

PROPOSTA

DE

PREÇOS

SANTA QUITÉRIA-CE

TOMADA DE PREÇOS

Nº 01/2020-SOU

DIA 17 DE MARÇO DE 2019

ÀS 09:00 HORAS



PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2020-SOU

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, DRENAGEM E ESGOTO DE RUAS DA ZONA URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a nossa proposta para RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, DRENAGEM E ESGOTO DE RUAS DA ZONA URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA, objeto da referida Tomada de Preços.

O valor total da proposta é de **RS: 894.951,46 (OITOCENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS)**, conforme planilha de preços cronograma físico-financeiro, em anexo.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de **300 (trezentos)** dias, contados a partir da data de recebimento da ordem dos serviços.

E, o prazo de validade desta proposta é de **60 (sessenta)** dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução das obras e serviços é de **22,63% (vinte e dois virgula sessenta e três) por cento**, conforme composição analítica, em anexo.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que visitamos os locais das obras e serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução das obras e serviços.


Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com as obras e serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Tomada de Preços e seus anexos.

Atenciosamente,

Mombaça - CE, 17 de março de 2020.

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS, EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP
Alexandre Brasil Vieira
Administrador

DAVID DE SOUSA FERNANDES
Engenheiro Civil
CREA Nº CE 40591/D

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA : 17/03/2020	
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO FIO, DRENAGEM, E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA-CE.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	ZONA RURAL E URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA-CE.	SEINFRA	028.1 COM DEBONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE.			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						133,31
1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	1.600,00	7,61	12,17
1.2	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	250,00	7,20	1,80
1.3	C3103	REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES	SEINFRA	M	900,00	101,44	91,28
1.4	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	824,00	33,60	17,08
1.5	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	340,12	21,56	7,33
1.6	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	163,88	19,06	3,12
2	OBRAS DE DRENAGEM						379,81
2.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	50,00	14,18	7,09
2.2	C0385	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	200,00	19,53	3,91
2.3	COMP 01 STQ	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=15CM	PRÓPRIA	M	200,00	38,15	7,63
2.4	COMP 02 STQ	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=20CM	PRÓPRIA	M	2.400,00	38,15	93,96
2.5	COMP 03 STQ	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=30CM	PRÓPRIA	M	1.200,00	69,46	83,35
2.6	COMP 04 STQ	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=50CM	PRÓPRIA	M	200,00	82,11	16,42
2.7	C0916	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	150,00	364,72	54,71
2.8	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	100,00	518,56	51,86
2.9	COMP 07 STQ	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=50cm	PRÓPRIA	UN	40,00	738,93	29,56
2.10	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	30,00	1.232,70	36,98
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						211,6
3.1	COMP 08 STQ	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) COM 50% DE PEDRA APROVEITADA	PRÓPRIA	M2	6.000,00	35,26	211,56
4	LIMPEZA FINAL						5,7
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.000,00	0,95	5,70
VALOR ORÇAMENTO:						729,7	
VALOR BDI TOTAL:						165,1	
VALOR TOTAL:						894,9	

QUALIDADE E EXPERIÊNCIA Oitocentos e Noventa e Quatro Mil Novecentos e Quarenta e Um reais e Quarenta e Seis centavos

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador


ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David da Sousa Fernandes
David da Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-0

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO FIO, DRENAGEM, E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE SANTA QUIITÉRIA-CE.	DATA:	17/03/2020	BDI	22.63%
	LOCAL:	ZONA RURAL E URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA QUIITÉRIA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIITÉRIA - CE.	SEINFRA	026.1 COM DESENERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85.20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22.63%):					
VALOR COM BDI:					

1.2. C3373 - RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEIRO	SEINFRA	H	0,05000000	9,24
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,50000000	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85.20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22.63%):					
VALOR COM BDI:					

1.3. C3103 - REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,00000000	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85.20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22.63%):					
VALOR COM BDI:					

1.4. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,05000000	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85.20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22.63%):					
VALOR COM BDI:					

1.5. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,70000000	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85.20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22.63%):					
VALOR COM BDI:					

1.6. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,70000000	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85.20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22.63%):					
VALOR COM BDI:					

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

Rua: Jaime Benevides, 355 - Centro - Mombaça - Ce - CEP: 63.610-000 CNPJ: 12.044.788/0001-17 Fone: (88) 3583-1077 / (88) 9 9648-7200

e-mail: abravservice@hotmail.com.br

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	32,49	
TOTAL EQUIPAMENTO:						32,49
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	8,85	
TOTAL MAO DE OBRA:						8,85
VALOR SEM ENCARGOS:						1
VALOR ENCARGOS (85,20%):						1
VALOR COM ENCARGOS:						1
VALOR BDI (22,63%):						1
VALOR COM BDI:						1

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	9,24	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	8,85	
TOTAL MAO DE OBRA:						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	52,80	
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,44	
TOTAL MATERIAL:						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	262,21	
TOTAL SERVICOS:						
VALOR SEM ENCARGOS:						
VALOR ENCARGOS (85,20%):						
VALOR COM ENCARGOS:						
VALOR BDI (22,63%):						
VALOR COM BDI:						

2.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	9,24	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	8,85	
TOTAL MAO DE OBRA:						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,38	
TOTAL MATERIAL:						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,17	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	18,15	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,40	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	224,83	
TOTAL SERVICOS:						
VALOR SEM ENCARGOS:						
VALOR ENCARGOS (85,20%):						
VALOR COM ENCARGOS:						
VALOR BDI (22,63%):						
VALOR COM BDI:						

2.3. COMP 01 STQ - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=16CM (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	9,24	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	8,85	
TOTAL MAO DE OBRA:						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1NS-02 STQ	TUBO DE CONCRETO DIAM. 20CM	PRÓPRIA	M	1,00000000	26,88	

SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	
TOTAL MATERIAL:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85,20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22,63%):					
VALOR COM BDI:					

2.4. COMP 02 STQ - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=20CM (M)

GENERAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-03 STQ	TUBO CONCRETO DIAM. 20CM	PRÓPRIA	M	1,00000000	28,98
TOTAL GERAL:					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	9,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	6,85
TOTAL MAO DE OBRA:					
SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	298,79
TOTAL SERVIÇO:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85,20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22,63%):					
VALOR COM BDI:					

2.5. COMP 03 STQ - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=30CM (M)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	6,85
TOTAL MAO DE OBRA:					
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-04 STQ	TUBO CONCRETO DIAM. 30cm	PRÓPRIA	M	1,00000000	36,40
TOTAL MATERIAL:					
SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	298,79
TOTAL SERVIÇO:					
VALOR SEM ENCARGOS:					
VALOR ENCARGOS (85,20%):					
VALOR COM ENCARGOS:					
VALOR BDI (22,63%):					
VALOR COM BDI:					

2.6. COMP 04 STQ - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=50CM (M)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	9,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	6,85
TOTAL MAO DE OBRA:					
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-05 STQ	TUBO CONCRETO DIAM. 50cm	PRÓPRIA	M	1,00000000	57,60
TOTAL MATERIAL:					
SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,06000000	298,79
TOTAL SERVIÇO:					
VALOR SEM ENCARGOS:					



VALOR ENCARGOS (85.20%):	
VALOR COM ENCARGOS:	
VALOR BDI (22.83%):	
VALOR COM BDI:	

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

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	9,24	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	8,85	
TOTAL MÃO DE OBRA:						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12187	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	SEINFRA	M	1,00000000	188,43	
TOTAL MATERIAL:						
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38000000	192,30	
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	32,79	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	236,73	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR SEM ENCARGOS:						
VALOR ENCARGOS (85.20%):						
VALOR COM ENCARGOS:						
VALOR BDI (22.83%):						
VALOR COM BDI:						

2.8. C0920 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

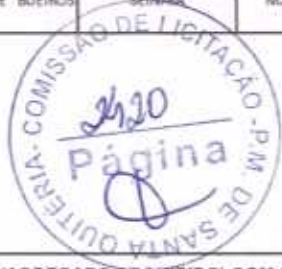
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12500000	9,24	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	8,85	
TOTAL MÃO DE OBRA:						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12183	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 100cm	SEINFRA	M	1,00000000	271,25	
TOTAL MATERIAL:						
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,57000000	192,30	
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	32,79	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	236,73	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR SEM ENCARGOS:						
VALOR ENCARGOS (85.20%):						
VALOR COM ENCARGOS:						
VALOR BDI (22.83%):						
VALOR COM BDI:						

2.9. COMP 07 STQ - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=50cm (UN)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,57000000	192,30	
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	5,47000000	32,79	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR SEM ENCARGOS:						
VALOR ENCARGOS (85.20%):						
VALOR COM ENCARGOS:						
VALOR BDI (22.83%):						
VALOR COM BDI:						

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

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	192,30
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	32,79
TOTAL SERVIÇO:					225,09
VALOR SEM ENCARGOS:					188,07
VALOR ENCARGOS (85,20%):					40,02
VALOR COM ENCARGOS:					228,09
VALOR BDI (22,63%):					51,61
VALOR COM BDI:					279,70



3.1. COMP 08 STQ - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) COM 50% DE PEDRA APROVEITADA (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	PRÓPRIA	H	0,05000000	16,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					16,00
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	PRÓPRIA	H	0,25000000	9,34
12543	SERVENTE	PRÓPRIA	H	0,45000000	6,84
TOTAL MAO DE OBRA:					16,18
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	PRÓPRIA	M3	0,15000000	44,16
11600	PEDRA MÃO (RACHÃO)	PRÓPRIA	M3	0,08000000	63,96
TOTAL MATERIAL:					108,12
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	PRÓPRIA	M3	0,06000000	289,20
TOTAL SERVIÇO:					289,20
VALOR SEM ENCARGOS:					245,82
VALOR ENCARGOS:					43,38
VALOR COM ENCARGOS:					289,20
VALOR BDI (22,63%):					65,23
VALOR COM BDI:					354,43



4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:					6,95
VALOR SEM ENCARGOS:					6,95
VALOR ENCARGOS (85,20%):					5,92
VALOR COM ENCARGOS:					12,87
VALOR BDI (22,63%):					2,91
VALOR COM BDI:					15,78


ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17
Alexandre Brasil Vieira
Alexandre Brasil Vieira
CPF: 148.821.453-53
Administrador

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
David de Sousa Fernandes
David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 405R1-D

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO FIO, DRENAGEM, E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉRIA-CE.		DATA : 17/03/2020		BOI : 22,03%		SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		HORA: 85,20%		MES: 12/2018	
LOCAL: ZONA RURAL E URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉRIA-CE.		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIÉRIA - CE.									
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	60 DIAS	120 DIAS	180 DIAS	240 DIAS	300 DIAS	Total parcela			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	133.334,94	26.666,99	26.666,99	26.666,99	26.666,99	26.666,99	133.334,94			
2	OBRAS DE DRENAGEM	379.083,20	75.816,64	75.816,64	75.816,64	75.816,64	75.816,64	379.083,20			
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	211.680,00	42.336,00	42.336,00	42.336,00	42.336,00	42.336,00	211.680,00			
4	LIMPEZA FINAL	5.700,00	1.140,00	1.140,00	1.140,00	1.140,00	1.140,00	5.700,00			
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	165.153,32	33.030,66	33.030,66	33.030,66	33.030,66	33.030,66	165.153,32			
		894.951,46	178.990,29	178.990,29	538.970,87	715.961,16	894.951,46	894.951,46			

CONSTRUTORES - SERVIÇOS - EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI - EPP


QUALIDADE E EFICIÊNCIA EM TUDO QUE FAZ.

ABRAM - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
 CNPJ: 12.042.887/0001-17
 Alexandre Brasil Vieira
 CPF: 348.521.453-53
 Administrador

ABRAM - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
 David de Sousa Fernandes
 Engenheiro CIVIL
 CREA-CE 40581-D






COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO FIO, DRENAGEM, E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉRIA-CE.	DATA: 17/03/2020 BDI: 22,63%
	LOCAL:	ZONA RURAL E URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA QUIÉRIA-CE.	FONTE: VERSÃO: HORA: MEI: EP: 2020
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIÉRIA - CE.	SEM-FRA: 008.1 COM DESONERAÇÃO 85,29% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,5000
DF	Despesas financeiras	1,5000
R	Riscos	0,8100
TOTAL		5,8100

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,5000
L	Lucro	5,3000
TOTAL		5,8000

I Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	CPRB	2,0000
TOTAL		8,6500

BDI = 22,63%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$ SERVIÇOS - EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI - EPP

QUALIDADE E EXCELENÇA EM TUDO QUE FAZ.

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17
Alexandro Brasil Vieira
CPF: 346.621.453-53
Administrador

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-0

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

Rua: Jaime Benevides,355-Centro-Mombaça-Ce-CEP: 63.610-000 CNPJ: 12.044.788/0001-17 Fone: (88) 3583-1077 / (88) 9 9648-7700
e-mail:abravservice@hotmail.com.br



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO FIO, DRENAGEM, E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA-CE.
LOCAL: ZONA RURAL E URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA-CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA - CE.

DATA: 17/03/2020 **BDI:** 22,63%
VERSÃO: 02.1 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
HORA: 85,20%
MES: 24,33%
REF: 12/2018



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	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	0,8000	0,8000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,8000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3800
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		15,4100	11,8600

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

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

A + B + C + D

ABRAV - Construções Serviços Eventos e Locações EIRELI-EPP
 CNPJ: 12.044.788/0001-17
 Alexandre Brasil Vieira
 CPF: 348.621.453-53
 Administrador

ABRAV - Construções Serviços Eventos e Locações EIRELI-EPP
 David de Sousa Fernandes
 Engenheiro CIVIL
 CREA-CE 40584-D

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E O PESSOAL TÉCNICO.

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA-CE
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2020-SOU

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, DRENAGEM E ESGOTO DE RUAS DA ZONA URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA-CE.

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP, inscrita no CNPJ nº 12.044.788/0001-17, estabelecida na Rua Jaime Benevides, nº 355 Centro Mombaça - CE, representada pelo Sr. Alexandre Brasil Vieira, portador da Carteira de Identidade nº 95002459287 SSP/CE, CPF/MF: 348.621.453-53, **DECLARA**, para fins que possui em sua sede instalações adequadas (escritório com 208m², conforme fotos em anexo) para prestação de serviços do objeto do edital supramencionado e possui pessoal técnico e aparelhamentos adequados e disponíveis para a realização do serviço em referência tais como: **RETROESCAVADEIRA 2012, CAMINHÃO CAÇAMBA 2011, CAMINHÃO PIPA 2013, MOTONIVELADORA 2008, MINI GRUA, CAÇAMBAS PARA TRANSPORTE DE MATERIAL 2013, CARRINHOS, BETONEIRAS, VANS PARA TRANSPORTE DE FUNCIONÁRIOS 2014, UMA CAMIONETE HYLUX 2013/2013, 03 MOTOCICLETAS, AUTOMÓVEIS UTILITÁRIOS MÉDIOS, ESCAVADEIRAS, COMPACTADEIRAS, GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA DE 180KVA, ANDAIMES, ESCORAS, CARREGADEIRAS, ROMPEDOR ELÉTRICO e etc...**

Todo o aparelhamento informado encontra-se em bom estado.

Segue abaixo relação de pessoal técnico disponível para a prestação dos serviços, caso sejamos vencedores:

NOME	FUNÇÃO	DADOS
ALEXANDRE BRASIL VIEIRA	ADMINISTRADOR	CPF/MF: 348.621.453-53
CICERO FABIANO RODRIGUES BEZERRA	MOTORISTA	CPF/MF: 001.346.073-09
JOSÉ PINHEIRO DE SOUSA	MESTRE DE OBRAS	CPF/MF: 524.327.933-15
DEVID DE SOUZA FERNANDES	ENGENHEIRO CIVIL	CREA/CE: 40581D
JANSEN DE OLIVEIRA CAVALCANTE	ENGENHEIRO CIVIL	RNP 0612790576
JOSÉ ELIALDO TEIXEIRA XAVIER	GESSEIRO	CPF/MF: 005.394.526-94
ANTONIO RONE SÁ LIMA	ELETRICISTA	CPF/MF: 768.744.603-82
FILIFE BEZERRA TORRES DE MELO	ENGENHEIRO CIVIL	CREA/CE: 44281D-CE
MARCELO VIEIRA BARBOSA	ENGENHEIRO ELETRICISTA	CREA/CE: 14461D
ANTONIO NEWTON RIBEIRO DE LIMA	ELETRICISTA	CPF/MF: 073.680.868-08

JOÃO NASCIMENTO DA SILVA

PEDREIRO

CPF/MF: 799.718.573-91

OBS: SE RESPONSABILIZARÃO POR O OBJETO DA LICITAÇÃO ACIMA INDICADA O ENGENHEIRO CIVIL, DAVID DE SOUSA FERNANDES 8 ANOS DE EXPERIENCIA, O ENGENHEIRO CIVIL, FILIPE BEZERRA TORRES DE MELO 6 ANOS DE EXPERIENCIA E O ADMINISTRADOR O SR: ALEXANDRE BRASIL VIEIRA 9 ANOS DE EXPERIENCIA.

Declara ainda da disponibilidade e vinculação ao futuro contrato, do aparelhamento técnico e pessoal técnico adequado para a realização do objeto da licitação e a substituição dos profissionais só será possível por profissionais igualmente qualificados, mediante a expressa aprovação da fiscalização.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Mombaça - CE, 09 de março de 2020.

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP
Alexandre Brasil Vieira
Administrador

QUALIDADE E EXCELÊNCIA EM TUDO QUE FAZ.



ABRAV CONTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ: 12.044.788/0001-17

RUA: JAIME BENEVIDES, 355 – CENTRO - MOMBAÇA-CE

CEP: 63.610-000

ADMINISTRADOR: ALEXANDRE BRASIL VIEIRA

CPF: 348.621.453-53

CONTATO: ALEXANDRE (AKIFRUTAS)

FAX: (88) 3583-1077

TEL: (88) 3583-1077

CEL: (88) 9 9648-7700

EMAIL: abravservice@hotmail.com.br

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

Rua: Jaime Benevides, 355-Centro-Mombaça-Ce-CEP: 63.610-000 CNPJ: 12.044.788/0001-17 Fone: (88) 3583-1077 / (88) 9 9648-7700

