

TOMADA DE PREÇOS Nº 1703.01/2022-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

À Comissão Permanente de Licitação da PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA /CE

O Licitante PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ Nº 19.967.758/0001-21, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- ✓ Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.08.666/93 e suas alterações e as condições do **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1703.01/2022**.
- ✓ Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
- ✓ Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE

VALOR GLOBAL: R\$ 672.940,96 (SEISSENTOS E SETENTA E DOIS MIL NOVECENTOS E QUARENTA E NOVENTA E SEIS CENTAVOS)

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.ª o (a) Sr (a). **OLEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. **7760462 MTE-CE** e CPF nº **028.836.723-50** como representante legal desta empresa.

DECLARAMOS, para os devidos fins de direito, 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

Concordamos em manter a validade da proposta por um período de 60 (sessenta) dias, desde a data fixada para abertura das propostas.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e sus anexos.

PROPONENTE: PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA


ENDEREÇO: RUA CESARINA LOPES BARRETO, 990, CAMPO DOS VELHOS, SOBRAL/CE, CEP 62.170-100

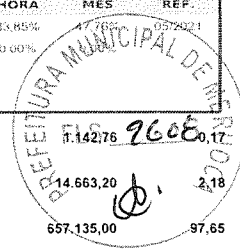
CNPJ: 19.967.758/0001-21

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

[Handwritten Signature]
Prime Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

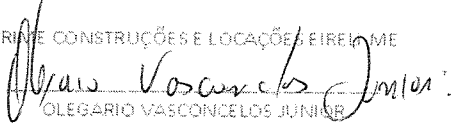
RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	DATA: 31/03/2022	BDI: 27,38%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MERUOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				MES	REF.
				47/000	05/2021



1	SERVIÇOS INICIAIS		
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
3	PAVIMENTAÇÃO	657.135,00	97,65
	VALOR ENCARGOS:	163.007,30	100,00
	VALOR BDI TOTAL:	144.627,44	
	VALOR BDI:	144.627,44	
	VALOR ORÇAMENTO:	528.313,52	
	VALOR TOTAL:	672.940,96	

Seiscentos e Setenta e Dois Mil Novecentos e Quarenta reais e Noventa e Seis centavos

PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI/ME

 OLEGARIO VASCONCELOS JUNIOR
 SÓCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.718-50


 JOAQUIM BARRETO LIMA NETO
 CREA - 47.755 - D

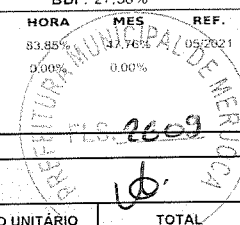


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.
LOCAL:	MERUOCA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA

DATA :	31/03/2022	BDI :	27,38%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,76%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



I2747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	5,0200	48,7944
TOTAL MATERIAL:					48,7944
VALOR:					48,79

I2748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380 MOTORISTA	SEINFRA	H	0,98700000	17,2100	16,9863
TOTAL MAO DE OBRA:					16,9863
VALOR:					16,99

I0700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	48,7900	48,7900
I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,9900	16,9900
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,9900	3,5362
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,24690000	0,9900	0,2444
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,9900	3,5362
TOTAL MATERIAL:					73,0968
VALOR:					73,10

I0758 - NÍVEL (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,39770000	0,9900	0,3937
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,04320000	0,9900	0,0428
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,24860000	0,9900	0,2461
TOTAL MATERIAL:					0,6826
VALOR:					0,68

I0775 - TEODOLITO (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78520000	0,9900	0,7773
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,08530000	0,9900	0,0844
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,49070000	0,9900	0,4858
TOTAL MATERIAL:					1,3475
VALOR:					1,35

I2746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,98700000	22,8700	22,5727
TOTAL MAO DE OBRA:					22,5727
VALOR:					22,57

I0590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,5700	22,5700
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,9900	23,4588
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,9900	2,0858
TOTAL MATERIAL:					48,1246
VALOR:					48,12

I2745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	0,4000	74,3360

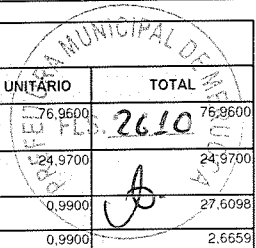
(Handwritten marks and signatures)

(Handwritten mark)

VALOR: 76,96

I0723 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	76,9600
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	24,9700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,59280000	0,9900
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,18490000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					169,0188
VALOR:					169,02



I0625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					2,6807
VALOR:					2,68

I0739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,9900
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,37190000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					4,0389
VALOR:					4,04

I2821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,98700000	27,4500
TOTAL MAO DE OBRA:					27,0932
VALOR:					27,09

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,0900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					75,7234
VALOR:					75,72

I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	4,0400
TOTAL MATERIAL:					84,8400
VALOR:					84,84

I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	84,8400
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,0900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9900
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					215,8915
VALOR:					215,89

I2844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,98700000	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,4964
VALOR:					18,4964

Handwritten signatures and initials.

Handwritten signature.

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	26,6600	26,6600
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	24,9700	24,9700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	0,9900	15,0007
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,33000000	0,9900	1,3167
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	0,9900	15,0007
TOTAL MATERIAL:					82,9481	
VALOR:					82,95	

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19740000	20,7700	4,1000
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1000	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,1400	0,3420
TOTAL MATERIAL:					0,3420	
VALOR:					4,44	

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,98700000	18,7400	18,4964
TOTAL MAO DE OBRA:					18,4964	
VALOR:					18,50	

I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,5000	18,5000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9900	1,9267
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,9900	0,0961
TOTAL MATERIAL:					20,5228	
VALOR:					20,52	

I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,0400	4,5450
TOTAL MATERIAL:					4,5450	
VALOR:					4,55	

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

IAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,5000	18,5000
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,5500	4,5500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9900	1,9267
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,9900	0,0961
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,9900	1,0141
TOTAL MATERIAL:					26,0869	
VALOR:					26,09	

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,98700000	25,3000	24,9711
TOTAL MAO DE OBRA:					24,9711	
VALOR:					24,97	

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,9700	24,9700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,9900	56,0912
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,9900	4,9851
TOTAL MATERIAL:					86,0463	
VALOR:					86,05	

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several initials on the right.

12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0.98700000	25,3000	24,9711
TOTAL MAO DE OBRA:						24,9711
VALOR:						24,97

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1.00000000	24,9700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28.66170000	0,9900
12702	JUROS	SEINFRA	H	2.54730000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					55,8669
VALOR:					55,87

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16.65000000	4,0400
TOTAL MATERIAL:					67,2660
VALOR:					67,27

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1.00000000	67,2700
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1.00000000	24,9700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28.66170000	0,9900
12702	JUROS	SEINFRA	H	2.54730000	0,9900
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42.99250000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					165,6995
VALOR:					165,70

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0.98700000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					24,9711
VALOR:					24,97

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1.00000000	24,9700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145.73390000	0,9900
12702	JUROS	SEINFRA	H	12.79220000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					181,9109
VALOR:					181,91

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

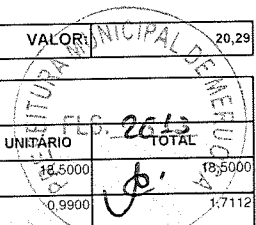
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1.00000000	24,9700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145.73390000	0,9900
12702	JUROS	SEINFRA	H	12.79220000	0,9900
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194.31190000	0,9900
TOTAL MATERIAL:					374,2797
VALOR:					374,28

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0.98700000	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,4964
VALOR:					18,50

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1.00000000	18,5000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6.22530000	0,9900



I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,5000	18,5000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9900	1,7112
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9900	0,0751
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,9900	0,9507
TOTAL MATERIAL:						21,2370
VALOR:						21,24

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,7300	0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	102,2100	6,0124
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,2900	0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,2400	3,7482
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,7606

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05805882	21,8300	1,2674
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58058823	15,5500	9,0281
TOTAL MAO DE OBRA:						10,2955

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,1700	6,4108
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	25,7000	1,2850
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,9600	8,0784
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,7200	0,0515
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,1600	0,4296
I2535	SÉRIE DE BRÓCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	605,0300	0,3025
TOTAL MATERIAL:						16,5578
VALOR:						36,61

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	55,8700	0,8848
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	165,7000	4,2806
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	181,9100	0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	374,2800	15,5950
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,2100	0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	139,6800	5,8200
TOTAL EQUIPAMENTO:						26,5802

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20562500	15,5500	3,1975
TOTAL MAO DE OBRA:						3,1975

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26,237,4200	10,4950
TOTAL MATERIAL:						10,4950

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,6100	40,2710
TOTAL SERVIÇO:						40,2710

Handwritten initials and numbers: 38


C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,5200	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,0900	26,0900
TOTAL EQUIPAMENTO:						26,0900

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,92200000	15,5500	92,0871
TOTAL MAO DE OBRA:						92,0871

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,5500	139,7000

Handwritten initials: HO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE.	DATA:	31/03/2022	BDI: 27,38%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE.	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	MERUOÇA/CE	HORA	83,85%	MES	47/76
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOÇA	REF.	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEANTE	H	1,97400000	15,5500	30,6957
TOTAL MAO DE OBRA:					30,6957

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	SEINFRA	M2	1,02000000	35,1300	35,8326
I1100	SEINFRA	L	1,00000000	24,6700	24,6700
I1691	SEINFRA	M	4,50000000	12,4500	56,0250
I1725	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3400	2,3010
TOTAL MATERIAL:					118,8286
VALOR:					149,52

2.1. COMP.MERUOÇA - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I5815	SEINFRA	H	35,26937376	27,34	964,26
I2322	SEINFRA	H	16,34723141	81,85	1.338,02
TOTAL MAO DE OBRA:					2.302,28
VALOR:					2.302,28

3.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	SEINFRA	H	0,00100000	73,1000	0,0731
I0758	SEINFRA	H	0,00200000	0,6800	0,0014
I0775	SEINFRA	H	0,00200000	1,3500	0,0027
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0772

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	SEINFRA	H	0,00394800	16,7700	0,0662
I2382	SEINFRA	H	0,00197400	24,8600	0,0491
I2445	SEINFRA	H	0,00197400	30,3400	0,0599
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1752
VALOR:					0,25

3.2. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	SEINFRA	H	0,00112821	48,1200	0,0543
I0698	SEINFRA	H	0,00400000	157,6700	0,6307
I0607	SEINFRA	H	0,00220513	61,4500	0,1355
I0721	SEINFRA	H	0,00035897	177,5000	0,0637
I0610	SEINFRA	H	0,00169231	55,2500	0,0935
I0723	SEINFRA	H	0,00087179	169,0200	0,1473
I0625	SEINFRA	H	0,00038462	2,6800	0,0010
I0739	SEINFRA	H	0,00217949	4,0400	0,0088
I0642	SEINFRA	H	0,00000000	75,7200	0,0000
I0756	SEINFRA	H	0,00256410	215,8900	0,5536
I0667	SEINFRA	H	0,00038462	27,0200	0,0104
I0780	SEINFRA	H	0,00217949	96,2800	0,2098
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,9086

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,01265384	15,5500	0,1968
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1968
VALOR:					2,11

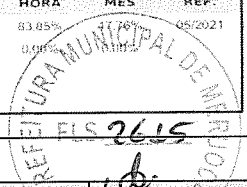
3.3. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	SEINFRA	H	0,05000000	23,7800	1,1890

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	DATA: 31/03/2022	BDI: 27,38%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MERUOCA/CE	HORA: 83,85%	MES: 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	REF.:



COMP.MERUOCA - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA	ENCARGADO DE TURMA / FEITOR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	35,26937376	27,34	964,26
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	16,34723141	81,85	1.338,02
TOTAL MAO DE OBRA:						2.302,28
VALOR:						2.302,28

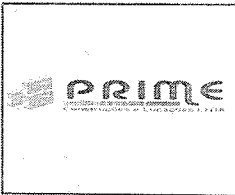
PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

Gregorio Vasconcelos Junior
GREGARIO VASCONCELOS JUNIOR

SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

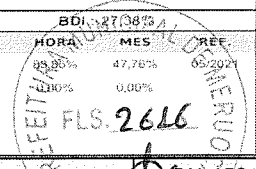
João Barreto Lima Neto
JOAQUIM BARRETO LIMA NETO
CREA - 47.755 - D

[Handwritten signatures and initials]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE	DATA: 31/03/2022	BDI: 27,08%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
LOCAL:	MERUOÇA/CE	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOÇA	83,80%	47,76%
		11,10%	0,00%

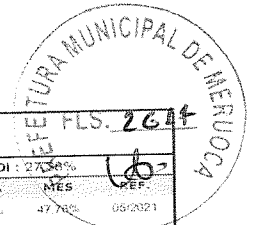


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150
1	SERVIÇOS INICIAIS	1.142,76	100,00% 1.142,76				
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	14.663,20	20,00% 2.932,64	20,00% 2.932,64	20,00% 2.932,64	20,00% 2.932,64	20,00% 2.932,64
3	PAVIMENTAÇÃO	657.135,00	11,10% 71.898,00	26,40% 172.667,00	27,90% 183.060,00	25,60% 168.110,00	9,00% 61.400,00
		672.940,96	75.973,40	175.599,64	185.992,64	171.042,64	64.332,00
			75.973,40	251.573,04	437.565,68	608.608,32	672.940,00

PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

 ALEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR
 SÓCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

JOAQUIM BARRETO LIMA NETO
 CREA - 47.755 - D



COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	DATA: 31/03/2022
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	BDI: 27,38%
	LOCAL:	MERUOCA/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	
	FONTES	VERSÃO	HORA MES ANO
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,88% 47,78% 05/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	1,83
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	3,39

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (2% apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 27,38%

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

PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES SIRELI-ME

 ALEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR
 SÓCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

JOAQUIM BARRETO LIMA NETO
 CREA - 47.755 - D

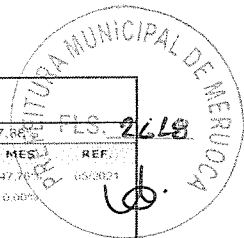


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	DATA:	31/03/2022
DESCRÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE E EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE	FONTE:	SEINFRA
LOCAL:	MERUOCA/CE	VERSÃO:	027 1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	HORA:	83,85%
		MES %:	47,76%
		REF:	05/2021
		BDI:	27,86%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,80	16,80

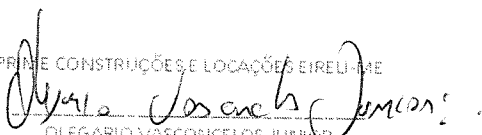
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10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

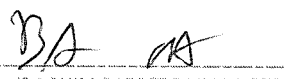
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
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
	TOTAL	7,91	3,12

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

A + B + C + D

PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

 OLEGÁRIO VASCONCELOS JUNIOR
 SÓCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 028.826.723-50


 JOAQUIM BARRETO LIMA NETO
 CREA - 47.755 - 0

