

890

OK



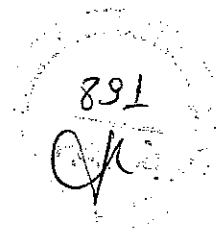
Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
Fone (85) 3037 5833
CNPJ: 19.726.451/0001-39
E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACURU
TOMADA DE PREÇOS N.º 08.008/2019-TP
ENVELOPE "B" – PROPOSTA
CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 19.726.451/0001-39
10:00H



Rua Guilherme Rocha, 1380 Sala 205
Centro, Fortaleza - Ceará CEP 60.030-141
Fone (85) 3037 5833
CNPJ: 19.726.451/0001-39
E-mail - cmgconconstrutora@gmail.com

CARTA PROPOSTA



Fortaleza-CE, 16 de julho de 2019.

À
Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Paracuru
TOMADA DE PREÇOS Nº 08.008/2019-TP

Prezados Senhores,

Apresentamos nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 08.008/2019/TP** cujo objeto é **EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA EM LOGRADOUROS PUBLICOS, NESTE MUNICIPIO**, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 515.900,33 (QUINHENTOS E QUINZE MIL NOVECENTOS REAIS E TRINTA E TRES CENTAVOS)**, com prazo de execução conforme o edital.

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. **CARLOS EMÍLIO MAGALHÃES GOMES**, portador do CPF nº 656.502.043-49 e RG 98010079620 SSP-CE, como representante legal desta empresa.

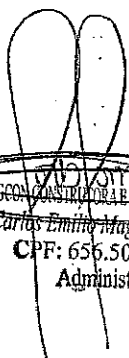
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data desta proposta.

Declaramos que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa comissão permanente de licitação os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, interpor recurso, firmar compromisso etc.

Finalizando, assumimos 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.

Atenciosamente,


DADOS BANCÁRIOS
BANCO DO BRASIL
AG: 1218-1
C/C: 54.950-9


CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI - EPP
Carlos Emílio Magalhães Gomes
CPF: 656.502.043-49
Administrador

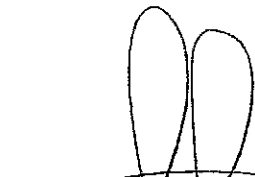





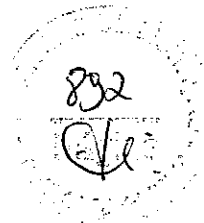
RESUMO DO ORÇAMENTO

 CMGCON <small>CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI - EPP</small>	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA EM LOGRADOUROS PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS	DATA : 16/07/2019	L.S. Hora: 85,20%																					
	LOCAL:	PARACURU-CE	BDI : 25,15%	L.S. Mês: 48,69%																					
	CLIENTE:	CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 60%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2019/05 - Fortaleza</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2019/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2019</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019	SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
FONTE	VERSÃO	REF.																							
SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019																							
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018																							
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																							
SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019																							
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019																							
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																									

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	930,00	0,19
2	DRENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	21.144,38	4,08
3	PAVIMENTAÇÃO	493.825,95	95,73
VALOR ORÇAMENTO COM BDI:		515.900,33	100,00




Carlos Emilio Magalhães Gomes
 CPF: 6561502.043-49
 Administrador


Francisco Regian Diniz Bezerra
 Engenheiro Civil e Mecânico
 RNP. 060829989-8



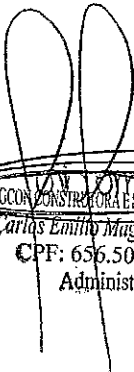
②

0

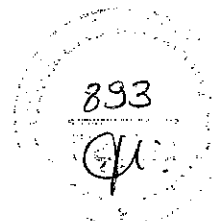
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA EM LOGRADOUROS PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS	DATA: 16/07/2019 L.S. Hora: 85,20% BDI: 25,16% L.S. Mês: -48,69%																				
	LOCAL:	PARACURU-CE																					
	CLIENTE:	CMGCCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTI</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2019/05 - Fortaleza</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2019/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2019</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTI	VERSÃO	REF.	SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019	SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
FONTI	VERSÃO	REF.																					
SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019																					
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018																					
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																					
SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019																					
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTI	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO UNIT. COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						930,00
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	123,84	155,00	930,00
2		DRENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA						21.144,38
2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	80,00	8,37	7,97	637,60
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	65,00	17,74	22,20	1.443,00
2.3	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	100,00	13,47	16,86	1.686,00
2.4	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	100,00	31,29	39,16	3.916,00
2.5	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	4,00	1.136,30	1.422,19	5.688,77
2.6	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	20,00	310,52	388,65	7.773,01
3		PAVIMENTAÇÃO						493.825,95
3.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	23.850,00	13,01	16,28	388.278,00
3.2	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	405,00	19,39	24,27	9.829,35
3.3	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	100,00	32,96	41,25	4.125,00
3.4	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.650,00	26,94	33,72	89.358,00
3.5	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	45,00	39,69	49,68	2.235,60
VALOR ORÇAMENTO COM BDI:								515.900,33


IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 515.900,33 (QUINHENTOS E QUINZE MIL NOVECENTOS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)


 CMGCCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI EPP
 Carlos Emilio Magalhães Gomes
 CPF: 656.502.043-49
 Administrador

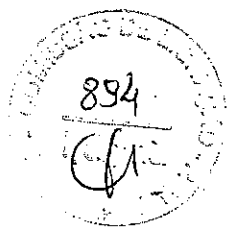

 Francisco Regian Diniz Bezerra
 Engenheiro Civil e Mecânico
 RNP. 060829989-8

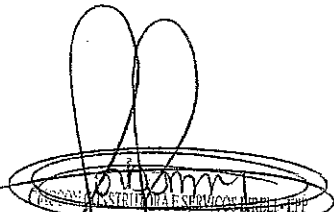


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

 CMGCON <small>CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI-EPP</small>	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA EM LOGRADOUROS PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS	DATA : 16/07/2019	L.S. Hora: 85,20%																		
	LOCAL:	PARACURU-CE	BDI : 25,16%	L.S. Mês: 48,69%																		
	CLIENTE:	CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2019/05 - Fortaleza</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2019/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2019</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2019</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019	SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO
FONTE	VERSÃO	REF.																				
SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018																				
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																				
SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019																				
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019																				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	930,00	20,00	20,00	15,00	15,00	15,00	15,00	100,00
			188,00	188,00	139,50	139,50	139,50	139,50	930,00
2	DRENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	21.144,38	20,00	20,00	15,00	15,00	15,00	15,00	100,00
			4.228,88	4.228,88	3.171,68	3.171,68	3.171,68	3.171,68	21.144,38
3	PAVIMENTAÇÃO	493.825,95	20,00	20,00	15,00	15,00	15,00	15,00	100,00
			98.765,19	98.765,19	74.073,89	74.073,89	74.073,89	74.073,89	493.825,95
		515.900,33	103.180,07	206.360,13	283.745,18	361.130,23	438.515,28	515.900,33	515.900,33




 CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI-EPP
Carlos Emilio Magalhães Gomes
 CPF: 656.502.043-49
 Administrador


Francisco Regian Diniz Bezerra
 Engenheiro Civil e Mecânico
 RNP. 060629989-8

⊕

0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA EM LOGRADOUROS PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS	DATA.: 16/07/2019	L.S. Hora: 85,20%
LOCAL:	PARACURU-CE	BDI.: 25,16%	L.S. Mês: 48,69%
CLIENTE:	CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI		
		FONTE	VERSÃO
		SBC	2019/05 - Fortaleza 05/2019
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO 03/2017
		SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO 07/2019
		SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO 06/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,82800000	7,13
					TOTAL MAO DE OBRA:
					13,04
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	25,25
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	16,31
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,52
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	8,47
					TOTAL MATERIAL:
					99,68
					VALOR SEM ENCARGOS:
					112,72
					VALOR ENCARGOS (85,20%):
					11,12
					VALOR COM ENCARGOS:
					123,84
					VALDR BDI (25,16%):
					31,16
					VALOR COM BDI:
					155,00

2.1. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,06500000	81,92
					TOTAL EQUIPAMENTO:
					4,61
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10120000	7,13
					TOTAL MAO DE OBRA:
					0,72
					VALOR SEM ENCARGOS:
					5,23
					VALOR ENCARGOS (85,20%):
					1,14
					VALOR COM ENCARGOS:
					6,37
					VALOR BDI (25,16%):
					1,60
					VALOR COM BDI:
					7,97

2.2. C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	97,48
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	29,48
					TOTAL EQUIPAMENTO:
					4,44
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,98600000	7,13
					TOTAL MAO DE OBRA:
					5,89
					VALOR SEM ENCARGOS:
					11,33
					VALOR ENCARGOS (85,20%):
					6,41
					VALOR COM ENCARGOS:
					17,74
					VALOR BDI (25,16%):
					4,46
					VALOR COM BDI:
					22,20

2.3. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,41400000	9,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,41400000	7,13
					TOTAL MAO DE OBRA:
					6,94
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	41,80
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,35
					TOTAL MATERIAL:
					0,37
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa CDM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	216,39
					TOTAL SERVICO:
					0,22
					VALOR SEM ENCARGOS:
					7,53

VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,94
VALOR COM ENCARGOS:	13,47
VALOR BDI (25.16%):	3,39
VALOR COM BDI:	16,86

2.4. C0387 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27600000	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36800000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					5,28

SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,26000000	2,02
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	17,39
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (5/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	62,42
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,60
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	13,24
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	201,14
TOTAL SERVIÇO:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	19,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,47
VALOR COM ENCARGOS:	31,29
VALOR BDI (25.16%):	7,87
VALOR COM BDI:	39,16

856


2.5. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (5/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	174,51
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	29,31
TOTAL SERVIÇO:					724,53

VALOR SEM ENCARGOS:	724,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	411,77
VALOR COM ENCARGOS:	1.136,30
VALOR BDI (25.16%):	285,89
VALOR COM BDI:	1.422,19

2.6. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09200000	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36800000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					3,51

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
187	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	SEINFRA	M	1,00000000	149,17
TOTAL MATERIAL:					149,17

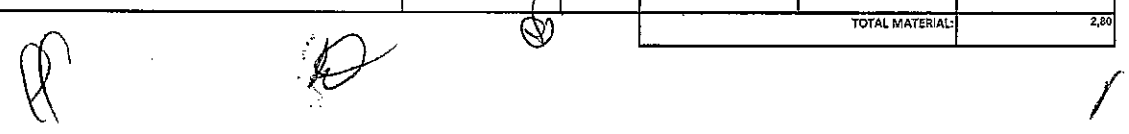
SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (5/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38600000	174,51
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	29,31
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	201,14
TOTAL SERVIÇO:					95,77

VALOR SEM ENCARGOS:	282,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	88,07
VALOR COM ENCARGOS:	310,52
VALOR BDI (25.16%):	78,13
VALOR COM BDI:	388,65

3.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,36800000	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,27600000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					5,51

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	34,96
TOTAL MATERIAL:					2,80



VALOR SEM ENCARGOS:	8,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,70
VALOR COM ENCARGOS:	13,01
VALOR BDI (25.16%):	3,27
VALOR COM BDI:	16,28

3.2. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,46000000	9,63	4,43
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,41400000	7,13	2,95
TOTAL MAO DE OBRA:					7,38	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,09880000	41,80	0,37
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	34,96	4,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,35	1,15
TOTAL MATERIAL:					5,72	

VALOR SEM ENCARGOS:	13,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,29
VALOR COM ENCARGOS:	19,39
VALOR BDI (25.16%):	4,88
VALOR COM BDI:	24,27

897
OK

3.3. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I45	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,82800000	9,63	7,97
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,98800000	7,13	6,89
TOTAL MAO DE OBRA:					14,38	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	41,80	0,30
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	34,96	4,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,35	0,94
TOTAL MATERIAL:					5,44	

VALOR SEM ENCARGOS:	20,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	12,66
VALOR COM ENCARGOS:	32,96
VALOR BDI (25.16%):	8,29
VALOR COM BDI:	41,25

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	15,82	0,79
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	65,00	0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,44	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,27600000	9,63	2,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55200000	7,13	3,94
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	34,96	5,24
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	50,81	7,62
TOTAL MATERIAL:					12,86	

VALOR SEM ENCARGOS:	20,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,04
VALOR COM ENCARGOS:	26,94
VALOR BDI (25.16%):	6,78
VALOR COM BDI:	33,72

3.5. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

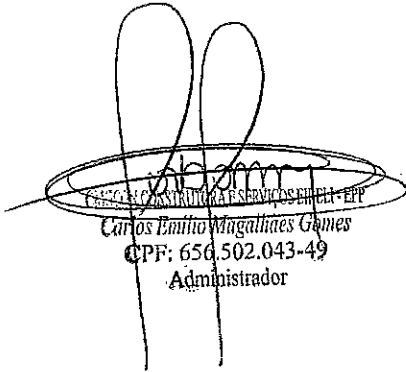
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,06000000	15,82	0,79
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	65,00	0,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,44	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,27600000	9,63	2,66

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58200000	7,13	3,94
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60
MATERIAL		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	34,96	5,24
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	50,81	7,62
TOTAL MATERIAL:						12,86
SERVICO		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	240,50	10,34
TOTAL SERVIÇO:						10,34
VALOR SEM ENCARGOS:						31,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):						8,45
VALOR COM ENCARGOS:						39,69
VALOR BDI (25.16%):						9,99
VALOR COM BDI:						49,68





 CARLOS EMILIO MANGALHAS GOMES
 CPF: 656.502.043-49
 Administrador


 Francisco Regian Diniz Bezerra
 Engenheiro Civil e Mecânico
 RNP: 060629988-8

⊕

1

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA EM LOGRADOUROS PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS	DATA : 16/07/2019	L.S. Hora: 85,20%																				
	LOCAL:	PARACURU-CE	BDI : 25,16%	L.S. Mês: 48,69%																				
	CLIENTE:	CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2019/05 - Fortaleza</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2019/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2019</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019	SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
FONTE	VERSÃO	REF.																						
SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019																						
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018																						
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																						
SICRO	2019/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019																						
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								

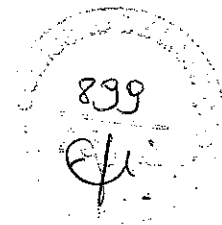
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200


COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6400
	TOTAL	6,9600

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	1,8000
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,5000
	TOTAL	9,9500

BDI = 25,16%

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





 CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI - EPP
 Carlos Emilio Magalhães Gomes
 CPF: 654.502.043-49
 Administrador


 Francisco Regian Diniz Bezerra
 Engenheiro Civil e Mecânico
 RNP. 060829989-8



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA EM LOGRADOUROS PÚBLICOS DOS MUNICÍPIOS	DATA : 18/07/2019	L.S. Hora: 85,20%																	
	LOCAL:	PARACURU-CE	BDI : 25,15%	L.S. Mês: 48,69%																	
	CLIENTE:	CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2019/05 - Fortaleza</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>07/2019</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2019</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERSÃO	REF.	SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2016/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019	SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO
FONTES	VERSÃO	REF.																			
SBC	2019/05 - Fortaleza	05/2019																			
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018																			
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2016/01 COM DESONERAÇÃO	07/2019																			
SINAPI	2019/05 COM DESONERAÇÃO	06/2019																			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
GRUPO A			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A	Total de Encargos Sociais Básico	16,8000	16,8000

GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0800
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5800
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidentes de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
B	Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A	44,9700	16,8400

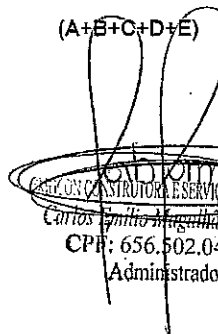
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Trabalhado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Indenizado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizado	4,4000	3,3900
C4	Deposito Rescisão sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	15,4100	11,8600

GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
D	Total de Reincidência de um Grupo sobre o outro	8,0200	3,1900

GRUPO E			
E1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,0000	0,0000
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

(A+B+C+D+E)


 CMGCON CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI - EPP
 Carlos Amilton Magalhães Gomes
 CPF: 656.502.043-49
 Administrador




 Francisco Regian Diniz Bezerra
 Engenheiro Civil e Mecânico
 RNP. 080629989-8

