

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.604,32	0,56
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	106.100,00	16,45
3	MOVIMENTO DE TERRA	167.520,00	25,97
4	ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAIS	4.818,00	0,75
5	DRENAGEM SUPERFICIAL	53.619,20	8,31
6	RODOVIARIA	309.403,80	47,96
VALOR ORÇAMENTO:		534.323,72	100,00
VALOR BDI TOTAL:		110.741,60	
VALOR TOTAL:		645.065,32	

Seiscentos e Quarenta e Cinco Mil Sessenta e Cinco reais e Trinta e Dois centavos

S. Colares
08/04

BM

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO
MUNICÍPIO DE ACARAÚCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAÚ CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.982,72	3.604,32
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,52	180,52	897,12	1.083,12
1.2	C3951	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA DE ESTACAS DE MADEIRA(SUBSTITUIÇÃO DE ARAME FARPADO)	SEINFRA	M	1.320,00	1,58	1,91	2.085,60	2.521,20
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							87.880,00	106.100,00
2.1	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	3.000,00	7,12	8,60	21.360,00	25.800,00
2.2	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	6.000,00	7,53	9,09	45.180,00	54.540,00
2.3	C2938	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	SEINFRA	M2	1.000,00	21,34	25,76	21.340,00	25.760,00
3	MOVIMENTO DE TERRA							138.780,00	167.520,00
3.1	C0095	APILAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	6.000,00	21,33	25,75	127.980,00	154.500,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	6.000,00	1,80	2,17	10.800,00	13.020,00
4	ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAIS							3.991,20	4.818,00
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	120,00	33,26	40,15	3.991,20	4.818,00
5	DRENAGEM SUPERFICIAL							44.418,40	53.619,20
5.1	C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	2.000,00	20,28	24,48	40.560,00	48.960,00
5.2	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1.040,00	3,71	4,48	3.858,40	4.659,20
6	RODOVIÁRIA							256.271,40	309.403,80
6.1	C3952	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	SEINFRA	M3	780,00	109,43	132,11	85.355,40	103.045,80
6.2	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	6.000,00	12,20	14,73	73.200,00	88.380,00
6.3	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	3.000,00	14,03	16,94	42.090,00	50.820,00
6.4	C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	600,00	65,36	78,91	39.216,00	47.346,00
6.5	C3935	ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MISTURA DE AREIA ASFALTO USINADO A FRIO	SEINFRA	M3	600,00	27,35	33,02	16.410,00	19.812,00

mandocoru
empreendimentos

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAÚCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAÚ CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019

 **mandacaru**
empreendimentos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
						VALOR ORÇAMENTO: 534.323,72			
						VALOR BDI TOTAL: 110.741,60			
						VALOR TOTAL: 645.065,32			
Seiscentos e Quarenta e Cinco Mil Sessenta e Cinco reais e Trinta e Dois centavos									



OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,90000000	7,13	13,55
TOTAL MAO DE OBRA:						13,55
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,50	32,13
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,39	20,39
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,62	70,29
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,70	1,61
TOTAL MATERIAL:						124,42
VALOR SEM ENCARGOS:						137,97
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,55
VALOR COM ENCARGOS:						149,52
VALOR BDI (20.73%):						31,00
VALOR COM BDI:						180,52

1.2. C3951 - RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA DE ESTACAS DE MADEIRA(SUBSTITUIÇÃO DE ARAME FARPADO) (M)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,00291667	26,10	0,08
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00125000	89,38	0,11
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,19
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03958334	7,13	0,28
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00395834	13,87	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,33
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	SEINFRA	M	1,00000000	0,68	0,68
I2516	GRAMPOS PARA CERCA	SEINFRA	KG	0,00500000	11,37	0,06
TOTAL MATERIAL:						0,74
VALOR SEM ENCARGOS:						1,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,32
VALOR COM ENCARGOS:						1,58
VALOR BDI (20.73%):						0,33
VALOR COM BDI:						1,91

2.1. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04750000	9,63	0,46

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,47500000	7,13	3,39
TOTAL MAO DE OBRA:						3,85
VALOR SEM ENCARGOS:						3,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,27
VALOR COM ENCARGOS:						7,12
VALOR BDI (20.73%):						1,48
VALOR COM BDI:						8,60

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57000000	7,13	4,07
TOTAL MAO DE OBRA:						4,07
VALOR SEM ENCARGOS:						4,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,46
VALOR COM ENCARGOS:						7,53
VALOR BDI (20.73%):						1,56
VALOR COM BDI:						9,09

2.3. C2938 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10727	COMPRESSOR DE AR 170 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	64,86	6,49
10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	0,30000000	10,82	3,25
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,74

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66500000	7,13	4,74
TOTAL MAO DE OBRA:						4,74
VALOR SEM ENCARGOS:						14,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,86
VALOR COM ENCARGOS:						21,34
VALOR BDI (20.73%):						4,42
VALOR COM BDI:						25,76

3.1. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,61500000	7,13	11,52
TOTAL MAO DE OBRA:						11,52
VALOR SEM ENCARGOS:						11,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,81
VALOR COM ENCARGOS:						21,33

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (20.73%):	4,42
VALOR COM BDI:	25,75

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	28,86	0,03
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	49,36	0,11
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	43,43	0,07
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,89	0,00
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	65,69	0,00
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	17,53	0,01
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	112,60	0,45
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	147,64	0,05
I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	139,79	0,12
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,06	0,01
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	185,35	0,48
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	76,16	0,17
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,50

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01217948	7,13	0,09
TOTAL MAO DE OBRA:					0,09

VALOR SEM ENCARGOS:	1,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,21
VALOR COM ENCARGOS:	1,80
VALOR BDI (20.73%):	0,37
VALOR COM BDI:	2,17

4.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,51750000	7,13	17,96
TOTAL MAO DE OBRA:					17,96

VALOR SEM ENCARGOS:	17,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,30
VALOR COM ENCARGOS:	33,26
VALOR BDI (20.73%):	6,89
VALOR COM BDI:	40,15

5.1. C3250 - CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) (M)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	9,54	0,00
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	10,66	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,71

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06333334	9,63	0,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,63333334	7,13	4,52
TOTAL MAO DE OBRA:						5,13

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	235,64	8,01
TOTAL SERVICIO:						8,01

VALOR SEM ENCARGOS:	13,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,43
VALOR COM ENCARGOS:	20,28
VALOR BDI (20.73%):	4,20
VALOR COM BDI:	24,48

5.2. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19000000	9,64	1,83
TOTAL MAO DE OBRA:						1,83

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,05	0,32
TOTAL MATERIAL:						0,32

VALOR SEM ENCARGOS:	2,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,56
VALOR COM ENCARGOS:	3,71
VALOR BDI (20.73%):	0,77
VALOR COM BDI:	4,48

6.1. C3952 - RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,40000000	32,17	12,87
I0611	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	11,02	0,00
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,26666667	103,19	27,52
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,66666667	15,86	10,57
TOTAL EQUIPAMENTO:						50,96

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,53333334	7,13	18,07

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,31666666	13,87	4,39
TOTAL MAO DE OBRA:						22,46

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,15000000	1,22
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	0,80500000	0,23
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,15000000	3,92
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,23000000	0,58
TOTAL SERVICO:					5,95

VALOR SEM ENCARGOS:	79,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):	30,06
VALOR COM ENCARGOS:	109,43
VALOR BDI (20.73%):	22,68
VALOR COM BDI:	132,11

6.2. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	1,46
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	0,64
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,10

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,19000000	1,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,47500000	3,39
TOTAL MAO DE OBRA:					5,22

VALOR SEM ENCARGOS:	7,32
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,88
VALOR COM ENCARGOS:	12,20
VALOR BDI (20.73%):	2,53
VALOR COM BDI:	14,73

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42750000	4,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,42750000	3,05
TOTAL MAO DE OBRA:					7,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	0,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,36
TOTAL MATERIAL:					0,46

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	260,64	0,26
					TOTAL SERVIÇO:	0,26
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,89
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,14
					VALOR COM ENCARGOS:	14,03
					VALOR BDI (20.73%):	2,91
					VALOR COM BDI:	16,94

6.4. C3127 - AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	28,86	1,85
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	49,36	2,20
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	28,41	1,31
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	65,69	3,42
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	112,60	0,30
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	147,64	3,25
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	63,70	1,32
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	185,35	2,72
					TOTAL EQUIPAMENTO:	16,37

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,63333334	7,13	4,52
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,52

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	0,19	12,54
					TOTAL MATERIAL:	12,54

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	6,23	8,04
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	12,47	13,09
					TOTAL SERVIÇO:	21,13

					VALOR SEM ENCARGOS:	54,56
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,80
					VALOR COM ENCARGOS:	65,36
					VALOR BDI (20.73%):	13,55
					VALOR COM BDI:	78,91

6.5. C3935 - ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MISTURA DE AREIA ASFALTO USINADO À FRIO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	28,86	1,85
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	49,36	2,20

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	28,41
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	65,69
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	112,60
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	147,64
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	63,70
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	185,35
TOTAL EQUIPAMENTO:					16,37

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,63333334	4,52
TOTAL MAO DE OBRA:					4,52

VALOR SEM ENCARGOS:	20,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,46
VALOR COM ENCARGOS:	27,35
VALOR BDI (20.73%):	5,67
VALOR COM BDI:	33,02

[Handwritten signatures and initials]

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78	0,00
B2	Feridos	3,41	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,69
B4	13º Salário	10,71	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,41	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,89	6,14
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	43,03	15,89

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06	3,94
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,68	4,42
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,99	3,89
C5	Indenização Adicional	0,43	0,33
	TOTAL	16,28	12,67

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,66	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
	TOTAL	8,09	3,16

FRANCISCO L RIPARDO ME

CNPJ 27.583.854/0001-02



OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

LOCAL: ACARAU CE

CLIENTE: FRANCISCO L RIPARDO - ME

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias

DATA: 08/04/2019



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

Horista = 85,20%

Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

Colun *BR* *fm* *BR*

Comissão Permanente de Licitação
2339
Folha
Assinatura
Prelatura Municipal de Karatí

Colme

MS
MS P

MS

~~6~~
6

Calder
[Signature]

[Signature]



Colun

Cor P

BY

6

7

Comissão Permanente de Licitação
2342
Folha
Assinatura
Prefeitura Municipal de Acari

Colme

Com D

AS

AS