15X15 (1.1/4\* x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)

11691

11725

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador

67-FIS 03/12/

Página: 2

13,9900

TOTAL MATERIAL:

0,15000000

KG

2,0985

108,3341

Marcel Mesquita Fontenele ENGª CIVIL - CREA / CE 38614/D RNP 060147260-8



	RELATÓRIO ANALÍTICO - CO	MPOSIÇ
OBRA:	BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE	

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE

	DATA: 27/11/2021	BDI:	BDI: 26,85%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

MATER	AL
10196	BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1

CLIENTE:

/	Separation Lines of the	
3	2662	
18	Forma II	
_		

3,6320	TAL MAO DE OBRA:	TO		2		
TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	UNID	FONTE		
0,3920	7,8400	0,05000000	М	SEINFRA		
0,3878	25,8500	0,01500000	M2	SEINFRA		
0,7798	TOTAL MATERIAL:					

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,03000000	20,0800	0,602
					TOTAL SERVICO:	0,602

VALOR: 5,01	VALOR:	5,01
-------------	--------	------

### 1.6. C2949 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA (M)

MAO DE OBR	A	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2312 EL	ETRICISTA	SEINFRA	Н	0,05000000	20,7700	1,038
2543 SE	ERVENTE	SEINFRA	Н	0,05000000	15,5500	0,77

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10183	BALDE PLASTICO DE 10L	SEINFRA	UN	0,00900000	10,0300	0,0903
12321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	0,24000000	0,6900	0,1656
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	М	0,30000000	1,2200	0,3660
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	М	0,01500000	0,7400	0,0111
12373	LÂMPADA INCANDECENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,00900000	2,7500	0,0248
12373	SOQUETE DE RABICHO SEM CHAVE	SEINFRA	UN	0,00900000	2,0500	0,0185
12421	SOQUETE DE TIABIONO SEM CHIVE				TOTAL MATERIAL:	0,6763

VALOR:	2.49
VALOK.	2,10

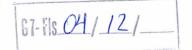
#### 2 1 1 1 C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

FOLUDA	MENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAI	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	н	0,00112821	46,1000	0,052
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	Н	0,00400000	145,8100	0,58
10698	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	Н	0,00220513	58,4700	0,12
10607  10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	Н	0,00035897	164,1100	0,0
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	Н	0,00169231	52,8200	0,0
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	Н	0,00087179	156,3900	0,1
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	Н	0,00038462	2,4400	0,0
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	Н	0,00217949	3,6700	0,0
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	Н	0,00000000	71,6600	0,0
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	Н	0,00256410	199,2400	0,5
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	Н	0,00038462	26,4900	0,0
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	Н	0,00217949	89,5500	0,
	2	/		TOTAL EQUIPAMENTO:		1

			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	MAO DE	OBRA			ш	0,01282051	15,5500	0,1994
	12543	SERVENTE		SEINFRA	П	0,01202001	.0,000	

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Caririaçu - CE - FONE: 88 9 9865109767 Construções e Serviços Eireli EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12



Página: 3

Marcel Mesquital Fonten ENGª CIVIL - CREA / CE 3861 RNP 060147260-8

#### RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 67 CONSTRUÇÕES BDI: 26.85% BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO DATA: 27/11/2021 OBRA: REF. VERSÃO FONTE 05/2021 47,76% PLANILHA ORÇAMENTÁRIA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83.85% SEINFRA DESCRIÇÃO: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0.00% SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE CLIENTE: 0,1994 TOTAL MAO DE OBRA: 1,97 VALOR: 2.1.2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2) PREÇO UNITÁRIO TOTAL UNID COEFICIENTE FONTE EQUIPAMENTO 1,1775 0,05000000 23.5500 H SEINFRA COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) 10724 0,7806 78,0600 0,01000000 Н SEINFRA COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) 10726 1,9581 TOTAL EQUIPAMENTO: PREÇO UNITÁRIO TOTAL COEFICIENTE UNID FONTE

MAO DE	ORDA					
		SEINFRA	Н	0,30000000	20,7700	6,2310
10445	CALCETEIRO	OFINEDA	Н	0.60000000	15,5500	9,3300
12543	SERVENTE	SEINFRA	П	-,		15,5610
				10	TAL MAO DE OBRA:	10,0010
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERI	AL			0.15000000	54,7900	8,2185
		SEINFRA	M3	0.15000000	34,7300	0,2100

11         AREIA VERMELHA         SEINFRA         M3         0,15000000         54,7900         6,2183           00         PEDRA DE MÃO (RACHÃO)         SEINFRA         M3         0,15000000         59,4500         8,9175           TOTAL MATERIAL:         17,1360			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11 AREIA VERMELHA  10 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)  SEINFRA M3 0,15000000 59,4500 8,9175  TOTAL MATERIAL: 17,1360	MATERIA	·	SEINERA	M3	0.15000000	54,7900	8,21
00 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)  TOTAL MATERIAL: 17,1360	10111	AREIA VERMELHA			0.15000000	59.4500	8,91
TOTAL MATERIAL	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,1500000		17 13
						TOTAL MATERIAL:	17,10
						VALOR:	

	49 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA	SEINFRA	Н	0.18000000	20,7700	3,73
2391	PEDREIRO	SEINFRA	11	-,		E 50
	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,36000000	0 15,5500	5,5980

	the street of the second secon	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIA		SEINFRA	М	1.00000000	11,1900	11,1900
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	141	.,,	TOTAL MATERIAL:	11,190
10971	MEIO FIO FRE MOLDADO SIM(0,07 A0,000.170-7)				TOTAL MATERIAL:	

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVIC		SEINFRA	M3	0,00100000	472,3700	0,472
0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SERVITA			TOTAL SERVICO:	0,4724
					VALOR:	2

VALOR:	21,00
20.000000000000000000000000000000000000	

## 2.1.4.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA	SEINFRA		2.93000000	15,5500	45,561
2543 SERVENTE	SEINFRA			TAL MAO DE OBRA:	45,561
SERVENTE			то	OTAL MAO DE OBRA:	45

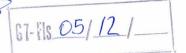
45.56 VALOR:

	1	1	į
2.1.4.2. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	(I)	13	,

	336 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA		Н	10.00000000	15,5500	155,500
12543	SERVENTE	SEINFRA	11	TOTAL MAO DE OBRA:		155,5000

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo Carinaçu - CE - FONE: 88 9 98651097. **G7 Construções o Serviços Eireli - EPP** 

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12



Marcel Mesquita Fonten ENGª CIVIL - CREA / CE 3861 RNP 060147260-8

©7 CONSTRUCTES		RELATÓRIO ANALÍTICO - C	OMPOSIÇ	ÕES DE CUSTOS	S		
		BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE		DATA: 27/11/2021		: 26,85%	
	OBRA:	CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
A CONTROL OF THE CONT	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					

MATERI	Al	and the second	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIA IO109	AREIA MEDIA	Sala Lineage	SEINFRA	МЗ	0,77800000	60,7500	47,263
	BRITA	/ C	SEINFRA	МЗ	0,96580000	68,5700	66,224
10280	- 4,000.00	13 260H 3.	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5000	110,000
10805	CIMENTO PORTLAND	Forma II' LOUTE				TOTAL MATERIAL:	223,488
		8 0					
						VALOR:	378,9

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE		SEINFRA	Н	0.07500000	15,5500	1,166
2543	SERVENTE	SEINTIA	1	13,000 000 000	TAL MAO DE OBRA:	1,16

	3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAI		SEINFRA	н	0,00112821	46,1000	0,0520
0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)			0.00400000	145,8100	0,583
0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	Н	0,00400000		
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	Н	0,00220513	58,4700	0,128
0607		SEINFRA	Н	0,00035897	164,1100	0,058
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)			0,00169231	52,8200	0,089
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	Н			
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	Н	0,00087179	156,3900	0,13
		SEINFRA	Н	0,00038462	2,4400	0,00
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	Н	0,00217949	3,6700	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)					0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	Н	0,00000000		
		SEINFRA	Н	0,00256410	199,2400	0,51
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	Н	0,00038462	26,4900	0,01
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)					0,19
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	Н	0,00217949		
				TC	TAL EQUIPAMENTO:	1,7

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA			0.01282051	15,5500	0,199
2543	SERVENTE	SEINFRA	Н			
2545	SLITVLITTE			TO	TAL MAO DE OBRA:	0,199

VALOR:	1,97

	3227 - PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPA		SEINFRA	Н	0,00000000	30,7700	0,00
614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)		Н	0.05882353	94,9500	5,58
0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA		-,		0,00
0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	Н	0,00000000		
		SEINFRA	Н	0,17647059	21,2300	3,74
0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)			то	TAL EQUIPAMENTO:	9,3

			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA		SEINFRA	Н	0.05882353	21,8300	1,2841
10221	BLASTER	3			0,58823529	15,5500	9,1471
12543	SERVENTE		SEINFRA	Н	0,58823529		
12040	02.11.2.1.					Página: 5	

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N° 1026 Bakons Bakons Campariços Eireli - EPP
Caririaçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero George Quirino Araujo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12

67-FIS 06/12/

Marcer Mesquita Fonter ENGº CIVIL - CREA/ CE 386 RNP 060147260-8

©77 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - C	OMPOSIÇ	ÕES DE CUSTO	S		
	OBRA:	BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE		DATA: 27/11/2021	BDI:	: 26,85%	
	ODIO.	CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
concept according to a part of states. And a Association of	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					

					то	TAL MAO DE OBRA:	10,4312
MATERIA	AL	Z.E.L.	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	Can al Language	SEINFRA	М	1,24000000	4,7200	5,8528
12507	DINAMITE 60%	100	SEINFRA	KG	0,05000000	23,4400	1,1720
12568	DINAMITE GRANULADA	Forma III	SEINFRA	KG	0,54000000	13,6400	7,3656
12326	ESPOLETA	The second	SEINFRA	UN	0,00900000	5,2200	0,0470
12329	ESTOPIM	0	SEINFRA	М	0,06000000	6,5300	0,3918
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM		SEINFRA	JG	0,00050000	551,7000	0,2759
						TOTAL MATERIAL:	15,1051
						VALOR:	34,87

2.1.5.2.2. C	2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇA	AO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAN	MENTO (N	12)		
MAO DE	OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	Н	0,40000000	20,7700	8,308
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,30000000	15,5500	4,665
				то	TAL MAO DE OBRA:	12,97
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATER	AL CONTROLLED	SEINERA	M3	0.08000000	54,7900	4,38

MATERI	AL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	МЗ	0,08000000	54,7900	4,3832
					TOTAL MATERIAL:	4,3832
					VALOR:	17,36

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EIRO	SEINFRA	Н	0,18000000	20,7700	3,73
	SEINFRA	Н	0,36000000	15,5500	5,59
	EIRO ENTE	EIRO SEINFRA	EIRO SEINFRA H	EIRO SEINFRA H 0,18000000	EIRO SEINFRA H 0,18000000 20,7700

T	MATERIA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
_		MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	М	1,00000000	11,1900	11,1900
L	10071					TOTAL MATERIAL:	11,1900

SERVICO         CO170         ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3         SEINFRA         M3         0,00100000         472,3700	
COT/O ANGAMASSA DE SIMENTO E AITEM SIT EN TIMPO	0,4724
TOTAL SERVICO:	0,472

	3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA UF		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE			SEINFRA	н	0,07500000	15,5500	1,166
12543	SERVENTE	$\cap$	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		то	TAL MAO DE OBRA:	1,1663

3.1. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3) TOTAL PREÇO UNITÁRIO COEFICIENTE FONTE UNID MATERIAL

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Caririaçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador

67-FIS 07/12/

Marcel Medquita Fonten ENGª CIVIL - CREA/ CE 3861 RNP 060147260-8

	RELATÓRIO ANALÍTICO - C	OMPOSIÇ	ÕES DE CUSTOS	S		
			DATA: 27/11/2021		BDI: 26,85%	
OBRA:	CALCAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					
	LOCAL:	OBRA:  BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO  DESCRIÇÃO:  PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  LOCAL:  SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE	OBRA:  BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO  DESCRIÇÃO:  PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  LOCAL:  SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE	OBRA:     BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO     DATA : 27/11/2021       DESCRIÇÃO:     PLANILHA ORÇAMENTÁRIA     SEINFRA     027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS       LOCAL:     SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUALUBA/CE     COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE  BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO  FONTE VERSÃO HORA  SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%  COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%	OBRA:     BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO     DESCRIÇÃO:     PLANILHA ORÇAMENTÁRIA     FONTE     VERSÃO     HORA     MES       DESCRIÇÃO:     PLANILHA ORÇAMENTÁRIA     SEINFRA     027.1 COM DESONERAÇÃO     83,85%     47,76%       LOCAL:     SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE     COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS     0,00%     0,00%

1,1100 1,00000000 1,1100 МЗ INDENIZAÇÃO DE JAZIDA 12354 1,1100 TOTAL MATERIAL: 1,11 VALOR:

3.2. C3168 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	Н	0,00941176	45,2800	0,426
	SEINERA	Н	0,06901961	143,8600	9,929
		Н	0.00019608	80,8200	0,015
					2,466
CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)					0,000
TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	Н	0,00000000		
TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	Н	0,00980392	217,8700	2,136
			то	TAL EQUIPAMENTO:	14,97
	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)  CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)  CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)  CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)  TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)  TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)  CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)  CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)  CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)  SEINFRA  TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)  SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)  CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)  CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)  CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)  TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)  SEINFRA  H	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)         SEINFRA         H         0,00941176           CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)         SEINFRA         H         0,06901961           CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)         SEINFRA         H         0,00019608           CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)         SEINFRA         H         0,00960784           TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)         SEINFRA         H         0,00900000           TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)         SEINFRA         H         0,00980392	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)         SEINFRA         H         0,00941176         45,2800           CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)         SEINFRA         H         0,06901961         143,8600           CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)         SEINFRA         H         0,00019608         80,8200           CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)         SEINFRA         H         0,00960784         256,6700           TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)         SEINFRA         H         0,00000000         70,7800

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE		SEINFRA	Н	0,02941176	15,5500	0,4574
12543	SERVENTE			то	TAL MAO DE OBRA:	0,457
					VALOR:	

3.3. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2) TOTAL PREÇO UNITÁRIO COEFICIENTE UNID FONTE EQUIPAMENTO 0,0000 71,6600 0.00000000 SEINFRA Н MOTO NIVELADORA (CHI) 10642 0,0553 199,2400 0,00027778 SEINFRA Н MOTO NIVELADORA (CHP) 10756 TOTAL EQUIPAMENTO: 0,0553

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE	OBRA	OFINEDA		0.00055556	15,5500	0,008
2543	SERVENTE	SEINFRA	П			
	- CAN-BOOK SAN			TOTAL MAO DE OBRA:		0,0086

4.1. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3) TOTAL PREÇO UNITÁRIO COEFICIENTE FONTE UNID EQUIPAMENTO 5,2921 96,2200 0,05500000 Н SEINFRA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) 10765 TOTAL EQUIPAMENTO: 5,2921

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA	$\bigcirc$	SEINFRA	Н	0,11000000	15,5500	1,710
2543 SERVENTE	<del></del>			то	TAL MAO DE OBRA:	1,71

MAO DE OBRA						
	$\bigcap$	SEINFRA	Н	0,11000000	15,5500	1,7105
I2543 SERVENTE	/ENTE			то	TAL MAO DE OBRA:	1,7105
	W		0		VALOR:	7,00

C2920 -	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROL	E, WATERIAL DA VA				
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	Н	0.03500000	123,6300	4,327
0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP)	SEINFRA	1 ''	-,		4.00
		SEINFRA	Н	0,03500000	39,8200	1,39
0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	OEIII TUT			TAL EQUIPAMENTO:	

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99 Rua José Nogueira de Melo № 1026, Bairro N. Sra. do Carmo Caririaçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

G7 Construções o Serviços Eireli - EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador





TONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - C	OMPOSIÇ	ÕES DE CUSTO	S		
	OBRA:	BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE		DATA: 27/11/2021		BDI: 26,85%	
	OBRA.	CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
Action of the second	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					

MAO DE	OBRA	18 14	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2543	SERVENTE	100 to	SEINFRA	Н	1,05000000	15,5500	16,3275
		Foma II	1		то	TAL MAO DE OBRA:	16,3275
		[ B	!			VALOR:	22,05

C2907	- POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ	1.00m, D= 600mm (O)	<b>V)</b>			
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	Н	0,10000000	115,9300	11,593
				TO.	TAL EQUIPAMENTO:	11,593

MAO DE	OBBA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Н	1,36000000	20,7700	28,2472
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,76000000	15,5500	11,8180
12040	CENTERNE	à.		то	TAL MAO DE OBRA:	40,0652

MATERI	AL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR	SEINFRA	М	1,00000000	105,7500	105,7500
	8890:2018)				TOTAL MATERIAL:	105,7500

M3 M3	0,00900000		4,251 14,731
МЗ	0,04240000	347,4500	14,731
			20 20 40 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
UN	1,00000000	270,5100	270,510
		TOTAL SERVICO:	289,49
_			TOTAL SERVICO:

4.4 C2908	- POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ	1.50m, D=1000mm (U	N)		-	
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAI		SEINFRA	Н	0,30000000	115,9300	34,7790
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)			то	TAL EQUIPAMENTO:	34,779

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	ш	1 36000000	20,7700	28,2472
SEINFRA	П	.,		11,8180
SEINFRA	Н	0,76000000	15,5500	11,8180
		TO	TAL MAO DE OBRA:	40,0652
	FONTE SEINFRA SEINFRA	SEINFRA H	SEINFRA H 1,36000000   SEINFRA H 0,76000000	SEINFRA H 1,36000000 20,7700

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIA	TUBO CONCRETO ARMADO D=600MM, L=400MM, CA2	SEINFRA	UN	1,00000000	42,3000	42,3000
	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=10	 SEINFRA	М	1,00000000	206,1600	206,1600
12100	8890:2018)				TOTAL MATERIAL:	248,4600

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		MO	0.04300000	472.3700	20,3119
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	IVIS	0,0430000		
	SEINERA	МЗ	0,23550000	347,4500	81,8245
CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	02			104 5500	184,5500
LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=	SEINFRA	UN	1,00000000	184,5500	104,0000
1000mm			1 00000000	464 2200	464,2200
LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=1000mm	SEINFRA	UN	1,0000000	404,2200	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	1000mm  LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3  CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO  SEINFRA  LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=  1000mm  LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO  SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3  CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO  SEINFRA  M3  LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=  SEINFRA  UN  LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO  SEINFRA  UN	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3  SEINFRA  M3  0,04300000  CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO  LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=  SEINFRA  UN  1,00000000  LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO  SEINFRA  UN  1,000000000	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3  SEINFRA  M3  0,04300000  472,3700  CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO  SEINFRA  M3  0,23550000  347,4500  LAJE C/FURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=  SEINFRA  UN  1,00000000  184,5500  LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO  SEINFRA  UN  1,00000000  464,2200

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo Nº 1926- Bairro N. S.a. de Carriaçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12

67-FIS 09/12/

Página: 8

Marcel Mesquita Fonter ENGª CIVIL - CREA / CE 386 RNP 060147260-8

©7 CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - C	OMPOSIÇ	ÕES DE CUSTO	S		
		BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE		DATA: 27/11/2021		26,85%	
	OBRA:	CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 0.00%	05/2021
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
The state of the s	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA/CE					

750,9064	TOTAL SERVICO:
1.074,21	VALOR:

MAO DE	OPPA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	Н	0,70000000	16,7700	11,739
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR			0.70000000	20.3200	14,22
2320	ENCANADOR	SEINFRA	Н	0,70000000	20,3200	14

TO A	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ATERIAL DB TUBO PVC ESGOTO BRANCO RÍGIDO D=200MM (8') - (NBR 7362	) SEINFRA	М	1,01000000	58,8000	59,3880
TUBO PVC ESGOTO BRANCO RIGIDO D=200MM (8) - (NDR 7502				TOTAL MATERIAL:	59,3880

VALOR:	85,35

. C0105	- AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRE	TO ARMADO D= 600	m (M)			
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPA	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	Н	0,02700000	88,3200	2,384
10746	GOINDAGTE TIIDTAGEIGG GGENE THEG			TOTAL EQUIPAMENTO:		2,3846

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE		SEINFRA	Н	0,70000000	20,7700	14,5390
12391	PEDREIRO			0.74000000	15.5500	11.5070
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	TELL STREET		
				то	TAL MAO DE OBRA:	26,046

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIA		SEINFRA	МЗ	0,00490000	60,7500	0,2977
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	KG	1.94000000	0,5000	0,9700
10805	CIMENTO PORTLAND			1.02000000	105,7500	107,8650
12186	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR	SEINFRA	М	1,02000000	100,7000	
	8890:2018)				TOTAL MATERIAL:	109,132
						407.5
					VALOR:	137,5

Focus Nº 2668

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12

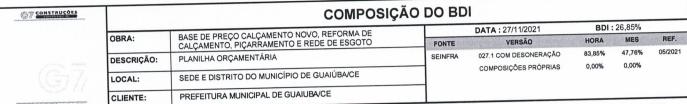
1

0

67-FIS 10/12/

Página: 9

Marcel Mesquita Fontene ENGª CIVIL - CREA / CE 38614/ RNP 060147260-8



COD	DESCRIÇÃO		%
	Benefício		0.00
S + G	Garantia/seguros		0,32
L	Lucro		6,64
		TOTAL	6,96



Despesas Indiretas	
Administração central	3,80
	1,02
	0,50
TOTAL	5,32
	Administração central  Despesas financeiras  Riscos

	0.00
11.01.0	3,00
	3,00
	0,65
	4,50
TOTAL	11,15
	TOTAL

**BDI = 26,85%** 

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

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontenele ENGª CIVIL - CREA / CE 38614/D RNP 060147260-8

67-FIS 11/12/

	BASE DE PREÇO CALÇAMENTO NOVO, REFORMA DE		DATA: 27/11/2021	BDI:	26,85%	
OBRA:	CALÇAMENTO, PIÇARRAMENTO E REDE DE ESGOTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85% 0.00%	47,76%	05/202
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE GUAIÚBA/CE		COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
	al 400 Library		
Α	GRUPO A	Ku.	
A1	INSS / OCX	0,00	
A2	SESI Fotos III	1,50	The second second second second
A3	SENAI	1,00	
A4	INCRA	0,20	0,2
	SEBRAE	0,60	0,6
A5		2,50	2,5
A6	Salário Educação	3,0	3,0
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0	
A8	FGTS		
A9	SECONCI	0,0	
2000		TOTAL 16,8	0 16,

В	GRUPO B	17.84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3274.5	
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
		0,07	0,06
B5	Licença PaternidadE	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	,	
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
	Férias Gozadas	8,71	6,73
В9		0,03	0,03
B10	Salário Maternidade	44,41	16,40
	TOTAL	44,41	10,4

C4 C5	Depósito Rescisão Sem Justa Causa Indenização Adicional	0,45	0,35
C3	Férias Indenizadas	3.90	3,01
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4.85	3,75
C1	Aviso Prévio Indenizado	0.13	0,10
С	GRUPO C	5,40	4,17

D	GRUPO D	T	
U		7.46	2,77
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	.,	
	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência	0,45	0,35
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Frevio Trabalitado e Reincidencia		
	do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	7,91	3,1
	TOTAL	7,51	٠, .

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

A + B + C + D

67 CONSTRUÇÕES

G7 Construções e Serviços Eireli - EPP

Cicero George Quirino Araújo Sousa Sócio Administrador CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontenele ENGº CIVIL - CREA / CE 38614/D RNP 060147260-8

1

67-118-12/12/